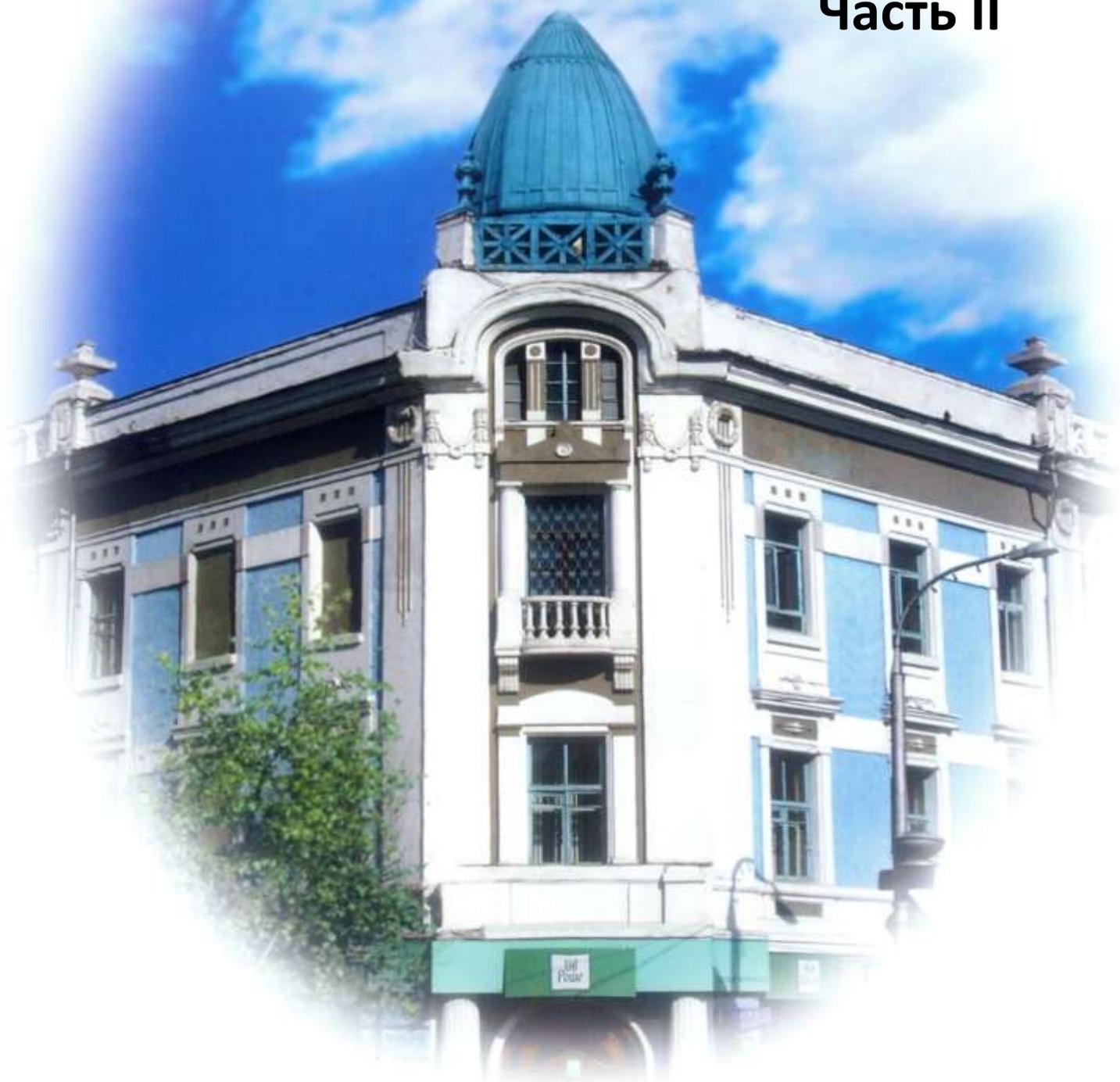


# ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ НАУКИ

Часть II



Красноярск 2018

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Департамент научно-технологической политики и образования  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Красноярский государственный аграрный университет»

## **ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ НАУКИ**

### **Часть II**

**Материалы XI Международной научно-практической  
конференции молодых ученых  
(10-11 апреля 2018 г.)**

Красноярск 2018

**Ответственные за выпуск:**  
**В.Л. Бопп, А.В. Коломейцев**

**Редакционная коллегия:**

Дебрин А.С., ведущий специалист управления науки и инноваций  
Михеева М.Э., ведущий специалист управления науки и инноваций  
Горелов М.В., ведущий специалист управления науки и инноваций  
Литвинова В.С., к.с.-х.н., доцент, Институт международного менеджмента и образования  
Зинина О.В., к.э.н., доцент, Институт экономики и управления АПК  
Колпакова О.П., к.с.-х.н., доцент, Институт землеустройства, кадастров и природообустройства  
Мионов А.Г., к.с.-х.н., доцент, председатель Совета молодых ученых  
Романченко Н.М., к.т.н., доцент, Институт инженерных систем и энергетики  
Смольникова Я.В., к.т.н., доцент, Институт пищевых производств  
Сторожева А.Н., к.ю.н., доцент, Юридический институт  
Федотова А.С., к.б.н., доцент, Институт прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины  
Чураков А.А., к.с.-х.н., и.о. доцента, Институт агроэкологических технологий

И 66 **Инновационные тенденции развития российской науки. Часть II:** мат-лы XI междунар. науч.-практ. конф. молод. учен. (10-11 апреля 2018 г.) / Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2018. – 210 с.

Представлены научные работы молодых ученых с результатами собственных исследований в области экологии, биологии, агрономии, ветеринарии, производства продуктов питания, энергетики, инженерного комплекса АПК, экономики, юридических, гуманитарных, педагогических и философских наук.

Предназначено для научных работников, преподавателей, аспирантов и студентов сельскохозяйственных образовательных учреждений, специалистов сельского хозяйства.

ББК 74+72

*Статьи публикуются в авторской редакции, авторы несут полную ответственность за подбор и изложение информации*

**СЕКЦИЯ №7: СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ  
И ОБЪЕКТАМИ НЕДВИЖИМОСТИ**

УДК 349.412.22

**«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГЕКТАР» В БЕЗВОЗМЕЗДНОЕ ПОЛЬЗОВАНИЕ ГРАЖДАНАМ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Ванев Н.А.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** Автор анализирует федеральный закон, регулирующий отношения, связанные с предоставлением земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности и расположенных на территориях субъектов Российской Федерации, входящих в состав Дальневосточного федерального округа гражданам Российской Федерации в безвозмездное пользование.

**Ключевые слова:** федеральный закон, земельный участок, безвозмездное пользование, один гектар, Дальний Восток, федеральная информационная система.

**"FAR EASTERN HECTARE" IN THE FREE USE OF CITIZENS OF THE RUSSIAN FEDERATION**

**Vanev N.A.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The author analyzes the Federal law regulating relations related to the provision of land plots owned by the state or municipal authorities and located in the territories of the Russian Federation constituent entities of the far Eastern Federal district to citizens of the Russian Federation for free use.

**Keywords:** Federal law, land plot, gratuitous use, one hectare, far East, Federal information system.

На Дальнем Востоке в государственной собственности находится 614 млн. га земли разных категорий. Неиспользуемой земли много, но население Сибири и Дальнего Востока стремительно эмигрирует, например, только за 2012-2015 население Дальневосточного федерального округа (ДФО) уменьшилось на 90 тысяч человек. Чтобы исправить ситуацию и усилить тенденцию сокращения оттока и роста притока людей на Дальний Восток, было предложено выделить бесплатно гектар каждому жителю Дальнего Востока, поэтому проект о безвозмездной раздаче земель Дальнего Востока стал законом в рекордные сроки. Главная цель инициативы – остановить вымирание региона: привлечь население из других округов и удержать свое собственное.

Федеральный закон N119-ФЗ "Об особенностях предоставления гражданам земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности и расположенных на территориях субъектов Российской Федерации, входящих в состав Дальневосточного федерального округа, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" вступил в силу 01.05.2016. Этот закон дает право гражданам РФ бесплатно, но единожды, получить участок земли площадью 1 гектар на Дальнем Востоке с условием – освоение участка по назначению в течение 5 лет.

Отток населения ДФО – итог внутренней миграции: трудоспособные граждане переселяются в более «хлебные», перспективные в плане деятельности и заработка европейские регионы страны. Сильнейшим центром притяжения россиян является Москва. При этом ДФО – это богатейший регион России – леса, поля и реки, занимающие более трети площади страны. На каждый квадратный километр Дальнего Востока приходится один житель. Даже после анализа территории и исключения глухих и труднодоступных для людей мест, 23 % земель ДФО (140 млн. га) признаны пригодными для освоения.

Данный законопроект по освоению Дальнего Востока стартовал в «пилотном» режиме — с 1 мая 2016 года вступил в силу закон о «дальневосточном гектаре». В целом программа рассчитана до 2035 года, но реализация закона является поэтапной: с 1 июня 2016 года - жители Дальнего Востока могли подать заявку на участок земли в отдельных муниципальных образованиях дальневосточных регионов при наличии регистрации в соответствующем субъекте РФ ДФО; с 1 октября 2016 года - дальневосточники могли подать заявку на участок на всей территории ДФО при наличии регистрации в соответствующем субъекте РФ ДФО; с 1 февраля 2017 года - все граждане России могут подать заявку на «дальневосточный гектар» [1].

Получить землю может любой гражданин России, а также переезжающие в Россию иностранцы на постоянное место жительства, участвующие в программе «Добровольное переселение соотечественников». Земля будет выделяться из расчета 1 га на каждого члена семьи. Иными словами, семья из пяти человек может рассчитывать на участок площадью до пяти гектар. Кроме того, для получения большего земельного надела россияне могут объединиться в кооперативы

и получить один земельный участок для общих целей. С коллективным заявлением вправе обратиться не более 10 человек независимо от родства — например, партнеры по бизнесу.

Земля первоначально не передается в собственность, а только в аренду сроком на 5 лет. По истечении указанного срока госкомиссия оценит факт ее освоения и целевого использования и только тогда можно будет стать ее полноправным владельцем. Когда свидетельство о собственности получено, землей можно распорядиться по своему усмотрению: сдать в аренду, подарить или продать. Допускается также оформить не право собственности, а аренду на землю на срок 49 лет. Заявление о переоформлении прав собственности гражданин может подать и до истечения пятилетнего срока.

Если гражданину передана земля из лесного фонда, она не может быть переведена в собственность. Земли лесного фонда можно получить в аренду на 49 лет. Получение в собственность такого земельного участка возможно только через десять лет аренды, в случае если участок не ограничен в обороте и при условии перевода земель из лесного фонда в иную категорию.

Землю можно получить для строительства дома, развития животноводства, выращивания сельскохозяйственных культур, а также для открытия бизнеса. Если человек не будет использовать полученный участок или решит задействовать его для целей, не прописанных в законе, землю могут изъять. Закон запрещает покупать и продавать полученные участки, а также сдавать их в аренду. Если госкомиссия выяснит, что участок так и не был освоен, то договор безвозмездного пользования будет расторгнут государством в одностороннем порядке. При этом местные власти должны будут доказать в суде факт нецелевого использования. Именно суд принимает окончательное решение о передаче земли.

Закон распространяется на территории, удаленные от населенных пунктов как минимум на 10 км — при условии, что численность населения ближайшего города составляет не более 50 тыс. человек. Если количество жителей достигает 300 тыс. человек, то минимальное расстояние между городом и участком земли составляет 20 км. Переселенцы не могут претендовать на участки, расположенные в границах сельских и городских поселений [2].

С 01.06.2016 по 31.03.2017 по Дальневосточному Федеральному Округу было подано 79535 заявлений на предоставление дальневосточного гектара. Основной спрос на земельные участки приходится на Приморский край, что говорит о привлекательности субъекта региона (36% - 28856 заявлений). Второе и третье место делят между собой Республика Саха (Якутия) (20% - 15817 заявлений) и Хабаровский край (14% - 11057 заявлений). Таким образом, сравнивая количественные данные по подаче заявлений граждан на предоставление 1 га за все 3 этапа, можно отметить, что число заявлений, поступивших всего за месяц реализации третьего этапа закона, когда на дальневосточный гектар получили право претендовать все жители России, равняется объему заявлений первых двух этапов, длившихся восемь месяцев. Следовательно, наблюдается тенденция к увеличению спроса на получение дальневосточного гектара со стороны граждан всей Российской Федерации. Спрос на земельные участки Дальнего Востока по-прежнему растет.

Однако при реализации данного Федерального закона возникли определенные трудности и проблемы, основными из которых являются следующие.

Существует масса участков, права на которые не оформлены или зарегистрированы ненадлежащим образом, то есть так называемые «раннее учтенные земельные участки». Данные о ранее учтенных землях после вступления в силу закона были внесены в Государственный кадастр недвижимости на базе инвентаризации, что означает, что границы земель не были четко очерчены в соответствии с законодательными актами и не имеют четких координат. Также в кадастр была внесена неполная информация о землях из тех данных, что содержались в документе о праве собственности на участок. Минусом таких участков является то, что в кадастр внесены неполные или не соответствующие действительности данные об участке. И в большинстве случаев их исправление может занять длительный период времени. Ранее учтенные земли не отображаются в Федеральной информационной системе «На Дальний Восток», поэтому могут быть предоставлены тем, кто хочет получить бесплатный гектар. До сих пор многие дачники, садоводы, владельцы придомовых территорий не позаботились о том, чтобы окончательно оформить используемую землю. Как результат – зафиксировано уже около 100 случаев наложения «гектарных» заявок на чьи-то распаханые земли. Эта ситуация актуальна не только для Приморья, но и всего региона в целом. В государственный кадастр недвижимости должны вноситься сведения не только о границах земельных участков, но также границах населенных пунктов, муниципальных образований, территориальных зон. К примеру, в настоящий момент из 659 населенных пунктов Приморского края внесены в реестр сведения о границах только 54 населенных пунктов – 8,19 %.

Не менее важной проблемой при реализации закона является несоответствие системы координат в Федеральной информационной системе «На Дальний Восток» действующим в дальневосточных субъектах федерации местным системам координат. По восьми из девяти субъектов координаты спутниковые и федеральной информационной системы не совпадают. Для решения данной проблемы необходимо рассчитать поправочные коэффициенты перехода от одних систем координат к другим. Еще одной проблемой является отсутствие границ территориальных зон

в Федеральной информационной системе «На Дальний Восток». По земельному кодексу Российской Федерации нельзя образовывать земельные участки, если они расположены в разных территориальных зонах. Это так же может послужить причиной спорных ситуаций для граждан РФ, желающих получить один гектар земли.

Так же имеется проблема технического характера в ФИС «На Дальний Восток». В ходе прохождения всех этапов для подачи заявления на предоставление одного гектара земли, если заявитель не приложил какой либо из необходимых документов, а чаще всего это свидетельство на регистрацию права, впоследствии он их уже не сможет добавить, так как такая функция отсутствует. Для этого будет необходимо аннулировать свое заявление, и пройти всю процедуру в ФИС «На Дальний Восток» вновь, либо обращаться к специалисту, закрепленному за тем или иным заявителем с просьбой добавить к его заявлению не приложенный ранее документ.

### Литература

1. Сайт Агентства по развитию человеческого капитала на Дальнем Востоке, 2017. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://hcfe.ru/hectare/>
2. Сайт Министерства Российской Федерации по развитию Дальнего Востока, 2017. Федеральный закон от 01.05.2016 № 119-ФЗ «Об особенностях предоставления гражданам земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности и расположенных на территориях субъектов Российской Федерации, входящих в состав Дальневосточного федерального округа, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://надальнийвосток.рф>

#### УДК 338.4

#### **ОПТИМАЛЬНАЯ СТРУКТУРА КАПИТАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ АПК: СУЩНОСТЬ И ФАКТОРЫ ВЫБОРА**

**Вардашкин Д.К., Цветцых А.В.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье раскрывается сущность оптимальной структуры капитала и факторы ее определения.

**Ключевые слова:** агропромышленное предприятие, оптимальная структура агропромышленного предприятия, факторы выбора оптимальной структуры агропромышленного предприятия.

#### **THE OPTIMAL CAPITAL STRUCTURE OF AGRIBUSINESS COMPANIES: THE ESSENCE AND FACTORS OF CHOICE**

**Vargashkin D. K., Tsvettsykh A. V.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** the article reveals the essence of the optimal capital structure and the factors of its definition.

**Keywords:** agro-industrial enterprise, the optimal structure of agricultural enterprises, factors of a choice of optimum structure of agricultural enterprises.

Современное развитие российского агропромышленного комплекса тесно связано с ростом сельскохозяйственных производственных кооперативов. Анализируя их финансовое состояние можно сделать вывод, что на протяжении длительного периода оно продолжает оставаться кризисным. Кризисное состояние этих организаций зависит от наличия и использования капитала, а также рационального соотношения их собственных и заемных средств.

Все организации нуждаются в источниках средств, чтобы финансировать свою деятельность, то есть нужны финансовые ресурсы, под которыми обычно понимают совокупность всех, формируемых предприятием, ресурсов. Финансовые ресурсы, формируемые предприятием можно подразделить на два основных вида: собственные и заемные.

Капитал, формируемый на предприятии, неоднороден по своему происхождению, поэтому важно учитывать источники и способы его привлечения, то есть его структуру. Термин структура капитала и сейчас не имеет однозначной трактовки. В самом общем виде этот термин описывается всеми экономистами как соотношение собственного и заемного капитала предприятия. Вместе с тем, при рассмотрении как собственного, так и заемного капитала предприятия, отдельными экономистами в них вкладывается различное конкретное содержание [1, с. 339]. Структура капитала выполняет важнейшую роль в формировании его стоимости.

Для стабильной работы агропромышленных предприятий в условиях рыночной среды необходимы как рост собственных источников финансирования, так и привлечение заемного капитала, поддержание оптимальных соотношений между собственными и заемными финансовыми ресурсами. Оптимальная структура капитала - основа полноценного воспроизводственного процесса.

Оптимизация структуры капитала предприятий АПК является одной из необходимых и трудно решаемых задач, которую важно решить в процессе управления финансами организации. На сегодняшний день отсутствуют простые в плане практической реализации модели, отражающие влияние риска финансовых затруднений, роста доходов и различных аспектов политики финансирования компании, на стоимость собственного капитала. По словам И.А. Бланка «Оптимальная структура капитала представляет собой такое соотношение использования собственных и заемных средств, при котором обеспечивается наиболее эффективная пропорциональность между коэффициентом финансовой рентабельности и коэффициентом финансовой устойчивости предприятия т.е. максимизируется его рыночная стоимость» [1, с. 351].

По мнению доктора экономических наук Синицкой Н. Я. оптимальную структуру капитала можно определить, как сочетание долговых обязательств и собственного капитала, которое максимизирует общую стоимость фирмы [2, с. 351]. В своей работе она так же делает вывод, что на данный момент отсутствует теория, которая может обеспечить комплексный подход к решению проблемы оптимальной структуры капитала предприятия. Поэтому на практике формирование экономически оптимальной структуры капитала ведется на основе одного из следующих принципов: максимизации уровня прогнозируемой рентабельности капитала, минимизации стоимости капитала, минимизации уровня финансовых рисков.

Опираясь на многочисленные теоретические работы, посвященные анализу структуры капитала, можно сделать вывод, что на неё оказывает влияние ряд факторов, которые и учитываются менеджерами при принятии решений о финансировании. Влияние одних факторов является весьма неоднозначным, другие же, согласно разным исследованиям, показывают конкретную взаимосвязь с коэффициентами долговой нагрузки. Классифицировать факторы, которые влияют на выбор структуры капитала, можно на основе природы их возникновения, соответственно на внутренние и внешние. Первые выступают специфическими для каждого предприятия факторами, потому что они зависят от самой фирмы и определяются ее спецификой (стадия жизни, особенности управления компанией). Вторые – внешние факторы, всегда связаны с особенностями экономики, политики, законодательства, менталитета, уровня развития той страны (региона), в которой компания ведет деятельность.

Коротко рассмотрим факторы, влияющие на структуру капитала фирмы. Политика формирования структуры капитала нацелена на компромисс между риском и доходностью. Рост задолженности увеличивает риск, но позволяет получить более высокую норму прибыли, чем больше ожидаемая доходность, тем привлекательнее фирма для инвесторов. Можно выделить пять основных факторов, которые оказывают влияние на структуру капитала:

1. Отраслевые риски.
2. Налоговый статус компании.
3. Запланированная эмиссия акций.
4. Консервативная или агрессивная политика привлечения заемных средств.
5. Географическое расположение предприятия.

Изменение внешних и внутренних условий хозяйствования, а также экономических, правовых, социальных, инвестиционных и других условий функционирования всей кредитно-финансовой системы России определяет необходимость развития эффективного механизма управления капиталом сельскохозяйственных производственных кооперативов. Создание оптимальной модели структуры капитала и ее реализация на практике являются важными условиями эффективного использования финансовых ресурсов сельскохозяйственных производственных кооперативов, что обеспечит их устойчивое развитие. При формировании структуры капитала нужно проанализировать:

- 1) долю прибыли, которая будет направлена на реинвестирование;
- 2) потребность в необходимых дополнительных финансовых ресурсах и оценить возможности организации по обеспечению займами;
- 3) выгодность использования альтернативных источников.

Темп роста агропромышленного комплекса России в последние десятилетие связан с созданием благоприятных условий для проведения инновационно-инвестиционной деятельности на предприятиях АПК в виде укрепления производственной и институциональной инфраструктуры, усиления капитализации банковского сектора. Так же были приняты ряд законов и подзаконных актов в интересах предприятий АПК. Оказана поддержка АПК со стороны государственных федеральных и региональных органов власти. Понимая, что развитие предприятий АПК невозможно без дополнительных финансовых вложений, поэтому необходимо анализировать инвестиционные аспекты этой деятельности. Исследования структуры капитала сельскохозяйственных предприятий в России показали, что:

Во – первых - сельскохозяйственные предприятия, использующие только собственные средства, ограничивают их рентабельность лишь пределами экономической рентабельности;

Во – вторых - сельскохозяйственные предприятия, привлекающие заемные средства по средствам кредитов, увеличивают рентабельность собственных ресурсов в зависимости от соотношения заемных и собственных средств и от величины ставки ссудного процента. Тогда и возникает эффект от использования предприятием кредита;

В – третьих - эффект использования кредита (эффект финансового левериджа, представляющий собой разницу между экономической рентабельностью и средним размером процента за кредит) возникает в том случае, когда предприятие должно наработать, используя заемные средства, такую рентабельность капитала, чтобы средств хватило для уплаты процентов за кредит.

Построение оптимальной структуры капитала на предприятие возможно после анализа всех внешних и внутренних факторов, которые влияют на финансовые потоки предприятия. Для каждого предприятия необходимо подбирать свою оптимальную структуру капитала, которая учитывает все особенности конкретного предприятия. Правильно сформированная структура капитала будет являться одной из важнейших предпосылок успешного и стабильного развития предприятия.

### Литература

1. Бланк, И.А. Финансовая стратегия предприятия / И.А. Бланк. – К., 2006.
2. Сеницкая Н.Я. Финансовый менеджмент в рисунках и схемах /Сеницкая Н.Я.– М.: Издательский дом Академии Естествознания, 2011.

УДК 336.226.212.1

#### **КАДАСТРОВАЯ ОЦЕНКА ЗЕМЕЛЬ ПОД МНОГОЭТАЖНОЙ ЗАСТРОЙКОЙ**

**Головки О.А., Кобер Т.С.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В настоящее время все большее внимание уделяется процессу оценки земель. Именно поэтому в статье проведен анализ актуального вопроса кадастровой оценки земель под многоэтажной застройкой.

**Ключевые слова:** кадастровая оценка, земля, застройка, платежи, стоимость, кадастр, статистика.

#### **CADASTRAL ASSESSMENT OF LANDS UNDER MULTYSTORIED BUILDING**

**Golovko O.A., Kober T.S.**

**Krasnoyarsk state agrarian university, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** Now the increasing attention is paid to process of assessment of lands. For this reason in article the analysis of topical issue of cadastral assessment of lands under multistoried building is carried out.

**Keywords:** cadastral assessment, earth, building, payments, cost, inventory, statistics.

При определении кадастровой стоимости земель под многоэтажными зданиями используются нормы законодательства в сфере регистрации и кадастрового учета объектов имущественного фонда. Расчет стоимости требуется для внесения изменений в базу, где хранится информация по местонахождению объектов недвижимости и их стоимости. Эти данные представляют собой налоговую базу, которая определяет размер платежей по налогам на имущество.

Поэтому задача функционирования системы кадастрового учета сводится к обеспечению эффективности данных для расчетов налогов на имущество. С учетом того, что в России в настоящее время внедряется постепенный отказ от учета инвентаризационной стоимости, метод определения кадастровой стоимости имущества является наиболее эффективным в плане функционирования системы налогообложения. Задача кадастровой оценки заключается в получении объективных и достоверных сведений по стоимости земельного участка, который использован для многоэтажной застройки.

Основной метод для определения кадастровой стоимости земельного участка – статистический. Специалистами при проведении кадастровой оценки используется метод корреляционно-регрессионного анализа. Суть данной методики заключается в том, что стоимость объекта имущества рассчитывается, исходя из средней рыночной стоимости объекта недвижимого имущества. Для повышения эффективности кадастровой оценки необходимо обладать достоверными

и полными сведениями об объекте недвижимого имущества. Многое зависит от того, какова ситуация с недвижимостью в конкретном городе [3].

Многочисленные исследования указывают на то, что статистический метод определения стоимости земельного участка, занятого многоэтажной застройкой, более справедлив при использовании в крупных и средних по численности населенных пунктах. В то время как применение данной методики в небольших населенных пунктах имеет свою специфику в связи с тем, что на рынке представлено мало схожих по характеристикам объектов недвижимого имущества [1].

Необъективность информации в этом случае обеспечивается еще и за счет того, что при проведении сделок с имуществом его реальная стоимость занижается с целью минимизации налоговых последствий, так как законом установлена обязанность уплаты налогов после продажи имущества.

Поэтому статистический метод кадастровой оценки являются основным, но не единственным. Для объективной оценки стоимости недвижимого имущества может быть использован комбинированный подход. Его выбор целесообразен для тех случаев, когда местный рынок недвижимости непостоянен, на нем не представлено достаточно схожих объектов для сравнения.

В связи с этим для проведения кадастровой оценки на территории малых и средних населенных пунктов при условии низкой активности рынка недвижимости актуально использовать статистический подход в сочетании с экспертно-аналитическим исследованием.

Как показывает многолетний опыт практики проведения кадастровой оценки объектов недвижимости, занятых многоэтажными застройками, эффективность демонстрирует метод анализа сетевых структур.

Дело в том, что при определении зависимости с оценкой многоэтажных и средне этажных застроек не удалось выявить сильной взаимосвязи между отдельными факторами, которые говорят в пользу снижения или увеличения кадастровой стоимости.

В связи с этим целесообразно использовать метод сетевых структур, который позволяет при наличии полной информации по объекту недвижимости определить кадастровую стоимость имущества и мотивировать, то есть, обосновать ее.

Метод сетевых структур наиболее целесообразно использовать при соблюдении двух условий. Во-первых, если местный рынок недвижимости малоактивен, имеются основания полагать, что при проведении сделок граждане искусственно занижают стоимость реализуемого имущества. Во-вторых, если на местном рынке недвижимости не представлено достаточного количества объектов для сравнения. Отсутствие необходимого количества информации по объектам объясняет целесообразность использования метода сетевых структур [2].

Как правило, он используется в малых городах, где невысокие темпы строительства и небольшое количество предложений по выставленным на продажу объектам.

Статистический метод определения кадастровой стоимости целесообразно использовать при соблюдении двух условий. Во-первых, имеются реальные и объективные данные по сделкам с подобным имуществом, исходя из чего можно сделать вывод о стоимости имущества. Во-вторых, на рынке предложений имеется достаточное количество объявлений о продаже схожего по характеристикам имущества. В этой ситуации для определения кадастровой стоимости имущества может использоваться только статистический метод, так как для проведения всестороннего анализа представлен достаточный объем объективной информации.

Как правило, в малых населенных пунктах не строятся многоэтажные объекты, в связи с этим при необходимости проведения кадастровой оценки в таком случае требуется использовать комбинированный метод оценки.

Как показал опыт, использование комбинированной методики тоже позволяет максимально приблизиться к рыночной стоимости имущества, даже если на местном рынке не представлено достаточного количества предложений для сравнения. В настоящее время в системе государственного учета обновляются данные по кадастровой стоимости имущества с целью полного перехода на расчет налоговой базы, исходя из кадастровой стоимости объекта недвижимости.

В связи с этим подтверждается необходимость использования наиболее эффективного метода кадастровой оценки. Таким образом, ситуация с примером нескольких малых городов Красноярского края указывает на недостаточность рыночной информации по объектам недвижимого имущества.

Такая ситуация характерна для малых населенных пунктов со слабой конкуренцией на рынке недвижимости. Определение кадастровой базы в этом случае происходит с использованием комбинированной методики – статического метода и экспертно-аналитического подхода. Результаты такой оценки максимально приближены к рыночной стоимости имущества, что позволяет эффективно рассчитывать налоговую базу и суммы по налогам на имущество [4].

В то же время в городах с высокой конкуренцией на рынке недвижимости имеется достаточно данных по рынку, чтобы использовать исключительно статистический метод для определения кадастровой стоимости. В настоящее время описанные методики активно используются в системе кадастрового учета. Эти же методики позволяют в большей степени уделять внимание

ценообразующим факторам. Именно они влияют на стоимость участков, занятых многоэтажными постройками. Таким образом, описанные методики целесообразно использовать во всех подразделениях кадастрового учета с целью исключения споров относительно налоговой базы и рассчитанных налогов на имущество.

### Литература

1. Методика государственной кадастровой оценки земель поселений: Утверждено Приказом Росземкадастра от 17.10.2012 г. №П/337.
2. Методические указания по государственной кадастровой оценке земель населённых пунктов: Утверждено Постановлением Правительства РФ от 15.02.2015 г. №39.
3. Оценка недвижимости. Касьяненко Т.Г., Маховикова Г.А., Есипов В.Е., Мирзажанов С.К. - М.: КНОРУС, 2013. - 752 с.
4. Технические рекомендации по государственной кадастровой оценке земель населённых пунктов: Утверждено Приказом ФАКОН от 29 июня 2015 г. №П/0152.

**УДК 004.91**

### **ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ ПРАВООБЛАДАТЕЛЯ**

**Давкин Н.А.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье описываются технологические возможности, а также преимущества при пользовании личным кабинетом правообладателя на сайте Росреестра.

**Ключевые слова:** интернет, Росреестр, кабинет, сервис, правообладатель, заявление, сведения, учет, регистрация, права.

### **A PERSONAL ACCOUNT OF THE COPYRIGHT HOLDER**

**Davkin N. A.**

**Krasnoyarsk state agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** the article describes the technological capabilities, as well as advantages in the use of the personal account of the right holder on the website of the Federal registration service.

**Keywords:** Internet, Federal service for state registration, study, service, copyright, statement, information, records, registration, license.

Актуальность данной темы заключается в том, что в современном обществе стало обыденным пользоваться услугами Интернета. Ведь, в современном мире человек может получить практически любую услугу не выходя из дома, достаточно лишь иметь доступ в интернет, причем абсолютно не важно какой гаджет ты используешь, будь то персональный компьютер, мобильный телефон или планшет.

Для того, чтобы идти в ногу со временем на постоянной основе развиваются бесконтактные технологии и при получении государственных услуг Росреестра.

Целью реализации федерального закона от 13.07.2018 №218 – ФЗ «О государственной регистрации недвижимости» (218 - ФЗ) федеральной службой государственной регистрации, кадастра и картография (далее - Росреестр) был введена в эксплуатацию с 01.01.2017 на официальном сайте [rosreestr.ru](http://rosreestr.ru) электронный сервис официального сайта «Личный кабинет».

Это стало возможным благодаря внедрению в эксплуатацию федеральной государственной информационной системы единого государственного реестра недвижимости (ФГИС ЕГРН) которая объединила в себе, единый государственные реестр недвижимости и едины государственные реестр прав.

Что в дальнейшем позволило пользователям Личного кабинета не выходя из дома, просматривать информацию об объектах недвижимости, принадлежащих правообладателю. Такую как, вид объекта, кадастровый номер, адрес, площадь, кадастровую стоимость, долю в праве, местонахождение объекта на публичной кадастровой карте. [4]

Благодаря Личному кабинету находясь в любой точке земли посредством Интернета, стало возможным подать заявление на осуществление кадастрового учета или государственную регистрацию прав на объект находящийся в любой точки России, стало возможным осуществить постановку на кадастровый учет с одновременной регистрацией прав, стала доступна функция по исправлению технических и реестровых ошибок. Также стали доступны функции предоставление сведений. [1]

В рамках Личного кабинета была введена услуга подачи заявления на невозможность совершения каких либо действий с объектом недвижимости без личного участия правообладателя. В случае если такое заявление было подано, то в запись в реестре недвижимости вносятся сведения о невозможности действий, соответственно ни кто из мошенников не сможет поживиться вашим имуществом.

Также, возможно представить дополнительные документы, прекратить регистрацию и (или) кадастровый учет, приостановить кадастровый учет и (или) регистрацию прав в заявительном порядке, возобновить регистрацию, ранее приостановленную по заявлению правообладателя, внести записи о наличии возражения в отношении зарегистрированного права на объект недвижимости, а также принять объект недвижимого имущества вновь во владение, пользование и распоряжение.

По средствам Личного кабинета, проводить какие-либо сделки посторонним от вашего имени станет невозможным, для регистрации собственности нужна цифровая подпись владельца.[2]

Личный кабинет, это сервис является хорошим помощником для кадастровых инженеров, нотариусов, оценщиков и риэлторов ведь при помощи этого сервиса не нужно покидать рабочее место, и тот сервис позволяет существенно сэкономить на стоимости предоставления государственных услуг. Ведь для того чтобы кадастровому инженеру запросить 100 выписок об основных характеристиках объекта недвижимости ему придётся заплатить всего лишь 400 рублей.

Для кадастровых инженеров существует возможность предварительной проверки межевых и технических планов, а также актов обследования и карт (планов) территории.

В соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 18.11.2015 № 855 электронный сервис «Личный кабинет кадастрового инженера» обеспечивает получение кадастровым инженером следующих услуг, оказываемых органом регистрации прав:

1) возможность предварительной автоматизированной проверки кадастровым инженером межевого и технического планов, карт-планов территории, актов обследования;

2) возможность временного хранения указанных документов в электронном хранилище, ведение которого осуществляется органом регистрации прав.

Стоимость оказанной услуги (предварительная проверка, а также временное хранение) составляет 25 рублей – одна услуга 500 р. – 20 услуг, 1250 р. – 50 услуг, 2500 р. – 100 услуг

Оплачивать услуги Личного кабинета также просто, как и пользование самим этим сервисом, каждой выполняемой операции присваивается уникальный идентификационный номер в виде ссылки. Пройдя по которому вам остается внести данные банковской карты и с помощью смс оповещения подтвердить платеж. [3]

В заключении хотелось бы сказать, что в начале XXI века мир стоит на пороге четвертой промышленной революции – так называемой «Индустрии 4.0». Такие технологии, как «большие данные», «Интернет вещей», 3D-печать, дополненная реальность ворвались в нашу жизнь, коренным образом изменив представление о завтрашнем дне. Инновации затрагивают буквально каждую сферу человеческой деятельности, и сфера недвижимости – не исключение. Какова же наша роль в этом быстро меняющемся цифровом мире? Будем ли мы в авангарде цифровой индустриализации?

За последние несколько лет произошли знаковые изменения в сфере оборота недвижимости и непосредственно в Росреестре. Они однозначно свидетельствуют, что Росреестр предлагает адекватные технологические ответы на вызовы времени. Служба перешла на предоставление всех массовых государственных услуг в электронном виде. Ведомство является одним из лидеров по предоставлению сведений через Единую систему межведомственного электронного взаимодействия.

И только нам решать будем ли мы шагать в ногу с цифровым временем оставляя больше времени и средств на себя и на своих близких, или потонуть в рутине очередей проходя километры инстанция нося на себе тонны бумажных документов. Это выбор каждого.

## Литература

1. <https://lk.rosreestr.ru/#/services/> Руководство пользованием
2. Приказом Минэкономразвития России от 18.11.2015 № 855/электронный сервис «Личный кабинет кадастрового инженера».
3. Приказом Минэкономразвития России от 28 декабря 2015 г. № 997 «Об утверждении порядка взимания и возврата платы за использование кадастровым инженером электронного сервиса "личный кабинет кадастрового инженера", а также размеров такой платы».
4. Федеральный закон от 13.07.2018 №218 – ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».
5. Мамонтова С.А., Колпакова О.П. Развитие единой государственной системы регистрации прав и кадастрового учета недвижимости. // Вестник Омского государственного аграрного университета. 2016. № 1 (21). С. 138-145.

**Дамм Е.В.****Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье описаны современное состояние и проблемы экологического градостроительного планирования г. Назарово Красноярского края, а также пути и способы их решения.

**Ключевые слова:** градостроительство, экология, климат, производство, ландшафт, рекреационная, санитарно-защитная, благоустройство, загрязнение, озеленение.

**ENVIRONMENTAL ASPECTS OF URBAN PLANNING OF THE CITY OF NAZAROVO****Damm E.V.****Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** This article describes the current status and problems of ecological urban planning the city of Nazarovo of Krasnoyarsk region, as well as ways of their solution.

**Keywords:** urban planning, environment, climate, trade, landscape, recreation, health and safety, landscaping, contamination, landscaping.

Защита окружающей среды, развитие природной основы, которая включает все многообразие озелененных и парковых территорий, сохранение природных ландшафтов, создание комфортной жилой среды с широким диапазоном рекреационных объектов являются экологическими приоритетами территориального планирования. При проектировании и строительстве населенных пунктов необходимо задумываться о последствиях, которые могут повлиять на нашу окружающую среду и внести изменения в рельеф, температурный и инсоляционный режимы, направление ветров, характер растительности и многое другое [1].

Темой исследования является «Экологические аспекты градостроительного планирования г. Назарово». В ходе исследования рассмотрены физико-географическое положение города, его климатические условия, изучено современное экономическое состояние города, производственно-промышленный комплекс, сформулированы задачи экологического градостроительства.

Тема является актуальной, т.к. приемы градостроительного планирования позволяют решить множество экологических проблем.

Объектом исследования является природно-производственный комплекс г. Назарово. Предметом исследования являются экологические проблемы города.

Цель работы - рассмотреть и разобрать экологические проблемы г. Назарово и сформулировать возможные пути решения. Для реализации поставленной цели необходимо выполнить следующие задачи:

- описать физико-географическое положение населенного пункта;
- оценить современное экологическое состояние города;
- определить задачи и пути экологического градостроительства.

В качестве материала использованы генеральный план г. Назарово Красноярского края от 2012г. и нормативно-правовая база градостроительства и землеустройства, санитарно-эпидемиологические правила и нормы.

Город Назарово расположен в западной части Красноярского края, на ровной площадке левого берега р. Чулым (приток р. Оби) в лесостепной Назаровской котловине. Местоположение его очень удобно как географически, так и экономически. Город является центром крупнейшего и хорошо обустроенного сельскохозяйственного района. Стоит город на железной дороге Лесосибирск - Ачинск – Абакан и связан Транссибирской и Южносибирской железнодорожными магистралями с центральными, южными и приангарскими районами края. Железнодорожная ветка Красная Сопка-Белогорск соединяет его с Кемеровской областью. Шоссе Ачинск-Абакан дополняет эти связи со всей страной.

В административных границах города всего земель 8793 га. Назаровский район занимает относительно небольшую территорию – 4309 кв.км. (включая г. Назарово – 79 кв. км) в западной части Красноярского края. Граничит: на западе – с Шарыповским районом, на востоке – с Козульским районом, на севере – с Боготольским и Ачинским районами, на юге – с Балахтинским и Ужурским районами.

Описываемая территория представлена в виде равнины с небольшими холмами. Максимальные абсолютные отметки поверхности – 377 м (район с. Нижний и с. Верхний Ададым), минимальные приуроченные к долине р. Чулым у с. Дорохово – 230 м.

Водную артерию города образуют р. Чулым и р. Серезж, а также небольшие заболоченные западины в виде тарелочек, поросшие осокой, камышами, тростником.

Климат г. Назарово континентальный с морозной зимой и жарким летом. Осадки обычно выпадают при западных, юго-западных и северо-западных ветрах. Облачность почти постоянна. Среднегодовая температура -  $-6.5^{\circ}\text{C}$ ; среднегодовое количество осадков - 465 мм. Значительные перепады суточных температур воздуха признак сильной континентальности климата. Средняя температура воздуха по данным многолетних наблюдений составляет  $-6.5^{\circ}\text{C}$ . Снежный покров достигает высоты от 8 см до 50 см. Весна короткая и холодная. Лето жаркое и сухое, продолжается 85 - 100 дней. Солнечных дней мало, обилие осенних дождей. В конце августа, начале сентября начинаются первые заморозки.

Тип почв на рассматриваемой территории - выщелоченные черноземы, типичные для лесостепи. Ими покрыто более 80 % назаровских земель. На территории прилегающей к г. Назарово и непосредственно в границах города присутствуют следующие виды полезных ископаемых: бурые угли, глины и суглинки кирпичные и для керамзита, строительные пески и гравий, строительный камень, горелые породы.

Территория исследуемого населенного пункта г. Назарово находится на равнинной территории, что очень выгодно для размещения зданий и сооружений. Большая часть территории покрыта древесной растительностью естественного происхождения, что способствует созданию комфортных условий проживания населения, оздоровлению окружающей среды. Территория санитарно-защитной и производственной зоны благоустроена и озеленена согласно проекту, который разрабатывался одновременно с проектом строительства и реконструкции предприятия [5].

Территория города по своему функциональному назначению делится на следующие зоны:

- 1) жилая – место проживания населения;
- 2) промышленная – сосредоточие основных промышленных предприятий;
- 3) рекреационная – это уголки живой природы (водоемы, лесопарки);

Жилая зона размещена с наветренной стороны для преобладающего направления ветра на средних и верхних частях рельефа, а также выше по течению реки по отношению к промышленным предприятиям, которые являются источниками загрязнения окружающей среды.

Производственная зона расположена с учетом удобства транспортных и пешеходных связей с жилой зоной. Территории для производственных зон выбраны с учетом беспрепятственного присоединения их к линиям внешнего транспорта. В зависимости от интенсивности выделения вредных веществ производственными предприятиями промышленная зона размещена на разном расстоянии от жилой [3].

Формирование экономики города было направлено на ориентацию, прежде всего, минерально-сырьевых ресурсов. По количеству выпускаемой продукции главные места занимают предприятия по производству и распределению электроэнергии, газа и воды, обрабатывающих производств и добычи угля.

Промышленные и коммунальные предприятия рассредоточены, в основном, по трем крупным промышленно-коммунальным зонам. «Западная» и «Южная» промышленно-коммунальные зоны примыкают к основному массиву жилой застройки. «Центральная» промышленно-коммунальная зона находится внутри основного жилого массива застройки, вдоль полосы отвода железной дороги.

Основные предприятия города: Назаровское подразделение промышленного железнодорожного транспорта, молочно-консервный комбинат, Назаровская тепловая электростанция (ГРЭС), угольный разрез «Назаровский», дорожно-ремонтное строительное управление (ДРСУ); завод металлоконструкций; щебёночный завод, завод теплоизоляционных изделий, хлебокомбинат.

Город Назарово имеет развитую промышленную инфраструктуру и многие предприятия являются источниками загрязнения окружающей среды города. Для наблюдения за состоянием окружающей среды в городе существуют два специальных стационарных поста: ниже по течению р. Чулым за воздухом и выше города за водой. Выполняются работы по очистке берега и русла р. Ададымка. Бытовые отходы 3-5 классов опасности, образующиеся на территории города, вывозятся на полигон бытовых отходов. Назаровская ГРЭС имеет свои золоотвалы для хранения золо-шлаковых отходов. Отходы 1 класса опасности (люминесцентные лампы и ртутьсодержащие приборы) вывозятся на демеркуризацию в г. Красноярск. К проблемным вопросам относятся рост количества выбросов от передвижных источников загрязнения в связи с увеличением численности автотранспортных средств, усиление нагрузки по приему ТБО на полигон, а также низкий уровень экологической культуры населения, несоблюдение требований природоохранного законодательства и нормативных актов города при обращении с отходами.

Основными мерами борьбы с загрязнением атмосферы являются: грамотное применение экономических санкций (порядок платы за загрязнение предусматривает кратное повышение выплат при превышении ПДВ или несанкционированных выбросах), строгий контроль выбросов вредных веществ (в том числе экспертизами - государственным и общественными) и обоснованное регулярное финансирование природоохранных мероприятий [4].

В планировочную структуру г. Назарово включены естественные участки природы: памятник природы местного значения «Березовая роща» и сосновый бор, окружающий поселок Бор. В генеральном плане предлагается строительство озелененной набережной, соединенной бульварами с центральной частью города. Существующий массив «Березовая роща» предлагается благоустроить, создать дорожно-тропиночную сеть, площадки отдыха. В северо-восточной части города намечается создание лесопарка с лыжной в зимнее время и велосипедной дорожками в летнее. В районе восточного дачного массива на свободных территориях рекомендуется формирование лугопарка.

Одним из элементов общей системы озеленения поселка являются зеленые насаждения производственно-коммунальных территорий и санитарно-защитных зон. Для охраны природы, создания оптимальной санитарно-гигиенической среды в городе большое значение имеет правильная организация защитных зон, служащих барьером для распространения производственных отходов. Защитное озеленение, а также посадка деревьев на рекультивируемых территориях увеличат зеленый пояс города, улучшат его экологическое состояние, обеспечат ветровую защиту. Озелененные улицы и бульвары города объединят объекты озеленения в единую систему [2].

Таким образом, в процессе территориального планирования главной задачей является максимально возможное сохранение природы в процессе пространственного развития города и поддержание высокого качества окружающей среды при реализации градостроительных проектов, создание защитного «зеленого пояса» по границе объекта исследования [4]. Экологически сбалансированное развитие городов зависит от географических условий, традиций и уклада жизни. Общим для урбанизированных территорий является максимально возможное создание системы открытых пространств, сохранение экологических процессов, которые сформировались за миллионы лет, что позитивно отразится на экологической ситуации и условиях труда, быта и отдыха населения.

### Литература

1. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001г. № 137-ФЗ.
2. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 191-ФЗ.
3. СП 42.13330.2011 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*
4. Михалев Ю.А., Градостроительство и планировка населенных пунктов. Часть 2. Пояснительная записка к проекту планировки населенного пункта: Методические указания/ Красноярский государственный аграрный университет - Красноярск, 2011 – 41 с.
5. Генеральный план муниципального образования г. Назарово.
6. Правила землепользования и застройки муниципального образования г. Назарово.

УДК 332.34

### **ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ**

**Есечко Н.Н., Мамонтова С.А.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье описываются актуальные проблемы эффективности управления земельными ресурсами и их возможные пути решения.

**Ключевые слова:** управление, государство, проблемы, эффективность, эффект, обеспечение, результат, критерии, методы, анализ.

### **PROBLEMS OF EFFECTIVENESS OF LAND MANAGEMENT**

**Esechko N.N., Mamontova S.A.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article describes actual problems of land management efficiency and their possible solutions.

**Keywords:** management, state, problems, effectiveness, effect, security, result, criteria, methods, analysis.

Механизмы управления земельными ресурсами и обеспечения и оценки его эффективности уже достаточно давно сформированы и действуют в зарубежных странах (в основном в Европе), но в России, судя по периодическим изменениям законодательства и поискам решений по усовершенствованию системы управления самым главным состоянием страны - земельными ресурсами, так и не пришли к желаемому результату. Таким образом, вопросы модернизации

управления земельными ресурсами и повышения его эффективности в настоящее время имеют особую актуальность для страны и ее системы земельных отношений.

Под эффективностью системы управления земельными ресурсами понимаются управленческие действия и их осуществление в определенном виде и объеме для повышения качества и уровня эксплуатации земельных и информационных ресурсов. А эффектом управления земельными ресурсами является конечный результат руководящих действий, проявленный в абсолютных и относительных данных. Однако невозможно добиться полноценного конечного результата, учитывая то, что эффективность управления земельными ресурсами основывается еще на старых принципах и наличие прогресса и движения к современному миру минимальны.

Так же управление земельными ресурсами на территории страны не является эффективным по следующим причинам:

- исторически сложившийся размер территории России в сравнении со странами Европы, что сказывается на объеме работ, количестве и разобщенности пунктов управления;
- многовековой опыт в западных странах, начавший образовываться за долго до развития наших земельных отношений и мероприятий по ним;
- долгое отсутствие четкого законодательного регулирования;
- недостаточный контроль за правонарушением и мягкость его наказания.

Определение эффективности управления земельными ресурсами сталкивается со сложностями, прежде всего в информационном обеспечении, а так же в применении различных методов и приемов анализа.

Мероприятия по управлению земельными ресурсами могут иметь экологический, экономический и другие виды эффективности и эффекта, но суммарное определение эффекта дает лучший результат, а самым простым видом эффекта для определения эффективности управления земельными ресурсами является экономический, потому что информация в этом виде особенно полна и доступна.

Далее необходимо выбрать один из трех показателей критерия эффективности управления земельными ресурсами для ее определения:

- максимум доходов от действий системы управления земельными ресурсами;
- минимум расходов на функционирование земельной службы;
- максимум доходов от действий системы управления земельными ресурсами при достаточном (или минимальном) финансировании земельной службы [2].

Чаще всего в определении эффективности управления земельными ресурсами применяют наиболее удобный метод – метод сравнения (оценивание работ органов управления земельными ресурсами, определение факторов изменения и отклонения от плановых данных), но не следует забывать про другие существующие методы:

- индексный метод – применяют при изучении неэлементарных явлений, при которых отдельные элементы несоизмеримы;
- балансовый метод – выявления и изменения взаимного влияния взаимосвязанных показателей хозяйственной деятельности, а так же подсчет ресурсов повышения эффективности производства;
- метод цепных подстановок – заключается в замене полученными скорректированными значениями основных значений факторов;
- метод элиминирования – заключается в выделении одного влияющего фактора на производственную деятельность и устранении влияния других факторов;
- факторный анализ – констатация силы влияния факторов на эффективный признак;
- графический метод – прием иллюстрирования экономических, организационных и других процессов на основании многообразных показателей;
- функционально-стоимостный анализ – метод системного анализа, используемого в цели увеличения полезного эффекта системы управления;
- экономико-математические методы – позволяют выбрать оптимальный вариант организации и деятельности системы управления земельными ресурсами.

Эффективность управления земельными ресурсами следует рассматривать на трех уровнях:

- на государственном уровне,
- на региональном уровне,
- на районном или муниципальном.

Данная трехуровневая система позволяет более или менее равномерно распределить обязанности, нагрузку и ответственность, тем самым дает возможность и целостного осуществления земельной политики. И как у всех систем и методов, в данной модели есть свои недостатки, они большей частью проявляются на практике, так как в теории трехуровневая система управления является устоявшейся и практически неуязвимой.

Рассмотрим взаимодействие уровней системы со стороны нормативно правовой базы и влияние его на эффективность управления земельными ресурсами. Принятие и изменение нормативно-правовых актов ведет за собой череду перемен и в практическом ее применении, что

необходимо просчитывать и предполагать, выявлять отрицательное влияние на процесс производства. Так, например, можно проанализировать воздействие принятия нормативно-правового акта о передаче части полномочий муниципалитета поселениям. В конкретном случае поселения уполномочивались в заключение договоров на земли населенных пунктов, для этого было необходимо районной организации по управлению земельным имуществом подробно разъяснить обязанности и нормы заключения договоров представителям администраций населенных пунктов [1].

Основным явным положительным результатом стало сокращение рабочих объемов и улучшение производительности, касающихся непосредственно самого района.

Отрицательными результатами являются:

- затраты большого количества времени на неквалифицированных специалистов поселений (без опыта и практики работ);

- увеличение сроков подготовки документации;

- допуск ошибок в документации, ни единожды приводивший к административной ответственности;

- предоставление земельных участков в пользование, владение, распоряжение, не имеющим на то права лицам.

Подобное редактирование законов потерпело неудачу, и описанные выше полномочия специалистов поселений, после годовой практики, были возвращены районной организации по управлению муниципальным имуществом, что тоже не могло не отразиться на эффективности управления земельными ресурсами, и привело к частичной потере и раздробленности базы данных об имуществе. Для повышения эффективности управления земельными ресурсами не следует переносить обязанности с их проблемами с одного уровня управления на другой, чтобы избежать подобных напрасных трат труда и рабочего времени.

Для эффективного управления земельными ресурсами необходимо создание надежной и эффективной системы прогнозирования показателей. В целях ее создания утратившие актуальность показатели следует исключить из информационной базы и сформировать новые показатели, определить для них методы сбора, фиксирования и проверки, ввести их в базу и подготавливать систему мероприятий для их оценки и использования в управлении земельными ресурсами. Система принятия управленческих решений на соответствующем административном уровне будет работать эффективнее, если направленность изменения показателей будет выявлена быстрее. Во избежание отсутствия своевременных и точных показателей необходимы проверки, контроль, регулярное проведение инвентаризации.

Огромная территория страны не может оставаться без государственного регулирования и эффективного управления земельными ресурсами. В государственной и муниципальной собственности находится 1576,7 млн. га (92,2%) земельного фонда, земель сельскохозяйственного назначения 389,0 млн. га (22,7%), не востребуемых земельных долей в составе земель сельскохозяйственного назначения - 34,0%, которые надлежит эффективно эксплуатировать в интересах страны. Земельные ресурсы должны быть задействованы и нести прибыль государству.

Повышение эффективности управления земельными ресурсами является гарантией социального и экономического развития страны.

На сегодняшний день реализация управления земельными ресурсами малоэффективна, это исторически сложившаяся ситуация остро стоит перед Российской Федерацией и хоть медленные и порой неуверенные шаги осуществления планов и проектов по усовершенствованию управления земельными ресурсами производятся на нашей территории, этого недостаточно для становления полноценной устойчивости и доходности от земельных ресурсов.

Эффективное управление земельными ресурсами должно иметь системность, должно происходить взаимодействие государственных органов с реальными сторонами экономики, уровень автоматизированных информационных систем должен соответствовать современному уровню. Для становления системы управления земельными ресурсами необходимо финансирование, а оно, начиная с уровня административных районов, ничтожно мало, поступлений в местный бюджет недостаточно для обеспечения полноценной деятельности системы.

Данные проблемы оказывают влияние не только на само государство, но и на его население, которое, так или иначе, связано с проблемами осуществления эффективного управления земельными ресурсами. В настоящее время мы имеем целый ряд проблем, решением которых будет упорная работа по внедрению, исправлению ошибок и усовершенствованию уже имеющихся положительных результатов эффективной системы управления земельными ресурсами.

## Литература

1. Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 №136-ФЗ (ред. от 31.12.2017)
2. Лютых Ю.А. Управление земельными ресурсами: метод. Указания / Ю.А. Лютых; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2010. – 100 с.

**Захаренко Е.А., Романов Р.В., Канунников В.А.**  
**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье приведен анализ сложившихся проблем по использованию инвестиционного потенциала земель.

**Ключевые слова:** инвестиционный потенциал, земельный участок, сельскохозяйственные предприятия, земельные активы.

### **THE ANALYSIS OF THE DEVELOPED PROBLEMS ON USE OF INVESTMENT POTENTIAL OF LANDS**

**Zakharenko E.A., Romanov R.V. Kanunnikov V. A.**  
**Krasnoyarsk state agricultural university, Krasnoyarsk, Russia**

**Summary:** The analysis of the existing problems of use of land investment potential is provided in article.

**Keywords:** investment potential, land plot, agricultural enterprises, land assets.

Одной из крупнейших проблем современного этапа развития региональных предприятий и организаций, функционирование которых имеет тесную (прямую) связь с землёй, является недостаточно высокий уровень управленческой грамотности их собственников и менеджмента. Это проявляется в низкой степени активности таких предпринимателей по полноценному вовлечению земель, находящихся в их собственности или управлении в рыночный, финансовый и инвестиционный оборот.

Серьёзным препятствием является то, что в большинстве случаев земельные участки не состоят на балансе этих предприятий. Для полноценного их вовлечения в рыночную деятельность, важное значение имеет не только количество и качество производимой продукции, но и наличие доступа к финансовым ресурсам. В этом контексте особое значение приобретает такая категория как «уровень капитализации» сельскохозяйственного предприятия, во многом определяющая уровень его конкурентоспособности, кредитоспособности и прочих факторов, определяющих успешность основной производственной деятельности. Важнейшим элементом обеспечения конкурентоспособности современных сельскохозяйственных региональных предприятий является трансформация земель из производственно-пространственной категории в финансовую и инвестиционную.[1]

На сегодняшний день собственники и менеджмент сельскохозяйственных предприятий, по сути, искусственно занижают уровень их капитализации. При этом причины такой ситуации, во-первых, как правило, решаемы, а, во-вторых, имеют в большей степени субъективный характер (нежелание собственников и лиц, принимающих решения тратить временные и финансовые ресурсы на мероприятия по повышению уровня капитализации, обусловленное недостатком информации и знаний по возможностям повышения инвестиционной составляющей деятельности предприятий).[2]

Усугубляет ситуацию чрезмерная «дотационность» сельского хозяйства региона и отсутствие в долгосрочных региональных программах даже тезисного, декларативного выражения необходимости обеспечения условий для повышения инвестиционной привлекательности региональных сельскохозяйственных предприятий. [3]

В целях разработки направлений решения сложившихся проблем (институционально-правовых, связанных с недостаточной разработанностью правовой базы по использованию инвестиционного потенциала земель; организационно-экономических, выражающихся в отсутствии механизмов эффективного вовлечения в земельный оборот сельскохозяйственных предприятий; инфраструктурных, проявляющихся в отсутствии необходимых элементов инфраструктуры по развитию системы земельного ипотечного кредитования и др.) авторами был проведён опрос представителей сельскохозяйственных предприятий Красноярского края (в выборке участвовали представители категории сельскохозяйственных организаций (без фермерских хозяйств и личных подсобных хозяйств), как наиболее крупных владельцев земель сельском хозяйстве региона) на предмет выявления характера использования земель (как пространственной или финансовой категории), а также причин, препятствующих полноценному переводу земель в операционный инструмент.

Определяя методологию проведённого исследования, стоит отметить, что его объектом стала экономическая деятельность сельскохозяйственных предприятий Красноярского края. Целью исследования стало выявление проблем перевода земель из пространственной категории в операционную (финансовую, инвестиционную). Выборка исследования была представлена предпринимателями, деятельность которых имеет непосредственную связь с землёй –

представителями сельскохозяйственных производств. Генеральной совокупностью исследования стали все сельскохозяйственные производители Красноярского края. Методами исследования стало прямое анкетирование участников опроса, рассылка анкет по электронной почте, а также удалённое интервьюирование участников опроса (с помощью средств мобильной и стационарной связи).

В результате проведённого опроса была выявлена характерная, в целом, для большинства российских предприятий регулярная нехватка финансовых ресурсов у сельскохозяйственных организаций. Так, по результатам анализа ответов на вопрос «Сталкивались ли Вы с нехваткой финансовых ресурсов для осуществления своей непосредственной деятельности?», было выявлено, что порядка 85% респондентов имеют регулярные проблемы с финансовой обеспеченностью (рис. 1).

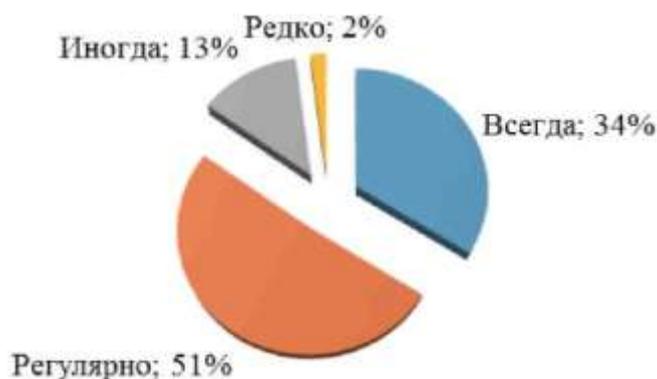


Рисунок 1 – Результаты ответов представителей сферы сельскохозяйственного производства на вопрос «Сталкивались ли Вы с нехваткой финансовых ресурсов для осуществления своей непосредственной деятельности?»

Также респондентам был задан вопрос касательно источников финансирования, которые используются ими в ходе своей основной деятельности. Значительная часть респондентов (порядка 65 %) пользуется банковскими займами либо специализированного характера (ориентированными на сельхозпроизводителей), либо предназначенными для предприятий малого и среднего бизнеса в целом (рис. 2).

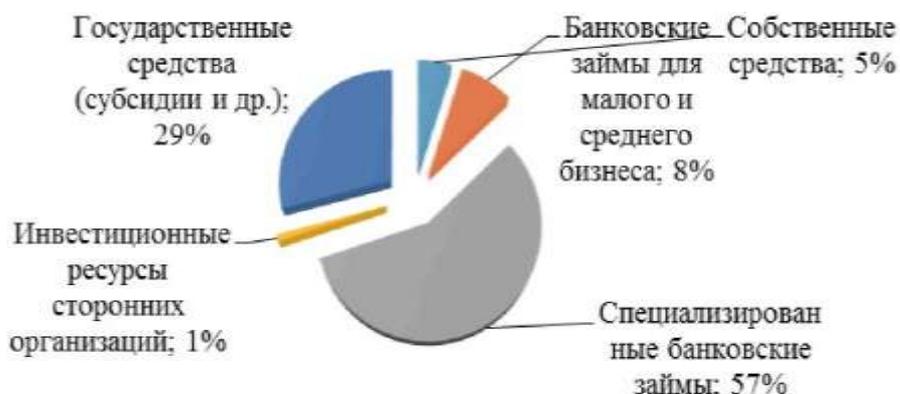


Рисунок 2 – Результаты ответов представителей сферы сельскохозяйственного производства на вопрос «Какие инструменты финансирования своей основной деятельности Вы используете?»

Очень малая часть представителей сферы сельскохозяйственного производства (1%) использует инвестиционные ресурсы в том или ином виде. При этом крайне низкая доля предпринимателей сферы сельскохозяйственного производства пытались задействовать возможности земельно-ипотечных займов.

Для определения текущего потенциала земельно-ипотечного кредитования путём выяснения отношения представителей выборки к ипотечному кредитованию, как одного из механизмов инвестирования, респондентам был задан вопрос «Как Вы относитесь к ипотечному кредитованию как одной из форм инвестирования в деятельность предприятия?». Как видно из результатов ответа на данный вопрос, подавляющее большинство опрошенных знакомы с ипотечной формой кредитования, однако не рассматривают её как способ инвестирования в основную деятельность (рис. 3).

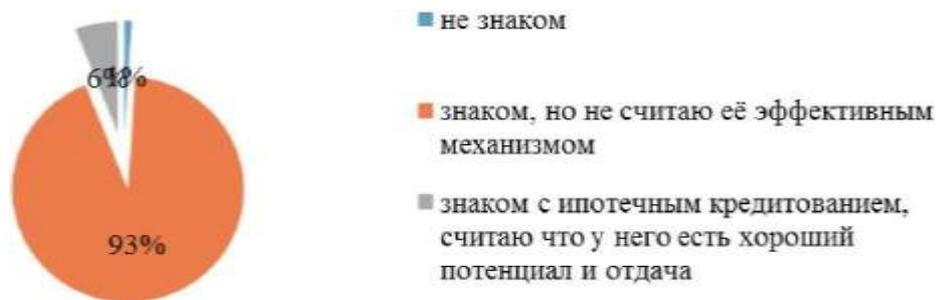


Рисунок 3 – Результаты ответов представителей сферы сельскохозяйственного производства на вопрос «Как Вы относитесь к ипотечному кредитованию как одной из форм инвестирования в деятельность предприятия?»

Наконец, в целях понимания общих условий для участия сельскохозяйственных производителей в механизмах земельно-ипотечного кредитования, им предлагалось ответить на вопрос: «Как Вы оцениваете возможность Вашего участия в земельно-ипотечном кредитовании как механизма финансирования (инвестирования) основной деятельности Вашего предприятия?». На рис. 4 представлено распределение ответов на данный вопрос.

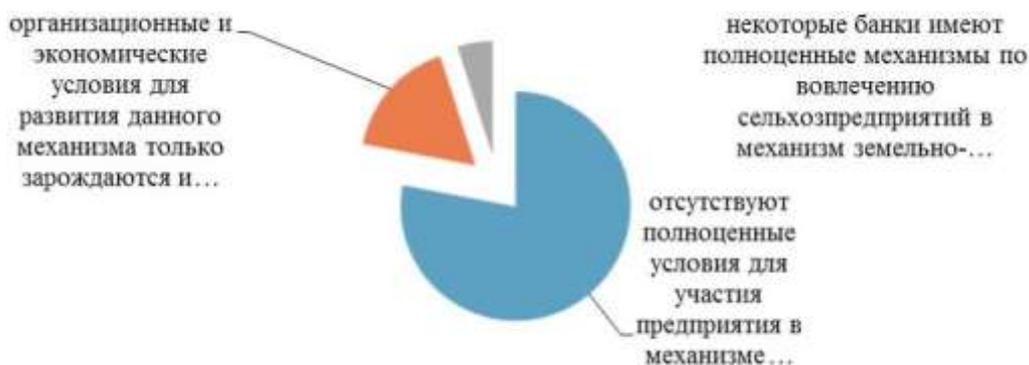


Рисунок 4 – Результаты ответов представителей сферы сельскохозяйственного производства на вопрос «Как Вы оцениваете возможность Вашего участия в земельно-ипотечном кредитовании как механизма финансирования (инвестирования) основной деятельности Вашего предприятия?»

Таким образом, для менеджмента сельскохозяйственных предприятий края характерно наличие следующих проблем в части управления землёй как потенциальным инвестиционным ресурсом:

- недостаточная информированность о существующих возможностях земельной ипотеки;
- существенная нехватка инвестиционных ресурсов;
- руководители и собственники сельскохозяйственных предприятий не имеют полного представления о целесообразности и преимуществах вовлечения земель в ипотечный оборот.

Решение выявленных проблем видится в проведении мероприятий по следующим направлениям:

- подключить региональные средства массовой информации для пропаганды среди сельскохозяйственных предприятий идей перевода земель в инвестиционные ресурсы;
- разработать и распространить в среде менеджмента сельскохозяйственных предприятий методические рекомендации по переводу земель на баланс и вовлечению их в ипотечный оборот;
- организовать профильную подготовку руководителей сельскохозяйственных предприятий;
- организовать тренинги для руководителей и собственников по тематике земельной ипотеки.

Необходимо понимать, что важнейшим фактором успешности формирования земельных активов является землеустроительное и кадастровое сопровождение этого процесса.

## Литература

1. Афанасьева, С. А. Использование земельных активов для развития ипотеки (на материалах Свердловской области)// диссертация на соискание ученой степени кандидата экономических наук М.:– 2015, с. 166.
2. Колпакова О.П., Мамонтова С.А., Захаренко Е.А. Использование земельных активов для развития земельно-ипотечного кредитования // Проблемы современной аграрной науки материалы международной заочной научной конференции. 2017. С. 125-128.

3. Мамонтова С.А. Инвестиционный потенциал сельскохозяйственных организаций (на примере Республики Хакасия) // Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук. М.: 2008, с. 24

УДК 332.7

## **ОСОБЕННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ В ОТНОШЕНИИ НОВОГО ОБЪЕКТА НЕДВИЖИМОСТИ МАШИНО-МЕСТО**

*Корепина И.С.*

*Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия*

**Аннотация:** В статье рассматривается новый вид объекта недвижимости – машино-место. Проводится анализ изменений законодательства в отношении признания машино-места: как объекта государственной регистрации права и как объекта кадастрового учета с 1 января 2017 г.

**Ключевые слова:** машино-место, парковочное место, собственник, объект недвижимости, долевая собственность, технический план, кадастровый учет.

## **PECULIARITIES OF STATE REGISTRATION OF RIGHTS IN CONNECTION WITH A NEW PROPERTY OBJECT PARCING-SPACE**

*Korepina I. S.*

*Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia*

**Abstract:** This article attempts a comparative assessment of the development of the automotive industry in Germany and in Russia determined the preconditions of the world renown German brands, draws a parallel with the system of the domestic automotive industry.

**Keywords:** parking space, Parking space, owner, property, equity ownership, technical plan, cadastral registration.

В настоящее время гаражи, машино-места, паркинг стали необходимостью, по причине увеличения количества автомобилей. При этом, парковочных мест не становится больше, наоборот, строятся новые жилые комплексы и свободного пространства для стоянки автомобилей все меньше. В маленьких городских поселениях люди справляются с размещением своих автомобилей, но в крупных городах припарковать автомобиль достаточно проблемный процесс. Именно поэтому стоит рассмотреть широко обсуждаемый всеми вопрос машино-места.

Для увеличения количества парковочных мест существуют разного вида парковки:

- наземные плоскостные парковки;
- наземные многоуровневые капитальные парковки из железобетона;
- подземные плоскостные/многоуровневые парковки;
- наземные металлические многоуровневые парковки (альтернатива наземным многоуровневым капитальным парковкам из железобетона);
- механизированные парковочные комплексы (наземные, подземные, совмещённые) [1].

В последние годы возникало много спорных вопросов по поводу понимания статуса машино-места. Ранее вместо данного понятия использовалось понятие парковки (парковочное место) (п. 21 ст. 1 Гражданского кодекса Российской Федерации (ГК РФ) действующего до 1 января 2017 года) – обозначенное и при необходимости обустроенное место, являющееся частью дороги, которое примыкает или может примыкать к проезжей части или обочине, эстакаде, тротуару или мосту. Оно предназначено для организованной стоянки транспортных средств на платной или бесплатной основе по решению владельца или собственника земельного участка или автомобильной дороги, или же собственника части здания, сооружения [2, 3].

Определение правового режима парковочных мест имело свои затруднения и, исходя из судебной практики, можно сделать вывод, что устоялись два пути их юридического оформления, об этом сказано в Определении ВАС РФ от 27.10.2011 № ВАС – 11450/11 по делу № А40-124539/09-54-801:

– первый: помещение, предназначенное для стоянки автомобилей, с отдельными местами для парковки делилось на доли. Каждый собственник регистрировал право долевой собственности, а пользование им обговаривалось сособственниками и заключалось соглашение о порядке пользования общим имуществом.

– второй: машино-место рассматривается как помещение, находящееся в составе другого объекта недвижимости – нежилого помещения (парковочного зала) или нежилого здания. И насчет второго подхода возникало много сомнений, потому что машино-место определяется нанесением

разметки и номера парковочного места краской на поверхность покрытия парковочной зоны, объект недвижимости определяется как индивидуально определенная вещь, имея уникальные характеристики (ограничение строительными конструкциями) согласно п. 14 ч. 2 ст. 2 Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» от 30.12.2009 № 384-ФЗ. Например, сравнивая помещение и машино-место, существует видимая разница – физические границы, которыми обладает помещение, но, тем не менее, оно приравнивается по значению к машино-месту у которого границы нанесены обычной краской на поверхность пола [1].

В соответствии с изменениями, внесенными 1 января 2017 в ГК РФ машино-место – это индивидуально-определенная часть здания или сооружения, которая не ограничена или частично ограничена строительной или иной ограждающей конструкцией и границы которой описаны в установленном законодательством о государственном учете порядке и данная часть здания или сооружения используется только в целях для размещения транспортного средства [2].

Ранее при желании продать свое парковочное место (которое находилось в долевой собственности) необходимо было соглашение всех участников долевой собственности. Нужно было разослать письменное уведомление всем сособственникам, предупреждая о своих намерениях, такие действия объясняются тем, что долевые собственники имеют приоритет в покупке продаваемой доли, только после отказа всех сособственников владелец имеет право продавать другим лицам свое парковочное место (согласно ГК РФ ст.250). В случае, если дольщики не предупреждены о намерениях продажи одной из долей, они могут оспорить сделку [2, 4, 5].

В настоящее время машино-место можно продавать, дарить, завещать не уведомляя о своих намерениях других лиц, собственнику будет проще избежать посягательства третьих лиц на недвижимость, имея машино-место в пользовании и распоряжении [6].

Облегчилась учесть уже зарегистрированных ранее машино-мест. Документы, которые были получены на парковочные места как на объекты недвижимости, не требуют замены или изменений, также не требует изменение данных, которые внесены в Единый государственный реестр недвижимости (ЕГРН) об этих объектах, если же данный объект отвечает требованиям и характеристикам машино-места (ч. 1 ст.6 закона №218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости») [6, 7].

Собственник может требовать выдела границ и регистрации прав на свою долю в общем имуществе (ч. 3 ст. 6 от 3 июля 2016 г. N 315-ФЗ Закон «О внесении изменений в часть первую ГК РФ»). Для этого надо поставить машино-место на кадастровый учет и определить границы в натуре. Необходимо обозначить границы машино-места краской, кадастровый инженер определяет координаты границ на местности и с помощью этих данных можно поставить объект на кадастровый учет. Чтобы выделить долю в праве общей долевой собственности в натуре требуется предоставить в орган регистрации прав соглашение всех собственников или решение общего собрания, которое определяет порядок пользования объектом недвижимости, который состоит в общей долевой собственности [6, 8].

Нельзя оставить без внимания еще один удобный момент для тех лиц, которые собираются приобретать машино-место, так как изменения, внесенные в законодательство, предусматривают, что оформление технического плана, постановка объекта недвижимости на кадастровый учет – теперь забота застройщика (с 1 января 2017 в Федеральный закон от 3 июля 2016 г. №315-ФЗ «О внесении изменений в часть первую ГК РФ»). Это еще один плюс для физических и юридических лиц, останется только зарегистрировать свои права собственности, но теперь для этого потребуются договор, который будет доказывать переход права. Помимо договора не стоит забывать о государственной пошлине, которую необходимо оплатить. Итак, с определением правового режима машино-места появились нововведения и требования к владельцам.

Говоря о новом, нельзя оставить без внимания установленные размеры машино-мест, ранее, размеры не определялись, но теперь существуют минимальные (5,3×2,5 м) и максимальные (6,2×3,6 м) размеры места, которые обособлены под стоянку автомобиля. Если же размеры места нарушены, то регистрация прав будет невозможна, так как из-за несоответствия с требованиями нельзя будет осуществить регистрацию прав и поставить объект на кадастровый учет (п.53 ч.1 ст. 26 Закона №218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости») [6].

Исключениями могут быть машино-места, размеры которых и права собственности уже были зарегистрированы до 1 января 2017 года. Выделяя машино-место как объект недвижимости, исходя из законодательства, приравнивая его к другим объектам недвижимости, следует понимать, что он тоже будет облагаться налогом [9, 10].

При этом, машино-место, которое зарегистрировано ранее, в качестве нежилого объекта недвижимости облагается налогом 0,5% и рассчитывается исходя из кадастровой стоимости. В настоящее время, машино-места, права на которые оформлены, как на самостоятельный объект облагаются налогом 0,3% от кадастровой стоимости объекта (согласно п.3 ст. 406 Налогового кодекса РФ). Машино-место может выступать в качестве объекта ипотеки (пп.6 ч.1 ст.5 Федеральный закон от 16.07.1998 № 102-ФЗ « Об ипотеке (залоге недвижимости)»), правда какая ставка у такого кредита будет и как оценивать стоимость еще пока что неизвестно.

Теперь, когда машино-место наделено новым статусом – объект недвижимости, граждане могут получать компенсацию за изъятие своей собственности совместно с земельным участком, на котором расположен объект недвижимости, включающий в себя совокупность машино-мест, для государственных или муниципальных нужд (Федеральный закон от 3 июля 2016 г. № 315-ФЗ «О внесении изменений в часть первую ГК РФ») [11].

Совместно с новым статусом появилась и новая обязанность, если вспомнить, то ранее, зоны проездов, выездов с паркинга, шлагбаумы, ворота – общая территория, на которой также было расположено все оборудование стоянки. Теперь же необходимо будет оплачивать взносы за использованием этой территорией организации, которая будет следить за санитарным состоянием, рабочим состоянием, соблюдением законодательных требований в отношении собственника [12]. На самом деле, появление уточнения о том, что машино-место является недвижимым имуществом, влечет за собой много неприятных моментов.

Достаточно большое количество людей считают, если это их собственная вещь, то они могут ею распоряжаться, как захотят. Вместо стоянки транспорта могут организовать на месте паркинга какой-нибудь склад или подсобное помещение. Чтобы избежать построения капитальных стен, перегородок из кирпича или других материалов, образования складов и других помещений, которые нарушают концепцию паркинга, а также использования машино-места не по целевому назначению, будет осуществляться контроль со стороны органов власти и проведение проверок [11]. Главный вопрос после рассмотрения издержек изменений по поводу машино-места – постановка его на кадастровый учет и регистрация прав [6].

Повторюсь, что прежде чем получить выписку из ЕГРН о зарегистрированных правах на машино-место, как объекта недвижимости, необходимо сделать технический план и осуществить постановку машино-места на кадастровый учет. Обычно, действия по составлению технического плана машино-места на общей стоянке проводятся в отношении двух и более отдельных парковочных мест. Чтобы учесть права и интересы всех лиц, которые заинтересованы в выполнении данных работ, заключается договор с множественностью лиц. Таким образом, производится не один план на определенное одно место, а несколько для группы заказчиков. Заказчиком может быть: — владелец строения (объекта недвижимости, в котором расположено машино-место) – во время его эксплуатации; — владелец места – при условии, если заключен договор о приобретении прав на часть общей парковки; — застройщик – в момент подготовки документов на ввод в эксплуатацию и постановки на учет объекта недвижимости. Для того, чтобы определить координаты за границы принимаются долгосрочные метки, учитываются расстояния между ними или же между характерными точками стояночных мест. Заказчик может потребовать определение специальных точек разметки, а также закрепления характерных точек границ парковочного места на поверхности покрытия пола. После того, как границы выделены, кадастровым инженером они вносятся в технический план, который предоставляется для постановки на кадастровый учет [8].

Для того чтобы выполнить постановку на кадастровый учет и регистрацию прав необходимо предоставить в органы Росреестра документы:

- договор, который подтверждает приобретение машино-места;
- соглашение всех собственников или решение общего собрания, которое определяет порядок пользования объектом недвижимости, который состоит в общей долевой собственности;
- технический план, в котором указаны все границы и размеры машино-места;
- квитанция об уплате государственной пошлины.

Для оформления машино-места в собственность необходимы следующие документы, которые подтверждают, что собственник приобрел на законных основаниях данный объект:

- паспорт заявителя;
- договор ипотеки, который предоставляется банком, в этом случае на получение права собственности накладывается обременение;
- согласие супруга, которое оформлено нотариально.

Обязательное предоставление данного согласия гражданину, который в период законного брака продает или дарит машино-место;

- квитанция об уплате гражданином государственной пошлины за регистрацию объекта недвижимости;
- правоустанавливающие документы, которые есть у продавца (свидетельство, кадастровый паспорт и выписка из ЕГРН);
- документ-основание, договор между участниками сделки о наименовании сделки.

Регистратор прав может запросить дополнительные документы и приостановить процесс регистрации прав сроком до 3-х месяцев, если же документы не предоставлены за данный срок, то по заявлению собственника срок может быть продлен до 6-и месяцев. Подать документы можно сразу в отдел Росреестра, обратившись в многофункциональный центр (МФЦ) или же, если нет возможности прийти, то можно направить документы на регистрацию почтовой службой: заказным письмом с

уведомлением. Для того чтобы бумаги были приняты, отправитель должен зарегистрировать свою подпись у нотариуса.

Таблица 1 Сроки выполнения регистрации прав.

| Основания для регистрации прав        | Сроки (в рабочих днях) |     |
|---------------------------------------|------------------------|-----|
|                                       | Росреестр              | МФЦ |
| Ипотека                               | 5                      | 7   |
| Вступление в наследство               | 3                      | 5   |
| Купля-продажа, дарение, уступка и др. | 7                      | 9   |
| Договор долевого строительства        | 7                      | 9   |

В зависимости от оснований для регистрации прав установлены сроки выполнения (в рабочих днях) (табл. 1).

Таким образом, после получения выписки из ЕГРН за гражданином закреплено право собственности на машино-место. Как объект недвижимости машино-место появилось не так давно и поэтому, с требованиями оформления прав на этот объект недвижимости ознакомлены не все.

При этом остается еще достаточно много вопросов как у будущих собственников машино-места и застройщиков, так и у самих регистраторов прав. Поэтому, в настоящее время, Росреестр проводит большое количество форумов, консультаций и собраний для разъяснения нового законодательства в сфере земельных отношений, регистрации перехода прав и постановки на государственный кадастровый учет.

### Литература

1. Груздев В. М. Типология объектов недвижимости [Текст]: учеб. Пособие для вузов / В. М. Груздев; Нижегород. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород: ННГАСУ, 2014 – 63 с.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации 30 ноября 1994 года №51-ФЗ // Правовая система «Консультант плюс» [Электронный ресурс].
3. Забугин Н. Н. Право (земельное): учеб. пособие / Н. Н. Забугин, К. Т. Оганесян, А. В. Хлевная. – Краснодар: КубГАУ, 2015. – 250 с.
4. Основы кадастра недвижимости: учебное пособие/ Н.В. Ершова А.А. Харитонов, С.С. Викин, Е.Ю. Колбнева; под общ. ред. Н.В. Ершовой. - Воронеж: ФГБОУ Воронежский ГАУ, 2014.–43 с.
5. Криворотова А.А. Незаконное строительство нежилого помещения / А.А. Криворотова, К.Э. Лисуненко, С.В. Грахольский - Круковский // В сборнике: НАУЧНЫЕ МЕХАНИЗМЫ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ сборник статей международной научно-практической конференции: в 4 частях. 2017. С. 87-89.
6. Федеральный закон РФ от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости» // Правовая система «Консультант плюс» [Электронный ресурс].
7. Gladun, E. F. Управление земельными ресурсами : учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. Ф. Gladun. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 159 с.
8. Бабаян К.Т. К вопросу о совершенствовании кадастровых работ, учета недвижимости и регистрации прав на нее / К.Т. Бабаян, И.В. Гагай // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. 2016. № 117. С. 886-898.
9. Хлевная А.В. Земельно-кадастровые работы при постановке зданий на государственный кадастровый учет с применением 3D-технологий / А.В. Хлевная, А.А. Корот // В сборнике: Научное обеспечение агропромышленного комплекса Сборник статей по материалам IX Всероссийской конференции молодых ученых. Ответственный за выпуск: А.Г. Кощаев. 2016. С. 1124-1125.
10. Хлевная А.В. Совершенствование кадастровой оценки объектов капитального строительства / А.В. Хлевная, М.Ю. Гапон // Международное научное издание Современные фундаментальные и прикладные исследования. 2015. № 2 (17). С. 121-124.
11. Радчевский Н. М. Автоматизированные системы в государственном кадастре недвижимости: учеб.-метод. пособие / Н. М. Радчевский, З. Р. Шеуджен, А. В. Хлевная. – Краснодар: КубГАУ, 2015. – 191 с.
12. Подколзин О.А., Сидоренко М.В. Совершенствование земельных отношений при размещении линейных объектов // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. –2017. –№ 2. – С. 30-34.
13. Колпакова О.П., Мамонтова С.А. Анализ изменений в сфере постановки недвижимости на государственный кадастровый учет и регистрации прав на недвижимость.// Сборник: Наука и образование: опыт, проблемы, перспективы развития материалы международной научно-практической конференции. Красноярский государственный аграрный университет. 2017. С. 22-25.

**ПРЕДПОСЫЛКИ ФОРМИРОВАНИЯ СТРАТЕГИИ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ (НА ПРИМЕРЕ ЗАО «ИСКРА»)**

**Козлов А.С., Цветцых А.В.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье формулируется стратегия инновационного развития сельскохозяйственного предприятия.

**Ключевые слова:** стратегия, инновационное развитие, внешняя стратегия, внутренняя стратегия.

**PRECONDITIONS OF FORMATION OF STRATEGY OF INNOVATIVE DEVELOPMENT OF  
AGRICULTURAL ENTERPRISES (ON THE EXAMPLE OF JSC "ISKRA")**

**Kozlov A. S., Tsvettsykh A. V.**

**Krasnoyarsk state agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** This article formulates the strategy of innovative development of an agricultural enterprise.

**Key words:** strategy, innovative development, external strategy, internal strategy.

Сельское хозяйство, одна из немногих отраслей российской экономики, демонстрирующих рост и экспортный потенциал. Обеспечение дальнейшего экономического роста в сельском хозяйстве важнейшее направление современной стратегии инновационного развития. Переход сельскохозяйственной организации на инновационный путь развития во многом зависят от имеющихся инновационных возможностей и того, насколько успешно они используются.

Цель исследования состоит в выявлении предпосылок, формирования стратегии инновационного развития аграрного предприятия. Реализация поставленной цели обусловила применение методики проведения стратегического анализа применительно к сельскохозяйственному предприятию.

Общие требования тенденции развития агропромышленного комплекса Российской Федерации приводят к формированию стратегии инновационного развития предприятия, внедрению новейших достижений науки, новой продукции и технологии, более совершенной организации управления и производства.

В постоянно изменяющихся внешних условиях любая организация для сохранения своих преимуществ и потенциала перед соперничающими организациями также должна постоянно меняться. Этот процесс изменения и адаптации должен носить целенаправленный характер и быть частью развития любой организации.

Основу факторных условий инновационного развития аграрного предприятия составляет совокупность, имеющихся в распоряжении предприятия земельных, производственных, трудовых, научно-технических и информационных ресурсов, направленных на обеспечение комплекса производственных процессов.

Важной частью инновационного развития сельскохозяйственного предприятия является умение правильно выбрать оптимальный вид производственной деятельности с учетом природно-климатических условий для повышения его эффективности.

Инновационная стратегия это качественное, долгосрочное направление инновационного развития предприятия, ведущее ее к поставленным целям. Формулирование экономической стратегии по двум ключевым направлениям: как стратегическое поведение субъекта в условиях воздействия внешней среды и как проявление собственных возможностей (внешняя и внутренняя стратегия) в рамках стратегических целей позволяет формулировать стратегические направления инновационного развития [3].

Внешняя среда включает в себя составляющие, возникновение и степень влияния которых не зависит от деятельности самой организации. Анализ экономической литературы показал, что в данной группе факторов первостепенное значение для сельскохозяйственной организации имеют погодные-климатические условия данной местности, рыночная ситуация и государственное регулирование [3].

К базовым элементам внутренней среды сельскохозяйственного предприятия можно отнести следующие характеристики[2]:

1. Показатели, характеризующие размер сельскохозяйственного предприятия: объем валовой и товарной продукции, количество работников, среднегодовая стоимость основных производственных фондов, площадь сельскохозяйственных угодий, количество техники, количество скота и др.

Крупное предприятие способно достигать более высоких показателей производственно-экономической эффективности, что обеспечивает им возможности и целесообразность внедрения и использования инноваций в производстве.

2. Уровень удельных издержек, отражающий эффективность использования ресурсов предприятия: затраты на 1 руб. выручки, на единицу площади, на одну голову выращиваемых животных, на единицу продукции. Снижение уровня удельных затрат в определенный период времени сигнализирует о прогрессе в инновационном развитии.

3. Уровень прогрессивности используемых технологий, техники, работников: объем выручки на 1 руб. активов, фондоотдача, величина выручки на единицу площади, объем выработки (выручки) на одного среднегодового работника, величина прибыли на 1 га, затраты труда на единицу продукции, материалоемкость, энергоемкость и др.

4. Значимость предприятия на рынках сбыта, капитала, труда. Здесь уместно использование показателей: доли рынка предприятия, рыночной стоимости (капитализации) предприятия, стоимости бренда товара, уровня заработной платы работников и социальной поддержки, дивидендной политики.

5. Инновационность предприятия, отражается следующими показателями: процентом выпуска новой продукции в общей номенклатуре изделий; долей племенных животных в общем поголовье; процентом элитных сортов; фондовооруженностью.

6. Эффективность деятельности предприятия, включающая показатели отдачи привлекаемых ресурсов и их результативности. В качестве основных показателей предлагается использовать: рентабельность (доходность) активов предприятия; коэффициент абсолютной ликвидности, характеризующий платежеспособность предприятия; темпы экономического роста предприятия (объемов производства, продаж), темпы изменения инвестиционных вложений в развитие предприятия, отражающие инвестиционную активность; темпы изменения маркетинговой активности.

ЗАО «Искра» – одно из крупнейших динамично развивающимся сельскохозяйственным предприятием Красноярского края и России, для которого характерно стабильное положение на рынке и достаточно высокий уровень доходности.

Приоритетным направлением предприятия является отрасль растениеводства, в развитии которой за счет интенсивного использования пашни, строгого соблюдения разработанной к условиям предприятия системы земледелия, интенсивных технологий возделывания сельскохозяйственных культур достигается высокая экономическая эффективность производства зерна.

На начало 2016 года предприятие насчитывает 8915 голов крупного рогатого скота, из них 2660 коров. Высокая обеспеченность кормами позволяет увеличивать поголовье крупного рогатого скота и продуктивность коров, надой молока на одну фуражную корову составил 8505 кг. Закрытое акционерное общество «Искра» стало развивать отрасль свиноводства, так в 2016 году построена новая свиноферма на 339 продуктивных свиноматок.

Организованный предприятием молочный цех перерабатывает 15 тонн молока в сутки, выпуская более 17 наименований продукции.

В 2016 году построен новый современный мясокомбинат с мощностью забоя 25 голов КРС и 25 голов свиней в сутки, выпускающий более 60 тонн колбасных изделий и 8 тонн деликатесов и полуфабрикатов в месяц. Размер инвестиций в расчете на 100 га сельскохозяйственных угодий в 2016 году составил 9,65 тыс. руб. и в два раза превышает значение предыдущего и последующего года (таблица 1).

Таблица 1 – Динамика некоторых показателей сельскохозяйственного производства

| Показатель                                                                   | Год    |        |        | 2017 г. в % к 2015 г. |
|------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------------|
|                                                                              | 2015   | 2016   | 2017   |                       |
| А                                                                            | 1      | 2      | 3      | 3                     |
| Размер инвестиций на 100 га СХУ, тыс. руб.                                   | 4,86   | 9,65   | 5,61   | 115,4                 |
| Стоимость валовой продукции на 100 га СХУ, тыс. руб.                         | 3373,4 | 3120,8 | 2904,6 | 86,1                  |
| Издержки производства на 100 га СХУ, тыс. руб.                               | 20,46  | 21,86  | 26,62  | 130,1                 |
| Фондовооруженность, тыс. руб./чел.                                           | 2292,8 | 2490,6 | 2547,4 | 111,1                 |
| Энергетические мощности на 100 га посевных площадей, л.с.                    | 123,5  | 112,6  | 101,1  | 81,7                  |
| Количество физических тракторов на 1000 га пашни, шт.                        | 3,6    | 3,5    | 2,9    | 80,6                  |
| Приходится зерноуборочных комбайнов на 1000 га посевов зерновых культур, шт. | 2,9    | 2,8    | 2,3    | 79,3                  |
| Трудоотдача, тыс. руб./чел.                                                  | 2645,3 | 2371,6 | 2163,0 | 81,8                  |
| Фондоотдача руб./руб.                                                        | 1,47   | 1,26   | 1,11   | 75,5                  |

|                                                                                        |        |        |       |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------|-------|
| Трудообеспеченность на 100 га пашни, чел.                                              | 1,4    | 1,3    | 1,3   | 92,9  |
| Среднемесячная заработная плата одного работника, тыс. руб.                            | 36,6   | 38,5   | 37,6  | 102,7 |
| Прибыль (убыток) от всей финансово-хозяйственной деятельности на 100 га СХУ, тыс. руб. | 960,41 | 732,08 | 241,9 | 25,2  |
| Уровень рентабельности всей финансово-хозяйственной деятельности, %                    | 62,8   | 33,5   | 12,9  |       |

Из приведенных в таблице данных видно, что показатели, характеризующие уровень обеспеченности ресурсами растут, а эффективность производственно-финансовой деятельности, сокращаются. Фондовооруженность за период 2015-2017гг.выросла на 11,1 %, а показатель фондоотдачи сократился на 24,5%, что свидетельствует о наличии резервов повышения эффективности основных производственных фондов, главным образом за счет ускорения освоения вновь вводимых мощностей, снижения стоимости единицы мощности вновь вводимых, реконструируемых объектов, а также повышения интенсивности их работы путем совершенствования технологических процессов.

Инновационный потенциал предприятия отрасли сельского хозяйства кроме инвестиционной и материально-технической составляющей включает кадровую, которую можно характеризовать трудообеспеченностью и уровнем заработной платы. Среднемесячная заработная плата в ЗАО «Искра» значительно превышает среднеотраслевую по краю, и ежегодно увеличивается. Снижение трудообеспеченности обусловлено ростом пашни большими темпами, чем численность сельскохозяйственных работников.

Уровень рентабельности всей финансово-хозяйственной деятельности предприятия в 2017 году составил 12,9% и сократился за анализируемый период почти в пять раз. Снижение экономической эффективности производства вызвано ростом удельных затрат ресурсов на прирост производства продукции, при незначительно увеличившейся цене реализации. Неблагоприятные погодные условия 2017 года, затяжные дожди и ранний снег во время уборки зерновых не позволили добиться запланированных результатов.

Современная тенденция развития агробизнеса в ЗАО «Искра» базируется на реализации стратегии инновационного развития сельскохозяйственного предприятия на основе технико-технологической модернизации. Производство продукции высокого качества с наименьшей себестоимостью возможно лишь при использовании современной, ресурсосберегающей техники, позволяющей снизить трудоемкость производства.

Важнейшая часть материальных ресурсов - машинно-тракторный парк, от наличия которого напрямую зависит материально-техническая база предприятия. Производственные возможности предприятия устанавливаются тем ресурсом, который в совокупности дают технические средства производства [1].

В ЗАО «Искра» за анализируемый период количественный состав парка тракторов и зерноуборочных комбайнов менялся неравномерно. В 2017 году количество комбайнов возросло до 86 машин, а тракторов снизилось до 154 машин.

Рост коэффициента обновления основных фондов по группе машины, оборудование и транспортные средства в два раза, свидетельствует о положительной динамике обновления машинно-тракторного парка в хозяйстве. Растет доля современной и новой техники в структуре парка, импортные комбайны составляют 37,2 % в общем количестве машин. Возрастание нагрузки на сельскохозяйственную технику и снижение энергообеспеченности на предприятии связано с увеличением ее производительности.

Стратегический анализ позволил определить стратегические позиции ЗАО «Искра», как организации с сильной внутренней средой, для которой применима стратегия роста в сочетании с внешней стратегией преимуществ в издержках.

## Литература

1. Басова, А. Особенности воспроизводства МТП в условиях импортозамещения [Текст] / А. Басова, Ю. Чутчева // Экономика сельского хозяйства России. – 2017. – №10.– С.23-29.
2. Першукевич, И.П. Научно-методические основы инновационного развития сельскохозяйственной организации: автореферат [Текст] – Новосибирск – 2014. – 19 с.
3. Русанова, М.А. Стратегическое планирование развития сельскохозяйственного производства административного района: автореферат [Текст] – Москва –2015. – 18 с.

**МЕТОДИКА ПОСТАНОВКИ НА КАДАСТРОВЫЙ УЧЕТ ЛЕСНЫХ ЗЕМЕЛЬ В ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАНАХ**

**Коннов И.А.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** в статье описываются принципы и подходы к учету лесных земель в Индии, Турции, Литве, Казахстане и Белоруссии, как в странах, с большими политическими различиями, но похожими подходами в отношении лесных ресурсов.

**Ключевые слова:** лесные земли, кадастровый учет, кадастр.

**METHODOLOGY OF STATUS FOR CADASTRAL ACCOUNT OF FOREST LAND IN FOREIGN COUNTRIES**

**Konnov I.A, Varaksin G.S.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Аннотация:** In the article describes the principles and approaches to accounting for forest lands in India, Turkey, Lithuania, Kazakhstan and Belarus, both in countries with large political differences, but similar approaches to forest resources.

**Ключевые слова:** forest land, cadastral registration, cadastre.

Вопрос о лесе находится в центре внимания окружающей среды и развития современного мира. Он тесно связан с различными проблемами, с которыми сталкивается человечество. Эффективность лесного комплекса любой страны проистекает из качества правовых и законодательных механизмов, регулирующих отношения в сфере лесного хозяйства. Современная система управления и учета лесов в мире сложна и разнообразна, каждое государство имеет свое видение в этих вопросах и согласно ему ведет свою лесную политику.

В настоящее время вопрос методики постановки на кадастровый учет лесных участков является чрезвычайно актуальным. Технологии стремительно развиваются, позволяют специалистам более качественно обследовать земли, описывать особенности своих регионов, наглядно и полно отражать результаты своих трудов.

Интересен опыт постановки на кадастровый учет лесных участков в зарубежных странах. В связи с этим нами изучен зарубежный опыт по данной проблеме.

Идентификация и демаркация лесных земель на местах остается серьезной проблемой в управлении лесами Индии [1].

Картирование и кадастровый учет леса поможет решить проблему разграничения границ угодий с разными характеристиками (лес/не лес). Методика индийских коллег следующая: на подготовительном этапе применяются данные космической съемки World View-II с высоким разрешением и детальностью с целью оцифровки границ на кадастровом уровне с интеграцией данных учета земель, а именно «Записи прав» (Records of Rights).

На следующем этапе кадастровые векторные данные генерируются путем оцифровки пространственных данных с использованием сканированных карт местных территориальных образований в среде ArcGIS.

Орто-изображения создаются из цифровой стереосистемы World View-II. Работа ведется в системе координат Универсальной проекции Меркатора с привязкой WGS 84.

На заключительном этапе, в результате сопоставления слоев устанавливаются границы с характерными поворотными точками. Более полное понимание методики показывают пример установления лесных границ в районе деревни Бир Хисара. Кадастровые векторные данные Бир Хисара (Хисарский район, Харьяна) и прилегающие к ним деревни были пространственно скорректированы по орто-изображению с использованием программного обеспечения ArcGIS. Лесные сетки были идентифицированы по орто-изображению, а данные вектора сетки были извлечены из привязанных геоданных «Записей прав». Кадастровые лесные пограничные векторы были оцифрованы из орто-изображений (Рис1).

Точность кадастровых данных проверялась путем сравнения случайно выбранной поворотной точки и граничных измерений случайно выбранных участков, генерируемых из набора данных изображения с данными фактических измерений на местности.

Было проведено сравнение площадей полученных в результате оцифровки и данных «Записей прав». Допустимой погрешностью была принята точность менее 1% от площади оцифрованной к площади из «Записей прав».

Произведенные базы данных ГИС и широкомасштабные лесные карты далее послужат основой данных в отношении земельного реестра лесов. В результате анализа методики индийских

специалистов сразу видна аналогия с отечественным картометрическим способом постановки на кадастровый учет земель лесного фонда.

Исходя из профессионального опыта виден недостаток в использовании системы координат Универсальной Проекции Меркатора WGS 84, так как данная система координат недостаточно точна и имеет большую погрешность.

Подход к ведению лесного кадастра в Турции интересен тем, что он не копирует никакие готовые западные модели. Лесное хозяйство Турции имеет многовековую историю. Во времена Османской империи леса рассматривались как дар божий и использовались только для военных нужд. Первая попытка законодательного регулирования лесных отношений предпринята в 19 веке (Оттоманский земельный кодекс, 1856, перевод Ф. Онгли).

Генеральная прокуратура в Британском Кипре). В 1924 году был издан закон о методах управления лесами и их использовании. Первый полноценный лесной закон датирован 1937 годом. Он закрепил положение о многообразии форм собственности на леса. Однако уже в 1945, в связи с быстрым уменьшением площади и ухудшением качества лесов, все они были национализированы.

В последующем многообразие форм собственности на леса было восстановлено, но лишь небольшая их часть была возвращена бывшим владельцам.

По действующему лесному закону (от 8 сентября 1956 года, с последующими добавлениями и поправками, опубликован в «Официальном вестнике»), в Турции существует три вида собственности на леса, - государственная, частная и общественных организаций. Все вопросы, связанные с ведением лесного и охотничьего хозяйства, лесоразведением и лесомелиорацией, охраной лесных экосистем в заповедниках и национальных парках от имени государства решает Министерство лесного хозяйства Турции, созданное в 1991 году.

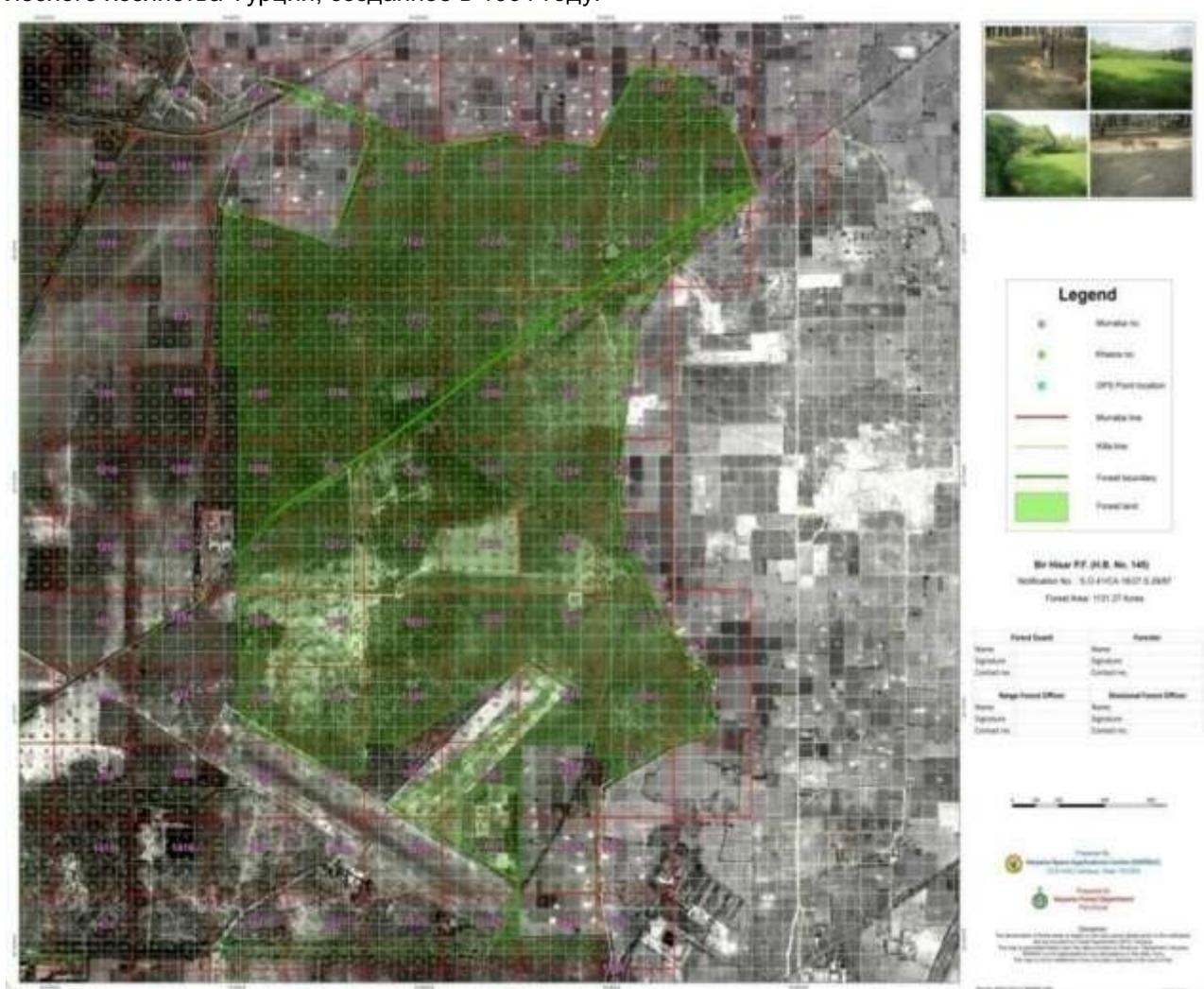


Рисунок 1 - Кадастровые лесные пограничные векторы

В его подчинении находится орган, который отвечает за охрану леса, лесовосстановление и реконструкцию насаждений, лесоустроительное планирование, ведение кадастра, рубку и продажу древесины и недревесных лесных продуктов, строительство дорог. Первый регулярный лесной кадастр в Турции был проведен в 1963-1972 г.г., но следует отметить, что все это было сделано на

основе карт с разными масштабами и разными системами координат. Кадастровый учет лесных земель производился на основе нецифровых данных. Из этого следует, что турецкие кадастровые базы не содержат достаточной информации для оцифровки, преобразования в ГИС модель и использования на современном уровне. Большинство турецких карт находятся в локальной системе координат, остальные находятся в национальной. Таким образом, необходимо преобразовать старые кадастровые карты (приблизительно 93%) в национальную систему координат. Следствием этого является большая сложность в постановке на учет лесных участков, специалистам сложно определить утратила ли информация актуальность или нет. Только 7% турецких кадастровых карт были выпущены в цифровой форме и в рамках национальной системы координат Турции. Остатки были получены с использованием различных методов съемки, шкал, систем координат и точности положения. Кроме того, большинство этих баз, особенно карты, созданные графическим методом, несовместимы с данными на местности. Поэтому эти карты не могут использоваться в техническом значении. С другой стороны, цифровые кадастровые работы ускорились с привлечением частного сектора в кадастр.

Литовский взгляд на кадастровый учет лесных участков представляет собой хорошо организованную систему. Лесоинвентаризация, лесоустройство и лесной кадастр регламентируются следующими законами: Конституция Литовской республики, Лесной Закон, Закон охраняемых территорий, Закон территориального планирования, Закон государственных регистров. Согласно III разделу, 13, 14 статьи Лесного закона [2] все леса устраиваются, пользуются и возобновляются по лесоустроительному проекту. Государственная лесоинвентаризация проводится во всех владениях леса. Специалисты государственной инвентаризации имеют право посещения всех владений леса. Государственная инвентаризация леса выборочным методом проводится с целью получения информации для стратегического планирования лесного сектора.

Повыделная лесоинвентаризация проводится с целью подготовки лесоустроительного проекта и организации лесного хозяйства в пределах владения. На основе данных государственной инвентаризации составляется государственный лесной кадастр и ведется учет леса. Основной задачей Лесного кадастра является: сбор, обработка, обновление, систематизирование и представление пользователям данных о лесах Литвы, их стоимости, на уровне выдела. Интегрированная информационная система лесного кадастра включает географические и атрибутивные данные. Географические данные границ формируются данными поворотных точек лесных массивов, лесных кварталов и выделов, частных владений (по данным лесоустроительных проектов), особо ценных участков и объектов.

Атрибутивные же данные кадастра формируются за счет описания границ лесных массивов, таксационных выделов, частных владений, проведенных рубок, мероприятий лесовосстановления, особо ценных участков и объектов. Первичный источник данных – материалы государственной инвентаризации лесов (проводимой с периодичностью в 10 лет). Эти данные обновляются с использованием информации о лесозаготовках и лесовосстановлению в государственных лесах (по государственным лесным предприятиям), индивидуальной инвентаризацией лесов в частных лесах (авторами планов управления лесами), лесозаготовок в частных лесах (владельцами лесов). Также система лесного кадастра Литвы предполагает публикацию данных в режиме реального времени через интернет и постоянную актуализацию данных. В качестве комментария заметим, что данная методика кадастра лесных ресурсов очень похожа на Российскую систему, различие заключается в публикации повыделенной базы и обособления на отдельную систему кадастра лесных ресурсов, тогда как в Российской Федерации планируется единая система реестра прав недвижимого имущества.

В Республике Беларусь вопрос ведения учета лесных ресурсов начался сразу после приобретения республикой самостоятельности. Так, в постановлении Совмина "О государственных кадастрах природных ресурсов" от 20 апреля 1993 года N№ 248 среди десяти кадастров (одиннадцатый определен позже постановлением Совмина 1996 года) назван и лесной. К практическому же его созданию приступили после постановления 2001 года. Согласно Земельному кодексу 2017 года [3] государственный лесной кадастр содержит сведения об экологических, экономических и иных количественных и качественных характеристиках лесного фонда. Данные государственного лесного кадастра используются при государственном управлении лесным хозяйством, организации его ведения, переводе земель лесного фонда в другие категории земель в целях, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, а также при изъятии и предоставлении земельных участков, относящихся к землям лесного фонда, определении размеров платежей за пользование лесным фондом, возмещении вреда лесохозяйственного производства, оценке хозяйственной деятельности лесопользователей и юридических лиц, ведущих лесное хозяйство. Порядок ведения государственного лесного кадастра определяется Правительством Республики Беларусь. В целом ведение лесного кадастра на территории Республики Беларусь очень похоже на систему Российской Федерации. Это обусловлено схожей территорией и кадровыми ресурсами. По сведениям из сибирских лесоустроительных организаций, специалисты обучались принципиальным наработкам и профессиональным приемам еще в Советском Союзе и после его

распада оказались в разных странах, но не изменили профессиональных приемов. Необходимо отметить, что практически во всех странах СНГ система ведения лесного кадастра одинакова. В основе лежат данные лесоустройства – таксационные описания, планы лесных участков, выделенные базы, которые и служат основой ведения кадастра лесных земель.

Лесное законодательство Республики Казахстан имеет в своем базисе лесной кодекс того же генеза как и все страны СНГ. Так, в Земельном Кодексе Республики Казахстан, в разделе 5, главе 9, государственный учет лесного фонда, государственный лесной кадастр и государственный мониторинг лесов, согласно статье 60, поясняется система лесного кадастра в этом государстве. Согласно первому пункту, государственный лесной кадастр содержит систему сведений о правовом режиме лесного фонда, распределении его по лесовладельцам, количественном и качественном состоянии лесного фонда, распределении государственного лесного фонда по категориям и другие данные об экологических и экономических характеристиках лесного фонда, необходимые для ведения лесного хозяйства и оценки результатов хозяйственной деятельности. Согласно статье 60 государственный лесной кадастр ведется непосредственно лесоустроительными организациями, что в теории должно показывать высокое качество и результаты. Вторым после кодекса документом по теме являются Правила ведения государственного лесного кадастра, утвержденные постановлением Правительства Республики Казахстан от 17 февраля 2004 года. Они определяют порядок ведения государственного лесного кадастра. Считаем нужным отметить положительные результаты этих инструментов. Климатические, почвенные и экологические особенности этого региона очень специфичны. Если не обеспечить достаточного контроля за лесными ресурсами, то деградация и упадок лесного хозяйства последуют в гораздо более короткие сроки, чем в соседних странах.

Успешное планирование и развитие должны основываться на знаниях. Упорядоченное управление и использование земли в качестве необходимой основы жизни человека должно в равной мере основываться на понимании того, что ты имеешь. Крупномасштабные карты и регистрация прав на землю и описание природных ресурсов через эти карты являются наилучшей основой для таких знаний. Более развитые страны и несколько менее развитых стран признали эти факты и либо имеют адекватные системы кадастра и земельные регистры, либо делают их настолько быстро, насколько это практически возможно. Это не выходит за рамки возможностей даже относительно бедного правительства, чтобы отображать свои территории или регистрировать права, признанные на его территории.

### Литература

1. The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, Volume XL-8, 2014 ISPRS Technical Commission VIII Symposium, 09 – 12 December 2014, Hyderabad, India. Международный архив фотограмметрии. Материалы ISPRS VIII Симпозиума, 09-12 декабря 2014 года, Хайдарабад, Индия.
2. Kuliesis A. Forest management. Kaunas: KMAIK, 2013. 216 p.
3. Министерство лесного хозяйства Республики Беларусь [сайт]. Минск, 2015. URL: <http://www.mlh.by/>
4. Лесной Кодекс Республики Казахстан от 8 июля 2003 года [сайт] 477. [https://zakon.uchet.kz/rus/docs/K030000477\\_](https://zakon.uchet.kz/rus/docs/K030000477_)

УДК 332.334

### **СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО ФОНДА МИНУСИНСКОГО РАЙОНА**

**Лидяева Н.Е.**

**Красноярский государственный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье описывается состояние земельного фонда Минусинского района. Показано распределение земель сельскохозяйственного назначения в динамике. Установлено, что за последние годы происходит сокращение площадей пахотных угодий.

**Ключевые слова:** земельный фонд, распределение земель, пахотные угодья, сенокос, пастбища, структура земель, земли сельскохозяйственного назначения.

### **MODERN CONDITION OF THE LAND FUND OF MINUSINSK DISTRICT**

**Badmaeva S.E., Lidyaeva N.E.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article describes the state of the land fund of the Minusinsk district. The distribution of agricultural land in dynamics is shown. It has been established that in recent years there has been a reduction in arable land.

**Keywords:** land fund, land distribution, arable land, hayfield, pastures, land structure, agricultural land.

Землями сельскохозяйственного назначения являются земли за чертой населенных пунктов, предоставленные для нужд сельского хозяйства или предназначенные для этих целей.

К данной категории отнесены земли, предоставленные различным сельскохозяйственным предприятиям и организациям (товариществам и обществами, научно-исследовательским и учебным учреждениям и заведениям, прочим предприятиям), а также крестьянским (фермерским) хозяйствам, личным подсобным хозяйствам, индивидуальным предпринимателям, а также гражданам, занимающимся сенокосением.

В состав земель сельскохозяйственного назначения входят земельные участки сельскохозяйственного назначения, переданные в ведение сельских администраций и расположенные за чертой населенных пунктов [1].

Площадь земель сельскохозяйственного назначения Минусинского района составляет 231476 га. Распределение земель сельскохозяйственного назначения по видам угодий приведено в таблице 1.

Площадь сельскохозяйственных угодий в составе земель сельскохозяйственного назначения составила на начало 2017 г. 185676 га или 80,2 %. Удельный вес пашни от общей площади категории составил 51,6 %, от группы угодий – 63,9 %. Доля сенокосов в землях сельскохозяйственного назначения занимает 4 %, в площади группы угодий-5%. Доля пастбищ в площади категории составила 24,5 % и площади группы угодий – 30,5 %.

Таблица 1 – Распределение земель сельскохозяйственного назначения Минусинского района по видам угодий на 1 января 2017 г.

| Группы и виды угодий                          | Площадь, тыс. га | В % к итогу    |               |
|-----------------------------------------------|------------------|----------------|---------------|
|                                               |                  | всей категории | группы угодий |
| Сельскохозяйственные угодья, всего            | 185676           | 80,2           | 100,0         |
| В том числе:                                  |                  |                |               |
| пашня                                         | 118675           | 51,3           | 63,9          |
| залежь                                        | 716              | 0,3            | 0,4           |
| многолетние насаждения                        | 396              | 0,2            | 0,2           |
| сенокосы                                      | 9214             | 4,0            | 5,0           |
| пастбища                                      | 56673            | 24,5           | 30,5          |
| Несельскохозяйственные угодья, всего          | 45800            | 19,8           | 100,0         |
| В том числе:                                  |                  |                |               |
| лесные земли                                  | 23894            | 10,3           | 52,2          |
| лесные насаждения не входящие в лесной фонд   | 6769             | 2,9            | 14,8          |
| земли под водой                               | 1379             | 0,6            | 3,0           |
| земли застройки                               | 6374             | 2,8            | 13,9          |
| земли под дорогами                            | 1536             | 0,7            | 3,4           |
| болота                                        | 1692             | 0,7            | 3,7           |
| нарушенные земли                              | 105              | 0,0            | 0,2           |
| прочие земли                                  | 4051             | 1,8            | 8,8           |
| Всего земель сельскохозяйственного назначения | 231476           | 100,0          | ×             |

Площадь залежи занимает 0,3 % от площади общей категории и 0,4 % от площади группы угодий [2].

Доля несельскохозяйственных угодий в площади земель сельскохозяйственного назначения занимает 19,8 % (23894 га).

Это земли под зданиями, сооружениями, внутрихозяйственными дорогами, лесными насаждениями, не входящими в лесной фонд, замкнутыми водоемами, а также земельными участками, предназначенными для обслуживания сельскохозяйственного производства.

Из них под водными объектами, включая болота, находится 3071 га или 1,3 % от общей площади категории и 6,7 % от площади несельскохозяйственных угодий.

Удельный вес земельных участков, покрытых лесом и лесными насаждениями, в составе данной категории занимает 13,2 %, в составе группы угодий – 67 %. Доля земель застройки составляет 2,8 % от общей площади земель сельскохозяйственного назначения и 13,9 % от группы угодий.

Доля земель под дорогами составляет 0,7 % от общей площади земель сельскохозяйственного назначения и 3,4 % от группы угодий (таблица 1, рисунок 1).

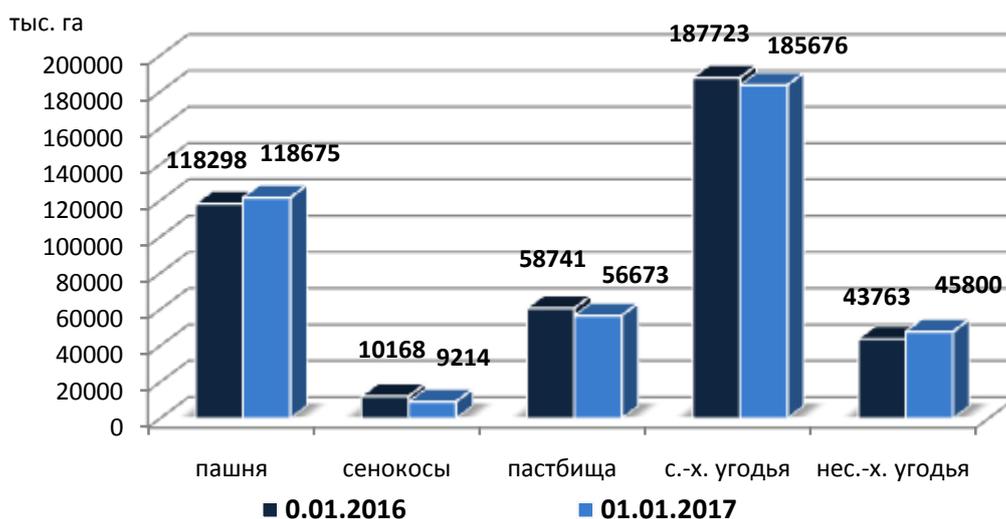


Рисунок 1 - Распределение земель сельскохозяйственного назначения Минусинского района по видам угодий, 2017 г.

Динамика земель сельскохозяйственного назначения по видам угодий за 2015 - 2017 годы представлена в таблице 2, 3

Таблица 2 – Структура и динамика земель сельскохозяйственного назначения Минусинского района по видам угодий на 1 января

| Наименование угодий                           | 2015 год    |             | 2016 год    |             | 2017 год    |             |
|-----------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                                               | площадь, га | в % к итогу | площадь, га | в % к итогу | площадь, га | в % к итогу |
| Сельскохозяйственные угодья, всего            | 187723      | 81,1        | 187723      | 81,1        | 185676      | 80,2        |
| В том числе:                                  |             |             |             |             |             |             |
| пашня                                         | 118298      | 51,1        | 118298      | 51,1        | 118675      | 51,3        |
| залежь                                        | 121         | 0,1         | 121         | 0,1         | 716         | 0,3         |
| многолетние насаждения                        | 395         | 0,2         | 395         | 0,2         | 396         | 0,2         |
| сенокосы                                      | 10168       | 4,4         | 10168       | 4,4         | 9214        | 4,0         |
| пастбища                                      | 58741       | 25,3        | 58741       | 25,3        | 56673       | 24,9        |
| Несельскохозяйственные угодья, всего          | 43761       | 18,9        | 43763       | 18,9        | 45800       | 19,8        |
| Итого земель сельскохозяйственного назначения | 231484      | 100,0       | 231486      | 100,0       | 231476      | 100,0       |

Таблица 3 – Динамика земель сельскохозяйственного назначения Минусинского района по видам угодий на 1 января

| Наименование угодий                           | Отклонение         |                    |               |                    |                    |               |
|-----------------------------------------------|--------------------|--------------------|---------------|--------------------|--------------------|---------------|
|                                               | 2017 г. от 2015 г. |                    |               | 2017 г. от 2016 г. |                    |               |
|                                               | (+, -) га          | в % на начало года | в уд. весе, % | (+, -) га          | в % на начало года | в уд. весе, % |
| Сельскохозяйственные угодья, всего            | -2047              | -1,09              | -0,9          | -2047              | -1,09              | -0,9          |
| В том числе:                                  |                    |                    |               |                    |                    |               |
| пашня                                         | 377                | 0,32               | 0,2           | 377                | 0,32               | 0,2           |
| залежь                                        | 595                | 491,74             | 0,2           | 595                | 491,74             | 0,2           |
| многолетние насаждения                        | 1                  | 0,25               | 0,0           | 1                  | 0,25               | 0,0           |
| сенокосы                                      | -954               | -9,38              | -0,4          | -954               | -9,38              | -0,4          |
| пастбища                                      | -2068              | -3,52              | -0,9          | -2068              | -3,52              | -0,9          |
| Несельскохозяйственные угодья, всего          | 2039               | 4,66               | 0,9           | 2037               | 4,65               | 0,9           |
| Всего земель сельскохозяйственного назначения | -8                 | 0,01               | ×             | -10                | -0,01              | ×             |

Данные таблиц 2, 3 свидетельствуют о негативных процессах. Несмотря на незначительное сокращение площади земель сельскохозяйственного назначения, наблюдается значительное сокращение площади сельскохозяйственных угодий. Общее сокращение площади сельскохозяйственных угодий за рассматриваемый период составило 2047 га или 1,9 %, вследствие перевода 2039 га в группу несельскохозяйственных угодий и 8 га в другие категории земель. Вследствие трансформации сельскохозяйственных угодий увеличилась площадь пахотных земель на 972 га или на 0,8 %. Площадь пастбищ и сенокосов сократилась на 9,38 и 3,54 % соответственно. Наибольшую долю в составе земель сельскохозяйственного назначения занимает пашня – 51,3 %. Доля пастбищ в составе данной категории земель составляет 24,9 %, сенокосов – 4 % (рисунок 2) [3].

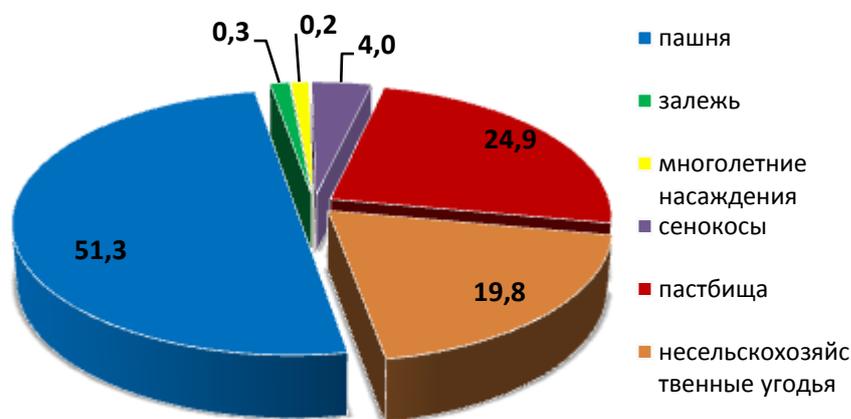


Рисунок 2 - Структура земель сельскохозяйственного назначения Минусинского района на 1 января 2017 г., %

#### Литература

1. Колпакова О.П. Организационно-экологические основы использования земель сельскохозяйственного назначения на примере Красноярского края: дис. канд./с-х наук: 25.00.26 - Ом.гос. аграр. университет, Омск, 2009.– 172 с.
2. Бадмаева С.Э. Рациональное использование земельных ресурсов на юге Красноярского края/С.Э. Бадмаева, Ю.В. Бадмаева//Материалы Международной научной конференции «Землеустройство: история и современность». – Пермь – 2011, 38 - 44 с.
3. Государственный доклад «О состоянии и охране окружающей среды в Красноярском крае в 2017 году» - Красноярск, 2018.

УДК 630.232.22

#### **ПРИНЦИПЫ ЗАЩИТЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ ОТ ЭРОЗИИ НА ЭКОЛОГО-ЛАНДШАФТНОЙ ОСНОВЕ**

**Лочинов В.В.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В данной статье рассматриваются принципы защиты сельскохозяйственных земель от эрозии на эколого-ландшафтной основе в Красноярском крае с учетом существующего агролесомелиоративного районирования.

**Ключевые слова:** ландшафт, севооборот, агроландшафт, дефляция, пашня, эрозия, мелиорация.

#### **THE PRINCIPLES OF PROTECTION OF AGRICULTURAL LANDS FROM EROSION ON ECOLOGICAL-LANDSCAPE BASIS**

**Lochinov V.V.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article deals with the principles of protection of agricultural lands from erosion on the ecological and landscape basis in the Krasnoyarsk Territory taking into account the existing agroforestry zoning.

**Keywords:** *landscape, crop rotation, agrolandscape, deflation, arable land, erosion, melioration.*

Ландшафт - это определенная область земной поверхности, ограниченная естественными геоморфологическими границами, которая характеризуется: генетическим единством, территориальной целостностью, однородностью рельефа, однородностью геологического строения, монотонной комбинацией гидротермальных условий и однородностью климата.

Ландшафт представляет собой природный и территориальный комплекс, состоящий из территориальных структур, связанных общим происхождением (урочищ, подурочищ, местностей, фаций) и обладающих функциями самовоспроизводства и средостабилизации.

Урочище - более сложный природно-территориальный комплекс, образующийся в пределах одного мезорельефа. Урочище состоит из комбинации нескольких фаций с генетическим единством. Урочище является частью агроландшафта, который имеет четкие границы и представляет собой отдельную систему с характерными особенностями (бассейны больших рек и их притоков, небольших речных бассейнов и т. д.). Подурочище является частью урочища, который включает в себя водосборы притоков второго и третьего порядка.

Фация - самая наименьшая, более неделимая часть (компонента) ландшафта. Фации включают небольшие балки, замкнутые понижения, склоны одной экспозиции, водораздельные массивы и т. д.

Местность представляет собой комбинацию урочищ, разработанных на одном геологическом фундаменте и характеризующихся комплексом различным форм рельефа.

Агроландшафт - участок земной поверхности с естественными границами, состоящий из комплекса взаимосвязанных природных компонентов, элементов системы земледелия и землеустройства [5].

Агроландшафтное зонирование необходимо для построения структуры сельскохозяйственного природопользования. На протяжении десятилетий оно основывалось на принципах зонального районирования.

В настоящее время разработана концепция оптимального воздействия на сельскохозяйственные ландшафты. Для этого было проведено агроландшафтное районирование Красноярского края и агротехническая оценка геокомплексов разного ранга, требующих ограничения сельскохозяйственного производства или полного прекращения эксплуатации.

Зонирование агроландшафтов осуществляется на основе физико-графического зонирования. Агроландшафт отличается от природного ландшафта только тем, что он испытал влияние сельскохозяйственного производства, и его компоненты так или иначе нарушены.

При ландшафтном зонировании Красноярского края выделяются следующие территориальные единицы: физико-географические, ландшафтные районы и агроландшафты (ландшафты).

Зонирование территории осуществляется путем определения объективно существующих естественных территориальных единиц.

Основными особенностями землеустройства на эколого-ландшафтной основе является привязка агроландшафтных участков (массивов, контуров) единицами эколого-ландшафтного микрозонирования с элементами организации территории (земельные участки внутрихозяйственных подразделений, севооборотов, пастбищ и сенокосов), основываясь на способы использования и защиты земель.

При организации территории на эколого-ландшафтной основе необходимо:

1. Создавать агроландшафты, структурно и функционально включаемые в социально-природные комплексы, размещать элементы социальной и промышленной инфраструктуры, создавать условия для повышения устойчивости агроландшафтов, эффективного и экологически обоснованного регулирования пахотных земель, кормовых угодий и многолетних насаждений.

2. Охватывать всю территорию агроландшафта.

3. Учесть изменения в агроландшафте, возникшие в результате воздействия на него внешних природных и антропогенных факторов.

4. Установить связь с другими антропогенными ландшафтами и принять во внимание изменения их состояния.

5. Обеспечить рациональность реконструкции, долговечность агроландшафта.

6. Определить способы эксплуатации, ухода и управления агроландшафтами и их элементами.

7. Разработка и реализация мер по рациональному использованию природных ресурсов и охране окружающей среды в зависимости от особенностей территории.

Разработка проекта землеустройства на эколого-ландшафтной основе должна основываться на результатах подробных агроэкологических исследований, агроэкологической оценке земель, в том числе:

- изучение и оценка агроэкологических условий на объекте землеустройства, на основе установленных реакций, рекомендуемых для возделывания сельскохозяйственных культур на жизнеобеспечивающих факторах;

- территориальная дифференциация земель в зависимости от их агроэкологических свойств.

Проектирование землеустройства на эколого-ландшафтной основе начинается с микрозонирования территории сельскохозяйственных угодий, которое выполнено во время предварительных работ к составлению проектной документации [4].

Защита почв против водной эрозии и дефляции должна быть выполнена в направлении увеличения эффективности сельскохозяйственных угодий. Проблемы защиты земель и увеличения их производительности неотделимы. Таким образом, защита почв должна быть выполнена в условиях максимального усиления сельскохозяйственного производства. И чем более интенсивно земли используются, тем более достоверно и более качественно вводить в них комплексы противоэрозионных мероприятий. [6,7]

Защита агроландшафтов эффективна только тогда, когда она проводится систематически. Меры по борьбе с водной эрозией и дефляцией должны охватывать все районы Красноярского края и все сельскохозяйственные угодья (пашни, сады, сенокосы, пастбища и другие).

При разработке мер по борьбе с эрозией следует предусмотреть следующие основные требования к борьбе с эрозией почв:

- в зонах водной эрозии - создание водоустойчивой поверхности почвы и регулирование стока талых и ливневых вод;

- в районах ветровой эрозии - создание ветроустойчивой поверхности почвы, уменьшение скорости ветра в поверхностном слое за счет лесных защитных насаждений и уменьшение размера пылесборных площадей. Особое внимание следует обратить на улучшение эрозионной стойкости почвы и ее защиты растениями или их остатками (стерня, кулисы и т. д.) [2].

Основные принципы защиты земель от эрозии могут быть сведены к следующему:

1. Предупреждение возможности проявления эрозии. Главная задача - предотвратить возникновение ускоренной эрозии. Следовательно, система мер по землепользованию и предотвращению эрозии должна носить профилактический характер. Это важно подчеркнуть потому, что до сих пор планирование работ по защите земель проводилось не на основе учета земель, нуждающихся в предотвращении эрозии, а по данным земельного учета уже эродированных (разрушенных) почв. Необходимо защищать не только «пострадавшие» почвы, но и те, которые находятся под угрозой этой опасности.

2. Улучшение эрозионной стойкости почв. Эрозия почвы зависит не только от объема и интенсивности стока, но и от эрозионного сопротивления почв. Поэтому необходимо применять меры для повышения устойчивости почв к промывочному и разбавляющему воздействию потоков воды. Этого достигают почвозащитными приемами обработки почв, посевами культур, корневые системы которых повышают сопротивляемость почв эрозии.

3. Повышение защитной роли растительного покрова. Хороший растительный покров - это броня, защищающая почву от эрозии. Поэтому меры должны применяться для защиты почвы от эрозии растительным покровом.

4. На эродированных почвах меры по предотвращению эрозии следует сочетать с методами восстановления плодородия смытых почв и рекультивации земель, разрушенных оврагами и промоинами.

5. Сложность защитных мер, связанных с одновременным применением в необходимых соотношениях взаимосвязанных мер. В зависимости от конкретных условий в комплексе мер защиты земель от эрозии могут преобладать те или иные мероприятия. Противоэрозионные мероприятия по борьбе с эрозией осуществляются на основе землеустройства, что обеспечивает условия для полного и рационального использования земли, прекращения или предотвращения эрозионных процессов.

6. Зональность противоэрозионных мер по борьбе с эрозией, которая предполагает наиболее полное рассмотрение природных особенностей территории и экономических условий хозяйств. В разных условиях используются различные методы по борьбе с эрозией. Так, в районах с избыточным увлажнением противоэрозионные мероприятия, прежде всего, должны обеспечивать безопасный для почвенного покрова сток излишней воды. В районах с недостаточной влажностью методы борьбы с эрозией должны быть направлены на максимальное сохранение всех осадков и использование влаги в почве [1].

В Красноярском крае с учетом существующих почвенно-географического, геоботанического, физико-географического, лесомелиоративного районирования, современной интенсивностью смыва, величин поверхностного стока, степени эродированности земель, климатических характеристик и других показателей выделено десять лесомелиоративных районов.

Красноярский лесомелиоративный район включает в себя Сухобузимский, Манский, Березовский административные районы.

У данного района относительно умеренно прохладный и недостаточно увлажненный климат. ГТК составляет 1,0-1,2. Температура воздуха средняя годовая равна -0,9 °С. Безморозный период продолжается 85 дней, с температурой выше 0 °С - 130 дней. Положительные температуры в сумме составляют 1500 °, это за период выше 10 °С. Толщина снежного покрова составляет 30 см. За год выпадает 400-500 мм осадков. Испарение составляет 270 мм в год.

На территории Красноярского лесомелиоративного района выделены три лесоаграрных ландшафта, причем Сухобузимский административный район полностью входит в первый, Манский - во второй, Березовский - в третий (табл. 1). Красноярский лесомелиоративный район полностью входит в зону проявления водной эрозии, дефляции почв и целиком освоен в сельскохозяйственном отношении.

Таблица 1 - Структура земельных угодий Красноярского лесомелиоративного района

| Административный район | Структура земельных угодий, % |               |
|------------------------|-------------------------------|---------------|
|                        | Сельскохозяйственные земли    |               |
|                        | Всего                         | В т. ч. пашня |
| Сухобузимский          | 25,6                          | 17,3          |
| Манский                | 14,1                          | 7,3           |
| Березовский            | 9,2                           | 5,6           |

В Красноярском лесомелиоративном районе преобладают такие почвы, как: темно-серые и серые лесные, черноземы выщелоченные и обыкновенные. Процент гумуса по всей площади лесомелиоративного района составляет 5,3-8,2. Доля сельскохозяйственных земель подверженная водной эрозии и дефляции данного района равна от 21-30 до 31-50 %, лесистость - 70-82 % [3].

Исходя из данных видно, что очень большой процент почв подвержены эрозии по территории Красноярского края, а именно Красноярский лесомелиоративный район, что говорит нам о необходимости противоэрозионных мероприятий для устранения эрозионных процессов. С учетом принципов защиты сельскохозяйственных земель от эрозии на эколого-ландшафтной основе и применением противоэрозионных мероприятий можно добиться прибавки урожая до 10 %. Противоэрозионные мероприятия необходимы для сохранения почв сельскохозяйственного назначения.

### Литература

1. Козменко А.С. Борьба с эрозией почв. Книга по требованию - Москва, 2012. - 369 с.
2. Беленков А.И., Плескачев Ю.Н., Николаев В.А., Кривцов И.В. Защита почв от эрозии и дефляции. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 224 с.
3. Попов В.П., Попова О.С. Ландшафтное защитное лесоразведение: учеб. пособие; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2016. – 179 с.
4. Едимеичев Ю.Ф., Лютых Ю.А. Разработка проектов внутрихозяйственного землеустройства и систем земледелия на эколого-ландшафтной основе для лесостепи Красноярского края: Метод. пособие / Сост. под общ. ред. акад. РАСХН Н.А. Сурина. – Новосибирск, 2002. – 224 с.
5. Едимеичев Ю.Ф., Романов В.Н., Шпедт А.А., Шпагин А.И. Эколого-ландшафтные основы формирования систем земледелия / Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2016. – 162 с.
6. Колпакова О.П. Организационно-экологические основы использования земель сельскохозяйственного назначения (на примере Красноярского края) диссертация на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук / Омский государственный аграрный университет. Красноярск, 2009
7. Колпакова О.П. Организационно-экологические основы использования земель сельскохозяйственного назначения красноярского края // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. 2009. № 2 (50). С. 94-96.

### УДК 528.4

### **ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТРОВЫЙ УЧЕТ И ИСПРАВЛЕНИЕ ОШИБОК В ЕГРН**

**Мамаева К. В.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** Целью работы является анализ процесса постановки на государственный кадастровый учет объектов недвижимости и исправление ошибок в ЕГРН.

**Ключевые слова:** земельный участок, государственный кадастровый учет, кадастровые работы, техническая ошибка, реестровая ошибка, межевой план, технический план.

## STATE CADASTRAL REGISTRATION AND CORRECTION OF ERRORS IN THE EGRN

Mamaeva K. V.

Krasnoyarsk state agrarian University, Krasnoyarsk, Russia

**Abstract:** the Aim of the work is to analyze the process of statement on the state cadastral registration of real estate and correction of errors in the usrn.

**Keywords:** land plot, state cadastral registration, cadastral works, technical error, register error, boundary plan, technical plan.

В соответствии с Земельным кодексом РФ от 25.10.2001г. № 136-ФЗ, земельный участок как объект права собственности и иных предусмотренных земельным кодексом прав на землю является недвижимой вещью, которая представляет собой часть земной поверхности и имеет характеристики, позволяющие определить ее в качестве индивидуально определенной вещи[1].

Любой земельный участок, находящийся в собственности гражданина, должен в обязательном порядке быть поставлен на государственный кадастровый учет, так как данное требование предусматривается действующим законодательством. На сегодняшний день нормы устанавливаются различными нормативными актами, и каким правилам нужно следовать для того, чтобы не столкнуться с различными проблемами со стороны государственных органов. Помимо этого, знание всех необходимых правил может пригодиться в процессе оформления различных документов в отношении недвижимого имущества.

И так, что же представляет собой государственный кадастровый учет и для чего он необходим?

Государственный кадастровый учет недвижимого имущества - это внесение в Единый государственный реестр недвижимости сведений о земельных участках, зданиях, сооружениях, помещениях, машино-местах, об объектах незавершенного строительства, о единых недвижимых комплексах, а в случаях, установленных федеральным законом, и об иных объектах, которые прочно связаны с землей, то есть перемещение которых без несоразмерного ущерба их назначению невозможно, которые подтверждают существование такого объекта недвижимости с характеристиками, позволяющими определить его в качестве индивидуально-определенной вещи, или подтверждают прекращение его существования, а также иных предусмотренных настоящим Федеральным законом сведений об объектах недвижимости [2].

Для того чтобы быть полноценным собственником недвижимого имущества, либо иметь возможность беспрепятственно распоряжаться им по своей воле, такой объект требуется поставить на кадастровый учет.

В соответствии с действующим законодательством кадастровый учет осуществляется по единой технологии по всей стране, а данные из него должны регулярно обновляться и находиться в общем доступе. Ведение кадастрового учета осуществляется уполномоченным государственным органом – Росреестром.

Государственный кадастровый учет земельного участка и других объектов недвижимости невозможен без проведения кадастровых работ, в результате которых подготавливается документ, непосредственно связанный с кадастровым учетом – межевой план, либо технический план.

Как показывает практика, при подготовке документов для постановки на государственный кадастровый учет земельного участка возникают проблемы - зачастую это обнаружение ошибок. Большинство ошибок выявляются при выполнении кадастровых работ по уточнению местоположения границ и (или) площади земельных участков. Иногда ошибка в ЕГРН может стать источником проблем для правообладателя. Неточность получается, когда реальные сведения об объекте недвижимости (квартире, земельном участке, помещении) не идентичны со сведениями Росреестра, в результате чего встает необходимость исправления обнаруженной ошибки.

Исправление ошибок – это одна из кадастровых процедур, целью которой является приведение государственного кадастра в соответствие с действительностью, то есть обеспечение достоверности содержащихся в нем сведений. Как известно, на сегодняшний день правовое регулирование вопросов исправления ошибок в ЕГРН осуществляется Федеральным законом от 13.07.2015г № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости». Данный закон предусматривает два вида ошибок в ЕГРН - техническая и реестровая.

Техническая ошибка (описка, опечатка, грамматическая или арифметическая ошибка либо подобная ошибка), допущенная органом регистрации прав при осуществлении государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав и приведшая к несоответствию сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости, сведениям, содержащимся в документах, на основании которых вносились сведения в Единый государственный реестр недвижимости, исправляется по решению государственного регистратора прав в течение трех рабочих дней со дня обнаружения технической ошибки в записях или получения от любого

заинтересованного лица заявления об исправлении технической ошибки в записях либо на основании вступившего в законную силу решения суда об исправлении технической ошибки в записях.

Реестровая ошибка- воспроизведенная в Едином государственном реестре недвижимости ошибка, содержащаяся в межевом плане, техническом плане, карте-плане территории или акте обследования, возникшая вследствие ошибки, допущенной лицом, выполнившим кадастровые работы, или ошибка, содержащаяся в документах, направленных или представленных в орган регистрации прав иными лицами и (или) органами в порядке информационного взаимодействия, а также в ином порядке, установленном настоящим Федеральным законом, подлежит исправлению по решению государственного регистратора прав в течение пяти рабочих дней со дня получения документов, в том числе в порядке информационного взаимодействия, свидетельствующих о наличии реестровых ошибок и содержащих необходимые для их исправления сведения, либо на основании вступившего в законную силу решения суда об исправлении реестровой ошибки[2].

Среди самых распространенных технических ошибок – неправильные фамилии, имена и отчества правообладателей и адреса объектов недвижимости.

Если исправление технической ошибки не влечет за собой прекращение, возникновение или переход права собственности, она исправляется по решению государственного регистратора прав, то есть самим ведомством.

Несоответствие в записях могут выявить госслужащие самостоятельно, либо заинтересованное лицо направит заявление об исправлении технической ошибки. Решение об исправлении технической ошибки также может быть принято судом. Во всех случаях техническая ошибка исправляется Росреестром в течение трех дней после поступления соответствующей информации. Росреестр уведомляет об этом все заинтересованные стороны в течение трех рабочих дней со дня исправления технической ошибки.

Заявление об исправлении технической ошибки в записях ЕГРН можно подать через МФЦ или офисы Кадастровой палаты, направить в Росреестр по почте. Так же, можно воспользоваться электронным сервисом на официальном сайте Росреестра или возможностями «Личного кабинета правообладателя».

Подробнее остановимся на реестровой ошибке. В случае если недостоверные сведения содержались в документах, которые представлены на кадастровый учет или государственную регистрацию прав, и были воспроизведены в ЕГРН, имеет место реестровая ошибка. Например, кадастровый инженер неправильно определил границы участка или площадь здания. В результате чего произошло наложение границы одного участка на границы другого участка, а площадь индивидуального жилого дома не соответствует действительности. Если исправление реестровой ошибки не влечет за собой прекращение, возникновение или переход права собственности, это тоже может быть сделано по решению государственного регистратора прав.

Чтобы исправить реестровую ошибку, необходимо запускать процедуру внесения изменений в сведения ЕГРН в связи с исправлением реестровой ошибки. Для этого требуется собрать необходимый пакет документов (межевой план, технический план, акт обследования, и т.д.) и подать через МФЦ, офисы Кадастровой палаты или направить в Росреестр по почте.

Документы, содержащие необходимые для исправления реестровых ошибок сведения могут поступить в Росреестр в порядке межведомственного информационного взаимодействия (без участия гражданина), в случае если ошибка содержалась в таких документах. То есть, необходимо собрать все документы для осуществления государственного кадастрового учета земельного участка и (или) иного объекта недвижимости.

Как уже было упомянуто, реестровые ошибки выявляются при уточнении границ земельных участков.

Исходя из положений части 1 статьи 43, пункта 31 части 1 статьи 26, частей 8, 10 статьи 22 ФЗ № 218, уточнение местоположения границ земельного участка допускается в следующих случаях:

- при отсутствии в ЕГРН сведений о координатах характерных точек границ земельного участка;
- в случае, если содержащиеся в ЕГРН координаты характерных точек границ земельного участка определены с точностью ниже нормативной точности определения координат для земель определенного целевого назначения;
- при исправлении ошибки в сведениях ЕГРН, в том числе реестровой ошибки, о местоположении границ земельного участка.

В свою очередь, для исправления реестровой ошибки применяются положения статьи 61 данного Закона.

В частности, согласно части 3 статьи 61 ФЗ № 218, реестровая ошибка в сведениях Единого государственного реестра недвижимости подлежит исправлению по решению государственного регистратора прав в течение пяти рабочих дней со дня получения документов, свидетельствующих о наличии реестровых ошибок и содержащих необходимые для их исправления сведения, либо на основании вступившего в законную силу решения суда об исправлении реестровой ошибки[2].

Но не всегда с первого раза земельный участок или иной объект недвижимости, имеющий реестровую ошибку, может встать на государственный кадастровый учет по разным на то основаниям в соответствии с Федеральным законом № 218. Кадастровому инженеру, подготовившему межевой либо технический план, в том числе и собственнику объекта недвижимости, Росреестром направляется уведомление о приостановлении осуществления государственного кадастрового учета.

Приостановление осуществления государственного кадастрового учета или государственного кадастрового учета и государственной регистрации прав в отношении документов, необходимых для осуществления государственного кадастрового учета, в случаях, установленных Законом, может быть обжаловано в административном порядке заявителем или его представителем, а также кадастровым инженером, подготовившим межевой план, технический план или акт обследования, либо юридическим лицом, работником которого является кадастровый инженер, подготовивший межевой план, технический план или акт обследования, в апелляционную комиссию, созданную при органе регистрации прав в соответствующем субъекте Российской Федерации для рассмотрения заявлений об обжаловании решений о приостановлении [3].

И так, постановка недвижимого имущества на кадастровый учет означает внесение в Единый государственный реестр недвижимости сведений об этом объекте. Без постановки на государственный кадастровый учет в настоящее время невозможно совершить определенные действия в отношении недвижимого имущества - продажу дома, помещения или участка земли, сделки купли-продажи либо сдать их в аренду, также невозможно заключить договор дарения и т.д.

Изучив ошибки в ЕГРН, можно сделать вывод, что именно данные ошибки являются одной из главных причин земельных споров между собственниками объектов недвижимости, в частности земельных участков, и нередко приводят к судебным спорам [3]. Весь этап исправления ошибок в ЕРГН является весьма сложным процессом.

#### **Литература:**

1. Земельный кодекс Российской Федерации, от 25.10.2001 № 136-ФЗ. (ред. от 29.07.2017) // Справочно-правовая система «Консультант Плюс».

1. 2.Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ (последняя редакция) "О государственной регистрации недвижимости"// Справочно-правовая система «Консультант Плюс»;

2. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ// Справочно-правовая система «Консультант Плюс».

3. Колпакова О.П., Мамонтова С.А. Анализ изменений в сфере постановки недвижимости на государственный кадастровый учет и регистрации прав на недвижимость// Сборник: Наука и образование: опыт, проблемы, перспективы развития материалы международной научно-практической конференции. Красноярский государственный аграрный университет. 2017. С. 22-25.

4. Мамонтова С.А., Колпакова О.П. Развитие единой государственной системы регистрации прав и кадастрового учета недвижимости //Вестник Омского государственного аграрного университета. 2016. № 1 (21). С. 138-145.

**УДК 35.078.3**

#### **ВЫЯВЛЕНИЕ РЕЕСТРОВЫХ ОШИБОК В ПРОЦЕССЕ ПРОВЕРОК ЗЕМЕЛЬНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА**

**Маношкин С.С.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье рассматриваются наиболее типичные случаи выявления, расхождения координат поворотных точек границ земельных участков, при проведении проверок земельного законодательства. Приведена классификация причин их возникновения, и предложены пути их дальнейшего сокращения и исключения.

**Ключевые слова:** государственный земельный надзор, инспектор, проверка, ЕГРН, техническая ошибка, реестровая ошибка, самовольное занятие земельного участка.

#### **DETECTION OF REGISTERED ERRORS IN THE PROCESS OF LAND LEGAL VERIFICATION**

**Manoshkin S.S.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article deals with the most typical cases of detection, discrepancies of coordinates of turning points of boundaries of land plots, when carrying out inspections of land legislation. The classification of the causes of their occurrence is given, and proposed ways to further reduce and eliminate them.

**Keywords:** state land supervision, inspector, verification, USRR, technical error, registry error, unauthorized occupation of the land.

При выявлении, в ходе выполнения надзорных функций, несоответствия фактических границ использования земельных участков, границам сведения о которых содержатся в Едином государственном реестре недвижимости (ЕГРН), перед государственными земельными инспекторами ставится не лёгкая задача – определить, что послужило причиной этого несоответствия и кто за него ответственен. Можно выделить три основные причины расхождений координат поворотных точек границ земельных участков, а именно:

1. Самовольное занятие части земельного участка, что является административным правонарушением[1], к ответственности за которое привлекаются собственники земельных участков совершивших данное деяние. При этом местоположение земельных участков соответствует сведениям ЕГРН, может меняться конфигурация, но главное происходит увеличение площади использования земельного участка (Рисунок 1);



Рисунок 1 – Фрагмент публичной кадастровой карты с признаками самовольного занятия части земельного участка

2. Технической ошибки в записях (являющейся следствием описки, опечатки, программного сбоя и др.) допущенной органом государственного кадастрового учета, следовательно, и виновность в её допущении должна возлагаться на государственного регистратора;

3. Реестровые ошибки: возникшие при выполнении кадастровых работ или содержащиеся в документах, переданных в орган регистрации прав в порядке информационного взаимодействия, а также в ином порядке[2]. Как видно из определения реестровой ошибки ответственность за её допущение должна быть возложена на лицо, выполнившее кадастровые работы. Рассмотрим наиболее частые причины возникновения реестровых ошибок [3], которыми являются:

- устаревшее оборудование, используемое кадастровыми инженерами;
- не удовлетворительное состояние пунктов государственной геодезической сети и межевой сети, к которым происходит привязка;
- координирование углов поворотных точек земельных участков в условных системах координат, без привязки к общей государственной системе;
- получение координат посредством устаревших картографических материалов, не обеспечивающих необходимую точность и (или) не содержащих актуальную и достоверную ситуацию на местности;
- низкая квалификация кадастровых инженеров, которые не могут в полном объеме обеспечить настройку и подготовку оборудования, а также дальнейшую обработку полученных данных;
- неисправность используемого геодезического оборудования, которое зачастую не проходит обязательных поверок средств измерений или проходит не вовремя;
- человеческий фактор, такой как невнимательность.

Вследствие данных причин, как правило, площадь и конфигурация земельных участков сохраняются, но меняется их местоположение, в результате сдвига, смещения, поворота и т. д. (Рисунок 2,3). Изменение площади и конфигурации также возможно, что должно быть подтверждено документально.



Рисунок 2 – Фрагмент публичной кадастровой карты с признаками реестровой ошибки в виде поворота земельного участка

Также наличие реестровой ошибки, может соседствовать с самовольным занятием части земельного участка, что вносит дополнительные сложности в работу госземинспектора. При этом госземинспектор не уполномочен выдавать заключение о наличии факта реестровой ошибки, а может только описать её признаки в акте проверки.

Определение причин возникновения несоответствия сведений о границах, содержащихся в ЕГРН, с фактическими границами земельных участков, является важнейшим этапом проверки земельного законодательства, так как в его результате будет сделан вывод о наличии, либо отсутствии факта нарушения земельного законодательства со стороны собственника земельного участка, а, следовательно, и привлечении его к административной ответственности. В любом случае государственный земельный инспектор выдает предписание, с целью устранения выявленного несоответствия, бремя исполнения которого ложится на плечи собственника земельного участка. Так при наличии признаков реестровой ошибки собственник должен вновь обращаться к кадастровым инженерам, при этом законодательство не содержит обязанности исправления реестровой ошибки, лицом, допустившим данный проступок, а, следовательно, и все финансовые издержки несет собственник. Стоит отметить, что процесс исправления реестровых ошибок является сложным и трудоемким, так как затрагивает интересы собственников смежных участков, а иногда и целого массива участков (Рисунок 3), договориться с которыми, в досудебном порядке не всегда является возможным. Поэтому на практике исправление реестровой ошибки может затянуться на годы или вовсе не исполниться при настоящем законодательстве.

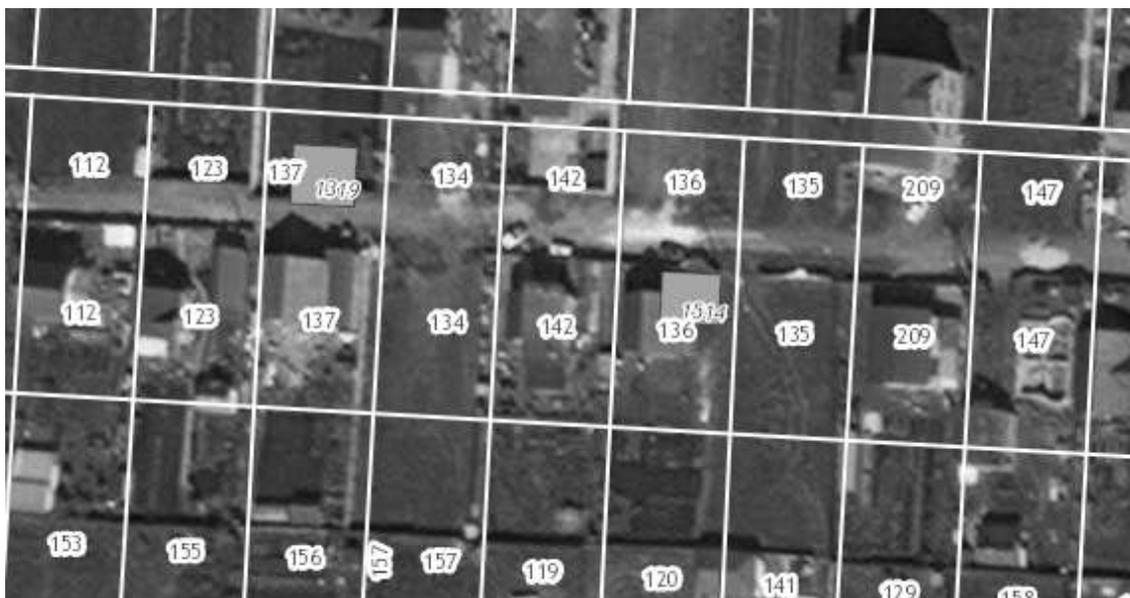


Рисунок 3 – Фрагмент публичной кадастровой карты с признаками реестровой ошибки в виде смещения массива земельных участков

В связи с этим полагаем целесообразно:

- наделить государственных земельных инспекторов полномочиями по выявлению реестровых ошибок, а также привлечению лиц виновных в их допущении к административной ответственности и обязанности исправления допущенных ошибок;
- произвести классификацию реестровых ошибок, для более точного и своевременного их выявления;
- производить выборочный контроль за качеством выполненных кадастровыми инженерами геодезических работ;
- с целью не допущения подобных нарушений предлагается дополнить пакет документов необходимых для государственного кадастрового учета – актуальными ортофотопланами земельных участков, с наложением границ соседних участков поставленных на учет ранее.

### Литература

1. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях: офиц. текст от 30.12.2001 N 195-ФЗ (ред. от 05.02.2018) [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.consultant.ru>
2. О государственной регистрации недвижимости: Федеральный закон от 13.07.2015 N 218-ФЗ (последняя редакция) [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.consultant.ru>
3. Золина В.В. Особенности выявления и устранения кадастровых ошибок в сведениях кадастра недвижимости / В.В. Золина // Инновационная деятельность: теория и практика. – 2016. – 9(5). – С. 14-18 [Электронный ресурс]. – URL: <https://elibrary.ru>

УДК 632.125:631.6.02.

### **УЩЕРБ ОТ ДЕГРАДАЦИИ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**Мясоедова А.Н.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** Интенсивное и эффективное хозяйственное развитие территории как страны в целом, так и Красноярского края привело к увеличению антропогенной нагрузки на природные ресурсы и к изменению в природной среде.

В настоящее время наблюдается нерациональное и неэффективное использование земель, которое выражается в их истощении и загрязнении. Отрицательное воздействие различных природно-антропогенных факторов и явлений на сельскохозяйственное производство проявляются в нанесении сельскому хозяйству большого ущерба.

**Ключевые слова:** деградация, эрозия, сельскохозяйственное назначение, почва, ущерб, загрязнение, земля, ресурс.

### **DAMAGE AGAINST AGRICULTURAL LAND DEGRADATION**

**Myasoedova A.N.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** Intensive economic development of the territory as well as the whole country and Krasnoyarsk krai tends to the strengthen of anthropogen loading on the natural resources and change in environment.

Now days one can see irrational land using and it tends to land impoverish pollution. Negative influence of different natural – anthropogen factors in agricultural production are the evidence in brining damage to agriculture.

**Keywords:** degradation, erosion, agricultural purpose, soil, damage, pollution, land, resource.

Всегда и во всех странах мира аграрное производство является жизнеобеспечивающей сферой народнохозяйственного комплекса. Его состояние и эффективность функционирования оказывают решающее влияние на уровень продовольственного обеспечения [1].

Сельскохозяйственные знания ученых помогают выработать эффективные приемы защиты почв от деградации. За последние несколько лет разработано совершенно новое стратегическое направление в сельском хозяйстве — это особые адаптивные и ландшафтные системы земле обеспечения, которые максимально учитывают рельеф местности, почвенный и растительный покров, биологический и климатический потенциал земель.

Процессы деградации земли можно охарактеризовать особой интенсивностью — скоростью отрицательных изменений почв за определенный промежуток времени.

Я хочу отметить, что в современном мире подвергается водной эрозии около 32% территории суши и 35% ветровой эрозии. В РФ в наибольшей степени эрозия выражается в степях Казахстана, в

Западной Сибири, на Северном Кавказе, Алтае. Негативные экологические последствия эрозий приводят к уменьшению плодородности почв, поражению земель оврагами, усугубляется качество вод, водоемы загрязняются не только почвой, но и семенами сорняков, понижается эффективность земель [4].

Эрозия на сельскохозяйственных угодьях выявляется в 30-ти районах Красноярского края на площади 868 тыс. га, в т.ч. на 824 тыс. га пашни (26% от площади пашни). Ветровой эрозии подвергается 490 тыс. га (из них пашни - 473), водной - 200 (пашни -182), комплексной - 178 тыс. га (пашни - 169). К тому же 205,6 тыс. га аграрных угодий (из них 167 тыс. га пашни) находится на дефляционное опасных и 62,4 тыс. га (19,8 - пашни) на эрозионно-небезопасных территориях. Таким образом, в общей сложности в крае эродированных и эрозионно-небезопасных территорий 1135 тыс. га 32% сельхозугодий и 26% пашни [2].

В большой мере земель эродированных, эрозионно-опасных располагается в центральных и южных районах края. По убыванию площади отмеченных территорий они выстраиваются в следующий ряд: Назаровский (144,5 тыс. га), Минусинский (142,1 тыс.га), Новоселовский (126,1тыс.га) и Канский (111,6 тыс.га) районы. Затем идут Ужурский (82.0 тыс.га), Балахтинский (78,0 тыс.га) и Шарыповский (77,2 тыс.га) районы.

Согласно доле, эродированных территорий сельскохозяйственных угодий в десяти районах края (Краснотуранском, Сухобузимском, Курагинском, Шушенском, Шарыповском, Балахтинском, Канском, Назаровском, Новоселовском и Минусинском) эродированность составляет от 30 до 80% (пашни от 40 до 100%); в 8 районах (Уярском, Емельяновском, Манском, Большемууртинском, Ермаковском, Рыбинском, Ужурском и Березовском) –с 13 до 30% (пашни от 15 до 40%). В других 12 районах эрозии подвергаются с 3 до 10% сельхозугодий [4].

Кроме эрозии на территории Красноярского края проявляются и другие виды деградационных процессов. Общая площадь засоленных, солонцеватых и солонцовых территорий составляет 74 тыс. га (1,65 % сельхозугодий). Площадь переувлажненных 367 тыс. га (8,19 % сельхозугодий), а заболоченных 228,5 тыс. га (5,1 % сельхозугодий). Около 3 млн. га земель в Красноярском крае имеют кислую реакцию, из них 1,3 млн. га (26 %) сельхозугодий, пашни – 0,9 млн. га, что составляет 28 % от всей пашни края, а работы по известкованию прекращены. Засоленных почв – 45,7 тыс. га, из них сельхозугодий – 31,9 тыс. га, в т.ч. пашни – 6,5 тыс. га. Заболоченных почв 228 тыс. га, из них сельхозугодий 26 тыс. га. Крупнейшие участки кислых почв находятся в Шарыповском, Идринском, Балахтинском и Ермаковском районах.

В Красноярском крае отмечается сильное загрязнение почвенного покрова тяжелыми металлами- кадмий, свинец, цинк,фтор и так далее.

Данное загрязнение наблюдается около Красноярска, Зеленогорска, Ачинска, Норильска, Дивногорска, кроме того в Шарыповском и Ужурском районах, где существуют техногенные выбросы. Загрязнение и дальнейшая деструктуризация почв обусловлены либо локальным воздействием источника загрязнения, либо переносом токсических веществ в атмосфере. В дальнейшем в почве сохраняются химические загрязнения, сохраняют жизнеспособность особая патогенная микрофлора и яйца гельминтов, и она становится источником вторичного загрязнения подземных вод, атмосферного воздуха, сельскохозяйственной продукции.

Экологический ущерб характеризуется потерями, которые обусловлены негативными воздействиями на экосистему; эти потери могут проявляться в самых различных формах. Например, натуральный ущерб выражается в снижении урожайности растений, продуктивности животных, плодородия почв, сроков службы основных фондов и т.д.

Экономический ущерб представляет собой стоимостную оценку указанных потерь. Он может выражаться как прямо, через величину фактических потерь в стоимостной форме, так и косвенно - через объем затрат, необходимых для предотвращения негативных воздействий загрязненных природных ресурсов на реципиентах [3].

Социальный ущерб от данного вида загрязнений характеризуется ростом заболеваемости населения, сокращением средней продолжительности жизни человека, ухудшением условий для рекреации земель и другими негативными факторами. Эстетический и моральный ущерб связаны с негативным отношением каждого человека к загрязненному месту жизни, работы и отдыха. Его психологическое будет резко ухудшаться, возрастут потери рабочего времени, повысится утомляемость, заболеваемость повысится.

Для успешной борьбы с эрозией почв на землях, занятых в сельскохозяйственном производстве, необходима комплексная система мероприятий, позволяющих использовать все возможные агротехнические, водорегулирующие, лесомелиоративные и другие средства.

Охрана земель от эрозии должна проводиться в направленности наибольшего увеличения продуктивности аграрных земель. Задачи защиты земель и повышения их продуктивности взаимосвязаны друг с другом. Таким способом, защита почв может и должна проводиться в условиях максимальной интенсификации сельскохозяйственного производства. И, следует сказать, чем интенсивнее используются территории, тем лучше и качественнее надо осуществлять комплексы противоэрозионных мероприятий.

Основным механизмом решения сложившихся экологических проблем на землях сельскохозяйственного назначения безусловно является землеустройство и организация системы мероприятий по рационализации использования земель, которая является комплексной проблемой [2].

Проектирование противоэрозионных мероприятий — это комплексное мероприятие, в котором участвуют различные специалисты: землеустроители, почвоведы, агрономы-экономисты, агролесомелиораторы, гидротехники, гидрогеологи, геологи, геоботаники и прочие эксперты.

Важной целью управления загрязненными земельными ресурсами является реализация целенаправленных действий на восстановление естественного состояния нарушенных природных комплексов, предотвращение и ликвидацию негативного влияния хозяйственного использования территории на природную среду, что увеличит эффективность использования сельскохозяйственных земель.

#### **Литература**

1. Колпакова О.П. Организационно-экологические основы использования земель сельскохозяйственного назначения (на примере Красноярского края) /автореферат на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук/ Омск, 2009. - 19с.
2. Колпакова О.П. Организационно-экологические основы использования земель сельскохозяйственного назначения Красноярского края //Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. 2009. № 2 (50). С. 94-96.
3. Колпакова О.П. Научно-методические подходы к оценке ущерба от нарушенных и загрязненных земель // Вестник Красноярского государственного аграрного университета. 2009. № 3. С. 190-196.
4. Схема землеустройства административного района [Текст] :практ. пособие / под ред. Комова Н.В., Родина А.З. – М.: Юни-пресс, 2002. – 491с.

**УДК 528.4**

#### **ПОРЯДОК ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО КАДАСТРОВОГО УЧЕТА ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ**

**Полочанина А.П.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** Целью работы является проанализировать порядок осуществления государственного кадастрового учета.

**Ключевые слова:** земельный участок, государственный кадастровый учет, государственная регистрация прав, объект недвижимости, единый государственный реестр недвижимости, межевой план, технический план.

#### **PROCEDURE OF IMPLEMENTATION OF STATE CADASTRE REGISTRATION OF LAND PLOTS**

**Polochanina A.P.**

**Krasnoyarsk state agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The purpose of the work is to analyze the procedure for implementing state cadastral accounting.

**Keywords:** land plot, state cadastral registration, state registration of rights, real estate object, unified state real estate register, landmark plan, technical plan.

В соответствии с Земельным кодексом РФ от 25.10.2001г. № 136-ФЗ, земельный участок как объект права собственности и иных предусмотренных земельным кодексом прав на землю является недвижимой вещью, которая представляет собой часть земной поверхности и имеет характеристики, позволяющие определить ее в качестве индивидуально определенной вещи[1].

Земельные участки являются основой для любой человеческой деятельности: на земле расположены дома, предприятия и учреждения, поля, сады, места отдыха и т.д.

Просто так выбрать понравившееся место и начать на нем стройку или посадить сад нельзя: земельный участок должен быть надлежащим образом оформлен и подготовлен к проведению сделок.

Государственный кадастровый учет земельных участков выполняется в порядке, установленном Федеральным законом "О государственной регистрации недвижимости".

Итак, что же заключается в государственном кадастровом учете? В государственном кадастровом учете заключается присвоении объекту недвижимости кадастровый номер и внесении сведений об этом объекте в Единый государственный реестр недвижимости, которые подтверждают

наличие такого объекта недвижимости с характеристиками, позволяющими определить его в качестве индивидуально-определенной вещи, или подтверждают прекращение его существования, а также иных предусмотренных настоящим Федеральным законом сведений об объектах недвижимости.

Кроме того, государственный кадастровый учет включает в себя сведения о прохождении границ (государственной, между субъектами, муниципальных образований, населенных пунктов) о территориальных зонах и зонах с особыми условиями использования территорий, иных предусмотренных Федеральным законом сведений). Государственный кадастровый учет является федеральным государственным информационным ресурсом.

Государственный кадастровый учет (или) государственная регистрация прав в соответствии со ст. 14 ФЗ от 13 июля 2015г. № 218-ФЗ начинает функционировать на основании заявления и документов, поступивших в орган регистрации прав. Основаниями для начала работы по государственному кадастровому учету и (или) государственной регистрации прав являются[2]:

- акты, изданные органами государственной власти или органами местного самоуправления в рамках их компетенции и в порядке, который установлен законодательством, действовавшим в месте издания таких актов на момент их издания, и устанавливающие наличие, возникновение, переход, прекращение права или ограничение права и обременение объекта недвижимости;

- договоры и другие сделки в отношении недвижимого имущества, совершенные в соответствии с законодательством, действовавшим в месте расположения недвижимого имущества на момент совершения сделки;

- акты (свидетельства) о приватизации жилых помещений, совершенные в соответствии с законодательством, действовавшим в месте осуществления приватизации на момент ее совершения;

- свидетельства о праве на наследство;

- вступившие в законную силу судебные акты;

- акты (свидетельства) о правах на недвижимое имущество, выданные уполномоченными органами государственной власти в порядке, установленном законодательством, действовавшим в месте издания таких актов на момент их издания;

- межевой план, технический план или акт обследования, подготовленные в результате проведения кадастровых работ в установленном федеральным законом порядке, утвержденная в установленном федеральным законом порядке карта-план территории, подготовленная в результате выполнения комплексных кадастровых работ (далее - карта-план территории);

- иные документы, предусмотренные настоящим Федеральным законом, а также другие документы, которые подтверждают наличие, возникновение, переход, прекращение права или ограничение права и обременение объекта недвижимости в соответствии с законодательством, действовавшим в месте и на момент возникновения, прекращения, перехода прав, ограничения прав и обременений объектов недвижимости;

- наступление обстоятельств, указанных в федеральном законе.

А также с 2017 года, согласно ст. 3 Закона о регистрации недвижимости, государственный кадастровый учет и регистрация прав на недвижимое имущество осуществляется только одним государственным органом.

Однако следует отметить, что не во всех случаях возможна одновременная регистрация прав на недвижимое имущество и поставка недвижимости на государственный кадастровый учет, исключения составляют случаи, указанные в п. 4 и 5 ст. 14 Закона о регистрации недвижимости.

Показано подробное осуществление ГКУ и ГРП на недвижимое имущество и сделок с ним.

Начало оказания гос. услуги при личном обращении заявителя:

-Заявитель выбирает подразделение органа регистрации прав или МФЦ по перечню подразделений органа регистрации прав и МФЦ, размещенному на официальном сайте органа регистрации прав.

1.1 Прием документов в МФЦ или в ФГБУ «ФПК Росреестра»;

2.1 Автоматизированная обработка заявлений на предоставление услуги в эл.виде средствами ФГИС ЕГРН (ППОЗ);

2.2 Автоматизированная обработка пакета документов в эл.виде средствами ФГИС ЕГРН (ППОЗ);

3.Обработка пакетов документов в бумажном виде занимает один день;

4.Проверка документов на наличие оснований для их возврата без рассмотрения занимает один день;

5. Ввод и проверка сведений об объекте занимает не более трех дней;

6. Проведение правовой экспертизы занимает не более пяти дней;

7. Обработка документов в случае приостановления оказания услуг;

8. Определение кадастровой стоимости в течении одного дня;

9.Документы, после проведения государственной регистрации, подлежащие выдаче, помещаются государственным регистратором в отдельный файл. Реестровое дело, передается в отдел Филиала с сопроводительным реестром;

10. Передача документов для выдачи заявителю производится не ранее дня окончания срока оказания государственных услуг;

11. Выдача осуществляется в офисе приема и выдачи документов Филиала, где был принят первоначальный комплект документов.

Хранение документов, подлежащих выдаче заявителю, осуществляется в течении тридцати рабочих дней со дня оказания государственной услуги.

12. По истечении указанного срока неполученные документы подлежат передаче в архив.

### Литература

1. Земельный кодекс Российской Федерации, от 25.10.2001 № 136-ФЗ. (ред. от 29.07.2017) // Справочно-правовая система «Консультант Плюс».

2. Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ (последняя редакция) "О государственной регистрации недвижимости" // Справочно-правовая система «Консультант Плюс».

УДК 332.2/7(075.8)

### ПОСТАНОВКА НА УЧЕТ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

*Романов Р.В., Плотникова Е.А.*

*Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия*

**Аннотация:** В статье представлены материалы о постановке на учет объектов капитального строительства, описана процедура постановки на учет объектов капитального строительства. Проанализирована законодательная база. Произведено сравнение процедуры постановки на учет по разным временным периодам. Рассмотрены сроки постановки на кадастровый учет. Выявлены ошибки и противоречия законов.

**Ключевые слова:** кадастровый учет, объекты капитального строительства, органы местного самоуправления, регистрация прав, рынок недвижимости.

### REGISTRATION OF CAPITAL CONSTRUCTION OBJECT

*Romanov R. V., Plotnikova E. A.*

*Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia*

**Abstract:** The article presents materials on registration of capital construction objects, describes the procedure for registering capital construction objects. The legislative base is analyzed. Comparison of the registration procedure for different time periods is made. The time limits for cadastral registration are considered. Errors and contradictions of laws are revealed.

**Key words:** cadastral registration, capital construction objects, local government bodies, registration of rights, real estate market.

Все объекты капитального строительства, которые являются объектами недвижимости и неразрывно связанные с землей, обязательно подлежат кадастровому учету и вносятся в Единый государственный реестр недвижимости. Согласно федеральному закону «О государственной регистрации недвижимости», объектами капитального строительства выступают:

- здания (индивидуальные жилые дома, многоквартирные жилые дома, нежилые здания (офисные, административные, промышленные здания, а также гаражи, бани и другие хозяйственные постройки)),
- сооружения (дороги, линии электропередач, газопроводы, артезианские скважины, навесы и прочие объекты),
- помещения (в том числе квартиры в жилых домах),
- машино-места (с 01.01.2017),
- объекты незавершенного строительства или единые недвижимые комплексы.

Процедура постановки объекта капитального строительства на государственный кадастровый учёт ранее предполагала присвоение объекту капитального строительства уникального номера и оформление кадастрового паспорта. Без этого документа невозможно было зарегистрировать права собственности на недвижимое имущество, и все сделки с ним были запрещены законодательством РФ.

Федеральным законом от 24 июля 2007 г. N 221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости» предусматривалось, что постановка на кадастровый учет может быть осуществлена без участия третьих лиц, при выдаче уполномоченным органом разрешения на ввод в эксплуатацию объекта капитального строительства.

Органы местного самоуправления в течение пяти рабочих дней с даты вступления в силу решения о выдаче разрешения на ввод объекта капитального строительства в эксплуатацию в порядке информационного взаимодействия были обязаны направлять документы в Кадастровую палату для внесения сведений в государственный кадастр недвижимости (ГКН). При поступлении копии разрешения на ввод объекта капитального строительства в эксплуатацию, в порядке информационного взаимодействия, кадастровая палата осуществляла постановку на учет объекта недвижимости [4].

Таким образом, после завершения строительства необходимо было обратиться к кадастровому инженеру для подготовки в соответствии с требованиями Закона о кадастре технического плана на такой объект. После этого технический план должен был быть представлен в уполномоченный орган для ввода объекта в эксплуатацию [2].

При этом, сроки регистрации были: регистрация прав – 10 рабочих дней (при подаче документов через МФЦ – 12 рабочих дней) и постановка на кадастровый учет – 10 рабочих дней (через МФЦ – 12 рабочих дней). Документы можно было подать только в отделение Росреестра по месту нахождения недвижимости. Оплата за представление выписки о зарегистрированных правах на объект недвижимости в бумажном виде составляла 200 руб. - для физических лиц и 600 руб. - для юридических, в электронном виде – 150 и 300 руб. соответственно.

На сегодняшний день имеет силу Федеральный закон от 13.07.2015 N 218-ФЗ "О государственной регистрации недвижимости". Так же вступили в силу основные положения закона, были созданы Единый государственный реестр недвижимости (ЕГРН) и единая регистрационно-учетная система. В состав Единого реестра недвижимости вошли сведения, которые содержались в кадастре недвижимости и реестре прав [3].

Создание Единого реестра недвижимости позволило обеспечить одновременную подачу заявлений на кадастровый учет и регистрацию прав, что экономит время граждан и делает операции с недвижимостью более удобными [1].

Теперь документы на регистрацию прав и кадастровый учет объектов недвижимости можно сдавать в любом офисе приема-выдачи документов, при том, не имеет значения, где объект расположен. Для этого можно обратиться в любой удобный офис Росреестра, кадастровой палаты или в офис МФЦ. Услугу также можно получить, как и раньше, в электронном виде, то есть, не выходя из дома. Документы, необходимые для кадастрового учета: межевой план; технический план; акт обследования; копия документа, удостоверяющего право собственности; копию документа, удостоверяющего личность.

Одним из обязательных пунктов постановки объекта капитального строительства на кадастровый учет является наличие технического плана и разрешения на ввод объекта в эксплуатацию.

Не нужно обращаться к кадастровому инженеру с целью изготовления нового технического плана объекта, так как для кадастрового учета достаточно технического плана объекта, являющегося приложением к разрешению на ввод объекта в эксплуатацию, что в свою очередь позволяет избежать неоправданных расходов.

В регистрирующий орган можно обратиться один раз, и кадастровый учет и регистрация прав будут выполнены одновременно, а сроки подготовки документов сократились до 10 дней. На регистрацию прав уходит не более 7 дней, а на постановку на кадастровый учет – не более 5 дней. Если документы подаются через МФЦ, то сроки проведения кадастрового учета и регистрации прав увеличиваются на два рабочих дня. [6]

Данные из Единого реестра недвижимости также предоставляются быстрее. Выписку об объекте недвижимости можно получить в течение трех дней вместо пяти, как было раньше [5].

Все записи Единого реестра недвижимости хранятся в надежной электронной базе данных, многократное резервное копирование которой и высокая степень безопасности повысили защиту сведений.

Таким образом, Росреестр укрепил гарантии зарегистрированных прав, снизил угрозу мошенничества и уменьшил для граждан и предпринимателей риски операций на рынке недвижимости. Стоимость выписки из ЕГРН об объекте недвижимости в виде бумажного документа для физических лиц - 750 руб., для юридических лиц – 2200 руб. За представление выписки в электронном виде размер стоимости меньше (это касается всех форм выписок): 300 руб. - для физического лица и 600 руб. - для юридического. Тарифы вступили в силу с 01.01.2017.

Специалисты Росреестра и Федеральной кадастровой палаты сопоставили и дополнили сведения кадастра недвижимости и реестра прав, устранили выявляемые ошибки и противоречия. На сегодняшний день время сведения об объектах недвижимости стали более точными и полными.

## Литература:

1. Грунина М.О., Акимова М.С. «Особенности подготовки документов для постановки на государственный кадастровый учет объектов недвижимости // Современные проблемы науки и образования. – 2014.
2. Гарант.ру Информационно-правовой портал [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.garant.ru/article/649894/>
3. Консультант плюс [Электронный ресурс] – Режим доступа: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_182661](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_182661)
4. Федеральный закон от 13.07.2015 N 218-ФЗ (ред. от 25.11.2017) "О государственной регистрации недвижимости".
5. Федеральный закон от 24.07.2007 N 221-ФЗ (ред. от 03.07.2016) "О кадастровой деятельности".
6. Мамонтова С.А., Колпакова О.П. Развитие единой государственной системы регистрации прав и кадастрового учета недвижимости // Вестник Омского государственного аграрного университета. 2016. № 1 (21). С. 138-145.

УДК 502.34

### СИСТЕМА ОХРАННЫХ ЗОН В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ

**Семаев А. Н.**

*Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия*

**Аннотация:** В данной статье кратко охарактеризована система охранных зон вблизи населенных пунктов, показана её роль в особой охране природных зон, в регулировании и контролировании природоохранных систем регионального и федерального уровней, в совершенствовании научных основ рационального использования, восстановления и охраны земельных ресурсов.

**Ключевые слова:** охранные зоны, экосистемы, рациональное природопользование, природные зоны, биосфера, особая охрана почв, природные территории.

### SYSTEM OF SECURITY ZONES IN HUMAN SETTLEMENTS

**Semaev A.N.**

*Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia*

**Annotation:** This article briefly describes the system of protected areas near settlements, shows its role in the special protection of natural areas, in the regulation and control of environmental systems at the regional and Federal levels, in improving the scientific foundations of rational use, restoration and protection of land resources.

**Key words:** buffer zone, ecosystems, environmental management, natural areas, biosphere, special protection of soils, natural areas.

Особо охраняемые природные территории местного, регионального или федерального значения – это уникальные территории, на которых расположены историко-культурные и природно-исторические объекты, территории, характеризующиеся большим биологическим разнообразием животного и растительного мира.

Это территории, находящиеся под особой охраной и требующие к себе деликатного, бережного отношения и одновременно использующиеся для создания условий для жизнедеятельности и отдыха людей.

Частенько ООПТ располагаются в непосредственной близости к крупным населенным пунктам и даже мегаполисам, и вот тогда особенно остро встает вопрос о том, как могут уживаться две противоположности – сохранение окружающей человека природной среды и дальнейшее ее развитие – жилищное строительство, модернизация производства и создание новых рабочих мест?!

Как известно, будь то малые населенные пункты или большие города, все они развиваются в соответствии с генеральными планами и правилами землепользования и застройки [1].

И нахождение их в границах ООПТ или их охранных зонах ложится дополнительным бременем, ограничивающим, вернее сказать, упорядочивающим использование вышеназванных территорий.

Существует целая система нормативно-правовых актов, регулирующих такую деятельность и определяющих порядок получения всех необходимых согласований.

Рассмотрим подробнее вопрос исполнения природоохранного законодательства на территории национального парка и в его охранный зоне.

Но, прежде всего, хозяйствующему субъекту необходимо понимать местоположение земельного участка, на котором он планирует осуществлять свою деятельность, относительно границ территории национального парка или его охранной зоны. Это имеет принципиальное значение.

Согласно статье 3 Закона об ООС хозяйственная и иная деятельность юридических и физических лиц, оказывающая воздействие на окружающую среду, должна осуществляться на основе ряда принципов, в том числе на основании принципа презумпции экологической опасности, планируемой хозяйственной и иной деятельности.

В целях защиты природных комплексов национального парка «Плещеево озеро» от неблагоприятных антропогенных воздействий и в соответствии с действующим природо-охранительным законодательством, на прилегающих к национальному парку землях выделяется охранная зона.

Постановлением президента РФ от 14.08.2002 г. № 551 «О создании охранной зоны национального парка, утверждено Положение об охранной зоне национального парка и определены ее границы.

Согласно Положению об охранной зоне в состав охранной зоны национального парка включены земельные участки собственников и пользователей, Положение распространяется на все земли, включенные в состав охранной зоны национального парка, а именно:

- земли населенных пунктов;
- земли сельскохозяйственного назначения (в том числе крестьянские, фермерские хозяйства, садоводческие товарищества);
- земли лесного фонда;
- земли транспорта, связи, энергетики;
- земли рекреационных учреждений;
- земли водного фонда;
- земли запаса [3].

Согласно Положению об охранной зоне национального парка на территории охранной зоны запрещается деятельность, которая может нанести невосполнимый ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам национального парка, в том числе:

- разведка и разработка новых промышленных месторождений полезных ископаемых;
- деятельность, влекущая за собой уменьшение водности и ухудшение гидрологического и гидрохимического режима озера;
- строительство промышленных предприятий и объектов высоких классов санитарной вредности (I и II класса, СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03).

Для согласования испрашиваемой социально-экономической деятельности на территории национального парка или его охранной зоны хозяйствующим субъектам рекомендуем предоставить в Минприроды России и в администрацию национального парка:

- 1) копию учредительных документов с указанием видов социально-экономической деятельности заявителя;
- 2) копии правоустанавливающих и/или право удостоверяющих документов на занимаемый земельный участок и/или объекты капитального строительства;
- 3) выписку из государственного кадастра недвижимости на занимаемый земельный участок;
- 4) выписку из государственного кадастра недвижимости на объекты капитального строительства, расположенные на земельном участке (при наличии);
- 5) информацию относительно видов предполагаемой/осуществляемой на земельном участке деятельности (например, проектную документацию, технологическую документацию по деятельности);
- 6) материалы, обосновывающие соблюдение установленного на территории парка режима особой охраны в соответствии с Федеральным законом № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (например, оценка воздействия на окружающую природную среду, перечень мероприятий по охране окружающей среды).

Таким образом, генеральные планы или изменения, вносимые в эти планы, вопросы согласования социально-экономической деятельности хозяйствующих субъектов, расположенных в границах территории национального парка и его охранной зоны подлежат согласованию с Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

А в случае нахождения земельного участка, на котором планируется осуществление строительства, в границах территории национального парка, то и получить разрешение на строительство [2].

Например, для того чтобы осуществить строительство или реконструкцию объекта капитального или некапитального строительства хозяйствующему субъекту, находящемуся в границах территории национального парка или его охранной зоны необходимо обратиться в отдел архитектуры муниципального района за разработкой градостроительного плана земельного участка, который утверждается постановлением главы или муниципального района соответственно, где будет

указано куда нужно обратиться за получением разрешения на строительство и на необходимость получения согласования социально-экономической деятельности [5].

Безусловно, эти дополнительные требования несколько удлиняют процедуру получения всех необходимых согласований и, возможно, отпугивают потенциальных инвесторов, планирующих осуществлять деятельность на территориях муниципальных образований, входящих в границы ООПТ и их охранных зон, но они вполне выполнимы и не требуют дополнительных финансовых вложений, обоснованы и необходимы:

- для оценки уровня потенциального негативного воздействия конкретного вида хозяйственной деятельности на природные комплексы национального парка с учетом природных особенностей его территории и охранных зоны (особенности рельефа, климата, почвенного покрова, флоры и растительности, животного мира, характеристик гидрологической сети) и существующих на его территории экосистем;

- для сохранения в неприкосновенности уникальной красоты и богатого природного и культурного наследия родного края.

### Литература

1. Добровольский Г.В. Экология. Учение об экологических функциях / Г.В. Добровольский, Е.Д. Никитин. - М.: МГУ, 2016. - 364 с.
2. Никитин Е.Д. Хомонатурология. Теория единства человека и природы / Е.Д. Никитин. - М.: МАКС-Пресс, 2013. - 240 с.
3. Добровольский Г.В. Экологические функции почвы / Г.В. Добровольский, Е.Д. Никитин. - М.: Изд-во МГУ, 2014. - 137 с.
4. Никитин Е.Д. Основа жизни на Земле: почва – Россия – цивилизация / Е.Д. Никитин. — М.: МАКС-Пресс, 2013. - 220 с.
5. Апарин Б.Ф. Охрана заповедников / Б.Ф. Апарин [и др.] - СПб.: Изд-во «Аэроплан», 2013. - 320 с.

УДК 322.365

#### **СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МЕТОДИЧЕСКИХ УКАЗАНИЙ ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ КАДАСТРОВОЙ ОЦЕНКЕ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ 2010 ГОДА И 2017 ГОДА**

**Хребтова Н.И.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** в данной статье производится анализ двух методических указаний по государственной кадастровой оценке земель сельскохозяйственного назначения. Приведены сходства и различия методик.

**Ключевые слова:** государственная кадастровая оценка, почвенные карты, пашня, оленьи пастбища, методика, вид разрешенного использования, удельный показатель кадастровой стоимости, угодья.

#### **A COMPARATIVE ANALYSIS OF THE GUIDELINES FOR STATE CADASTRAL VALUATION OF AGRICULTURAL LAND, 2010 AND 2017**

**Khrebtova N.I.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** Research of two methodical instructions on the state cadastral assessment of lands of agricultural purpose is made. similarities and differences of techniques are given here.

**Keywords:** state cadastral valuation, soil map, arable land, pastures of reindeer, technique, type of permitted use, the specific indicator of cadastral cost, grounds.

С момента появления частной собственности, а значит и рынка земли прошло уже по меньшей мере 25 лет. Поэтому кадастровую оценку можно назвать довольно молодым явлением в РФ. Она имеет государственный характер, является массовой и так же, как и кадастр недвижимости[3].

Такой статус придает кадастровой оценке характерное значение, предпочтение и поручает своего рода обязательство на организаторов и исполнителей работ.

Методические указания по проведению кадастровой оценки периодически меняются. А обосновано это тем, что не найдена идеальная методика расчета.

Так, последний раз методические указания были приняты Приказом министерства

экономического развития РФ №226 12 мая 2017 г. а до этого Утверждены Приказом Минэкономразвития России от 20.09.2010 N 445 "Методические указания по государственной кадастровой оценке земель сельскохозяйственного назначения" [1]. И надо заметить изменения произошли существенные.

Первое, что сразу бросается в глаза, это измененный перечень видов разрешенного использования земель сельскохозяйственного назначения. В методических указаниях представлено 6 видов разрешенного использования. такие как:

1. Земли сельскохозяйственного назначения, пригодные под пашни, сенокосы, пастбища, занятые залежами на дату проведения государственной кадастровой оценки земель, многолетними насаждениями, внутрихозяйственными дорогами, коммуникациями, лесными насаждениями, предназначенными для обеспечения защиты земель от воздействия негативных (вредных) природных, антропогенных и техногенных явлений, а также водными объектами, предназначенными для обеспечения внутрихозяйственной деятельности.

2. Земли сельскохозяйственного назначения, малопригодные под пашню.

3. Земли сельскохозяйственного назначения, занятые зданиями, строениями, сооружениями, используемыми для производства, хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции.

4. Земли сельскохозяйственного назначения, занятые водными объектами и используемые для предпринимательской деятельности.

5. Земли сельскохозяйственного назначения, на которых располагаются леса.

6. Прочие земли сельскохозяйственного назначения.

В редакции от 2017 года добавилась оценка оленьих пастбищ. Для её определения необходимо знать оленеемкость. Чтобы её установить используются материалы "Поконтурных ведомостей к геоботаническим картам". Если же данные отсутствуют, что ожидаемо, в таком случае используют средневзвешенную оленеемкость смежных оленеводческих хозяйств, либо средневзвешенную оленеемкость по субъекту РФ.

В методике 2010 года расчет кадастровой стоимости земель, занятых водными объектами ведется точно также, как и расчет кадастровой стоимости земель под землями, малопригодными под пашнями. Удельный показатель кадастровой стоимости такого участка равен удельному показателю рыночной стоимости. В методике 2017 года расчет кадастровой стоимости осуществляется методом капитализации земельной ренты такого участка. Также в методике 2017 земельные участки данного вида использования по площади разделяют на два типа: крупные водные объекты и небольшие водные объекты. Опять же уклон направлен на участки, занятые объектами рыбного хозяйства [2].

В методических указаниях от 2010 г. удельный показатель кадастровой стоимости (Земли сельскохозяйственного назначения, на которых располагаются леса), рассчитывается как средний для субъекта РФ значения удельного показателя кадастровой стоимости земель лесного фонда. Земли сельскохозяйственного назначения, на которых располагаются леса.

Сейчас для определения кадастровой стоимости земель, на которых располагается лес, необходимо знать: продуктивность земель, основные лесообразующие породы.

Самая главная оценка для земель сельскохозяйственного назначения - это оценка земель, занятые сельскохозяйственными угодьями. Что в новых, что в старых методических указаниях используется метод капитализации земельной ренты. В редакции от 2010 г. для получения площади почвенных разновидностей в составе земельного участка необходимо изучать почвенные карты. Создается вопрос. как часто обновляют эти почвенные карты, если кадастровая оценка поводится не менее чем 1 раз в три года.

Также у земельных участков должны быть установлены границы земельных участков, в том числе установлены границы (внесены в кадастр). Но в большинстве своём эти участки занимают прилично большие площади, либо находятся на далеких расстояниях, и не у всех владельцев и поставить из границами довольно сложно. Цены реализации сельскохозяйственной продукции, удельные затраты на возделывание и уборку сельскохозяйственных культур, размер прибыли тоже довольно все неоднозначен. Потому что значения берутся за последние 3- лет, предшествующий году начала работ.

В остальном, данные указания схожи.

Таким образом, несмотря на принятие новых указаний по кадастровой оценке земель сельскохозяйственного назначения всё равно остались недоработанные моменты:

- 1) как посчитать кадастровую стоимость земельного участка, если его границы не определены. т.е. земельный участок зарегистрирован в Едином государственном реестре недвижимости без координат границ;

- 2) При расчете затрат на выращивание сельскохозяйственной культуры учитываются только затраты на ее выращивание и уборку без учета транспортных расходов;

- 3) Чтобы посчитать продуктивность земель, уточнить основные лесообразующие породы необходимо увеличивать объем работ в определении кадастровой стоимости. Это повлечет к увеличению стоимости работ;

4) Необходимо обновлять почвенные карты. Но создается вопрос: "Кто за этим будет следить?";

5) Определение кадастровой стоимости земель, занятых водными объектами методом капитализации подходит только для объектов рыбного хозяйства, на мой взгляд.

### Литература

1. Приказ Минэкономразвития РФ от 20.09.2010 N 445 «Об утверждении Методических указаний по государственной кадастровой оценке земель сельскохозяйственного назначения» // Справочная правовая система «Консультант Плюс»

2. Приказ Министерства экономического развития РФ от 20.09.2010 г. N 358 «Об утверждении методических указаний о государственной кадастровой оценке» (ред. от 12.05.2017) // Справочная правовая система «Консультант Плюс» 2018г.

3. Федеральный закон от 29.07.1998 N 135-ФЗ (ред. от 29.07.2017) «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» (ред. от 29.07.2017) // Справочная правовая система «Консультант Плюс» 2018г.

УДК 349.417

#### **ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОКУМЕНТОВ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ПОСЕЛКА БЕРЕЗОВСКИЙ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ В ЕДИНОМ ПОРТАЛЕ ФГИС ТП**

**Чернюк В.Н.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** в статье описывается технология актуализации документов территориального планирования по современным нормам, с возможностью их публикации на едином портале.

**Ключевые слова:** территориальное планирование, актуализация, ФГИС ТП, MapInfo, Приказ № 10, схема территориального планирования.

#### **INFORMATION SUPPORT FOR DOCUMENTS OF TERRITORIAL PLANNING OF THE BEREZOVSKAYA SETTLEMENT FOR PLACEMENT IN THE UNIFIED PORTAL OF FSUIS TP**

**Chernyuk V.N.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** the article describes the technology of actualization of territorial planning documents according to modern standards, with the possibility of their publication on a single portal.

**Keywords:** territorial planning, updating, FSUIS TP, MapInfo, Order № 10, outline territorial planning.

Согласно 9 главе Градостроительного кодекса РФ - территориальное планирование направлено на определение в документах территориального планирования назначения территорий исходя из совокупности экономических, социальных, экологических и других факторов в целях обеспечения устойчивого развития территорий [3]. В 2011 году Министерство регионального развития объявило конкурс на право реализации проекта по созданию информационной системы ФГИС ТП, и к 2015 году был создан единый портал данного ресурса.

Федеральная государственная информационная система территориального планирования (ФГИС ТП) – это информационно-аналитическая система, построенная на базе геоинформационных технологий, обеспечивающая доступ к сведениям, содержащимся в государственных информационных ресурсах, государственных и муниципальных информационных системах, в том числе в информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, и необходимым для обеспечения деятельности органов государственной власти и органов местного самоуправления в области территориального планирования [10].

Когда формировали данный портал, столкнулись с одной важной проблемой: каждый, кто предоставляет данные, формирует их на свой взгляд, так как нет единой системы классификации. В связи с этим Минэкономразвития России издает приказ №793, а на данный момент этот же приказ с поправками именуется как № 10 «Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения» (далее «Приказ») от 09.02.2018г [5]. Этим приказом установлены нормативы по созданию документов для территориального планирования, например:

- для изображения объектов на схеме используется площадной, линейный и точечный вид объекта;
- характер и локализация объекта определяет цифровое описание;
- смежные границы объектов должны иметь равное количество точек и все они должны иметь одинаковые координаты соответственно;
- объекты в одном или разных слоях не должны пересекаться, за исключением тех слоев, которые допускают возможность такого пересечения;
- на пересечении или примыкании объектов в одном или разных слоях образуются смежные точки, исключением является пересечение объектов находящихся на разных уровнях и не взаимодействующие друг с другом.

Информационное обеспечение ФГИС ТП включает в себя: схемы, карты, законы, приказы, документы для территориального планирования. Сюда же входит и методика создания документов для территориального планирования. Она включает в себя: оцифровку слоев, заполнение атрибутивных таблиц и подготовка макета на печать.

Цель данного исследования – разработка информационного обеспечения ФГИС ТП на примере п.Березовский, Ястребовского сельсовета, Ачинского района.

Последнее территориально планирование поселка проходило в 2012 году и выглядело так (рисунок 1):



Рисунок 1. Территориальное планирование 2012г.

Данная схема территориального планирования не соответствует Приказу, а значит нуждается в актуализации.

Задачей проекта стала актуализация схем территориального планирования п.Березовский в соответствии с приказом № 10 от 09.02.2018г. Для этого была проделана следующая работа в программе MapInfo [2]:

- разработка списка слоев;
- оцифровка полигональных слоев и заполнение атрибутивных таблиц (OKS\_ZASTROYKA\_ZDRAVOHRAN и др.);
- оцифровка линейных слоев и заполнение атрибутивных таблиц (ADMG и др.);
- оцифровка точечных объектов и заполнение атрибутивных таблиц (ADME, OBJ\_DOR\_NP и др.);
- разработка слоя зон с особыми условиями использования земель, на основании СанПиНов, Водного и Лесного кодексов РФ для данной местности [1, 4, 6-9];
- оформление вышеуказанных таблиц согласно условных знаков.

Для п.Березовский была создана векторная модель данных с отображением условных обозначений на карте. Она состоит из 10 слоев.

Для данного поселка получили следующие схемы:

- схема инженерного зонирования;
- схема функционального зонирования.

На примере п.Березовский было разработано информационное обеспечение для территориального планирования, которое включает: созданную векторную модель данных, подготовленную схему территориального планирования и материалы для печати, согласно требованиям.

Таким образом мы подготовили все необходимые материалы согласно Приказу для размещения на портале ФГИС ТП:

- текстовый формат материалов: DOC, DOCX, TXT, RTF, XLS, XLSX, PDF.
- векторный вид картографических материалов: MIF/MID, TAB, DWG, SHP в системах координат предусмотренных Законодательством РФ;
- графические материалы в форматах: TIFF, GeoTIFF, BMP, MrSID, JPEG, PDF.

На примере п.Березовский проведена актуализация схемы территориального планирования. Было получены следующие результаты:

- картографическая часть, содержащая в себе 10 слоев (ADMG, ZON\_OS\_USL и другие);
- текстовая часть (пояснительная записка, описание района и др.),
- растровая часть (рисунок 2)

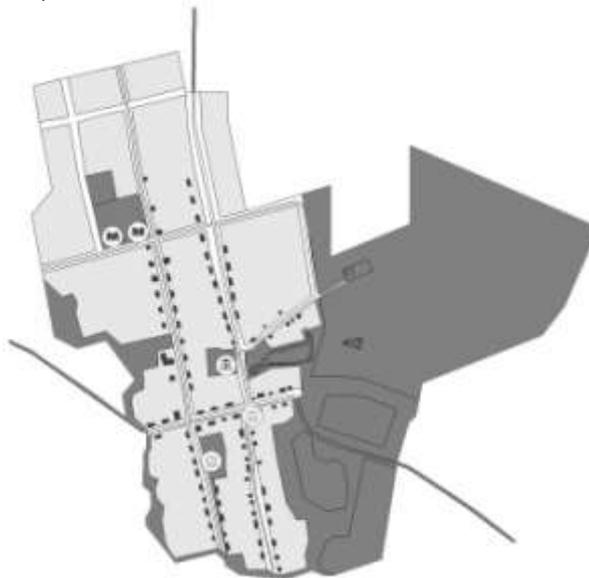


Рисунок 2. Схема территориальных зон п. Березовский

## Литература

1. Водный кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс]; федер. приказ Российской Федерации от 7 декабря 2016г. № 793 // Справочная правовая система «КонсультантПлюс». – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>;
2. Ерунова М.Г. Географические информационные системы и земельно-информационные системы / М.Г. Ерунова, Краснояр.гос.аграр.ун-т. – Красноярск, 2010, 356 с.
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс]; федер. приказ Российской Федерации от 7 декабря 2016г. № 793 // Справочная правовая система «КонсультантПлюс». – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>;
4. Лесной кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс]; федер. приказ Российской Федерации от 7 декабря 2016г. № 793 // Справочная правовая система «КонсультантПлюс». – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>;
5. Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. N 793 [Электронный ресурс]; федер. приказ Российской Федерации от 9 февраля 2018. № 10 // Справочная правовая система «КонсультантПлюс». – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>.
6. СанПиН 2.4.1.2660-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы в дошкольных организациях»;
7. СанПиН 2.4.2.2821-10. Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях;
8. СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»;
9. СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения.
10. Федеральная государственная информационная система территориального планирования [Электронный ресурс]; база данных содержит сведения в области территориального планирования – Режим доступа: <https://fgistp.economy.gov.ru>

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**Шаляпина А.С.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация.** В настоящей статье рассмотрены основные проблемы регулирования оборота земель сельскохозяйственного назначения. А также предложены пути их решения.

**Ключевые слова:** оборот земель, земли сельскохозяйственного назначения, земельный фонд, земельные ресурсы, земельные доли, проблемы, целевое назначение, земельный участок, правовой режим.

**THE CURRENT USE OF LANDS OF AGRICULTURAL PURPOSE**

**Shalyapina A.S.**

**Krasnoyarsk state agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract.** This article discusses with the main problems of the turnover of agricultural land. And also the ways of their solution are offered.

**Keywords:** turnover of land, agricultural land, land Fund, land resources, land shares, problems, purpose, plot, legal regime.

Земельные ресурсы являются важнейшим, постоянным и незаменимым средством сельскохозяйственного производства, и это определяет коренное отличие аграрного сектора от всех других отраслей. В структуре земельного фонда особое место занимают земли сельскохозяйственного назначения, которые связаны со сферой сельскохозяйственного производства. Земли данной категории включают:

- сельскохозяйственные угодья;
- земли, которые заняты коммуникациями, внутрихозяйственными дорогами;
- земли, на которых произрастает древесно-кустарниковая растительность (лесополосы);
- земли, на которых находятся замкнутые водоемы (например, пруды);
- земли, на которых находятся сооружения, строения и здания, используемые для изготовления, первичной переработки и производства с/х продукции.

К землям сельскохозяйственного назначения относятся земли, находящиеся за границами населенного пункта и предоставленные для нужд сельского хозяйства, а также предназначенные для этих целей [1].

Обозначив роль земель сельскохозяйственного назначения, рассмотрим существующие проблемы оборота земель данной категории. Установление специального правового режима и особой охраны земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения обусловлено ценностью земли и ее значением в сельскохозяйственном производстве.

Особенности оборота земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения установлены в Земельном кодексе Российской Федерации и Федеральном законе от 24 июля 2002 г. № 101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» (далее - Закон об обороте). Необходимо отметить, что в Закон об обороте были внесены изменения Федеральным законом от 18 июля 2005 г. № 87-ФЗ, которые породили немало правовых проблем[2].

Во-первых, существуют проблемы, связанные с введением в оборот невостребованных земельных долей. Неиспользование в настоящее время земель сельскохозяйственного назначения в последующем затруднит вовлечение их в сельскохозяйственное производство, сделает его более затратным. С точки зрения законодательства, а также, с позиций сельхозпроизводителей, местных и государственных интересов, должно осуществляться эффективное использование земель сельскохозяйственного назначения для ведения сельскохозяйственного производства.

Решение данного вопроса мы видим в следующем. Ключевым принципом федерального закона «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» является принцип сохранения целевого использования земельных участков и заключается он в предназначении этих земель для нужд сельского хозяйства. Возникает вопрос о правовых механизмах, позволяющих передать невостребованную землю сельскохозяйственной организации, т.е. осуществить перераспределение земли от неэффективного пользователя к эффективному.

Еще одной немало важной задачей в области оборота земель сельскохозяйственного назначения являются проблемы реализации права на льготное приобретение земель. Когда речь заходит о реализации права на льготное приобретение земель, в первую очередь возникает ассоциация с правом получения земельных участков инвалидами и семьям, имеющим в своем

составе инвалидов. Однако это не совсем так. Лица данной категории имеют право на «внеочередное», а не «льготное» право приобретения. На настоящий момент нормы действующего законодательства не предусматривают предоставления инвалидам и семьям, имеющим в своем составе инвалидов земельных участков в собственность бесплатно [3].

Мы считаем, что в данном случае будет правильным предоставление инвалидам, либо семьям, имеющим в своем составе инвалидов, земельных участков для ведения сельского хозяйства. Вопрос подлежит рассмотрению на федеральном и региональном уровне.

Проблема использования земель сельскохозяйственного назначения актуальна для всех регионов страны. Данные государственной статистической отчетности и доклада Управления Росреестра по Красноярскому краю о состоянии и использовании земель области позволяют сделать вывод, что значительная часть земель сельскохозяйственного назначения, принадлежащая собственникам земельных долей, используется сельскохозяйственными организациями без оформления прав на них. На начало марта 2017 года около 232 тыс. га земельных долей из сельскохозяйственного назначения являются невостребованными.

Из них обрабатывается крестьянско-фермерскими хозяйствами почти 39 тыс. га, а сельхозорганизациями – около 135 тыс. га. Многие собственники земельных долей не совершают каких-либо действий по распоряжению своими земельными долями, а сельскохозяйственные организации используют эту землю, не имея на нее прав. Большое количество земельных участков практически не используется по назначению, зарастает кустарниками и деревьями, так как собственники не используют их для ведения сельхозпроизводства [4].

Земельным кодексом Российской Федерации допускается изъятие из земель сельскохозяйственного назначения сельскохозяйственных угодий для несельскохозяйственных целей при условии ухудшения их качества (плодородия) согласно кадастровой стоимости. Вместе с тем, изъять такие участки у недобросовестных землевладельцев довольно сложно. По закону это можно сделать только в судебном порядке, и только если в течение трех и более лет со дня возникновения у собственника права на земельный участок, он не используется по назначению.

В сложившейся ситуации мы считаем, что необходимо досрочное расторжение аренды. В соответствии с требованиями Земельного и Гражданского кодексов Российской Федерации аренда земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения может быть принудительно прекращена. Земельный кодекс РФ, в частности, устанавливает, что аренда земельного участка сельскохозяйственного назначения может быть прекращена по инициативе арендодателя. В данном конкретном случае решение проблемы может быть связано с проведением грамотной государственной земельной политики, защищающей права и ответственность, как арендатора, так и арендодателя [5].

Еще одной проблемой является недостаток бюджетных средств, необходимых на реализацию закона в части образования земельных участков в счет земельных долей. Для этого требуются затраты бюджета на подготовку проектов межевания и проведение кадастровых работ. По информации, предоставляемой органами местного самоуправления, последние не имеют в местном бюджете достаточных средств. Между тем указанные средства необходимо планировать, как и само выполнение работ по образованию земельных участков в счет земельных долей. Данные мероприятия соответствуют перспективным интересам местного самоуправления, поскольку призваны создать условия для организации рационального и эффективного использования земельных участков, включающих в себя учет общественных и отраслевых потребностей, способствуют устойчивому развитию территорий, а также соблюдению гарантий прав участников земельных отношений. [6,7]

Подводя итог, мы предполагаем, что основные пути решения проблем оборота земель лежат в плоскости соблюдения законодательства Российской Федерации и совершенствования его нормативно-правовой базы.

Подход к совершенствованию оборота земель сельскохозяйственного назначения должен быть комплексным и затрагивать массивы земель востребованных долей граждан, желающих работать на земле индивидуально, учитывать экологические, природоохранные, правовые и социальные последствия проводимых мероприятий. Оборот земель является одним из звеньев экономических отношений, возникающих между субъектами, субъектами и государством в процессе операций с земельными участками по их отчуждению или изменению формы собственности и характера пользования, он требует четкого и действенного контроля со стороны государства, гибких и эффективных мер и методов административно-правового и экономического регулирования, обеспечивающих целенаправленное воздействие на рыночное пространство.[8]

Также мы надеемся, что в законодательные акты Российской Федерации будут внесены дополнения и изменения, которые в полной мере позволят реализовать право сельхозпроизводителей оформить в собственность огромные площади бесхозных, обрабатываемых и необрабатываемых земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в долевой или муниципальной собственности, в целях вовлечения их в сельскохозяйственный оборот, создание

рабочих мест и создания условий для обеспечения продовольственной безопасности страны в столь важное для нас время.

### Литература

1. А.А. Варламов. Государственное регулирование земельных отношений / А.А. Варламов, Н.В. Комов, В.С. Шаманаев, В.Н. Хлыстун. М., 2000. 264 с.
2. Федеральный закон "Об обороте земель сельскохозяйственного назначения" от 24.07.2002 N 101-ФЗ (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2017) // Справочная правовая система «Консультант Плюс» 2018г.
3. Федеральный закон "О внесении изменений в Федеральный закон «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения и Федеральный закон «О землеустройстве" от 18.07.2005 N 87-ФЗ // Справочная правовая система «Консультант Плюс» 2018г.
4. Государственный доклад "О состоянии и охране окружающей среды в Красноярском крае" за 2016 г.
5. «Гражданский кодекс Российской Федерации» от 30.11.1994 N 51-ФЗ (ред. от 10.01.2016) // Справочная правовая система «Консультант Плюс» 2018г.
6. Колпакова О.П. Организационно-экологические основы использования земель сельскохозяйственного назначения Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. 2013. № 2. С. 31.
7. Колпакова О.П. Экологизация землепользования В сборнике: Инновационные тенденции развития российской науки Материалы IV Международной (заочной) научно-практической конференции молодых ученых. Ответственный за выпуск Ю.В. Платонова. 2011. С. 57-59.
8. Колпакова О.П. Научно-методические подходы к оценке ущерба от нарушенных и загрязненных земель //Вестник Красноярского государственного аграрного университета. 2009. № 3. С. 190-196.

УДК 34.03

**ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ПРАВООТНОШЕНИЙ**

**Азанова Ю.А.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье рассматривается историческое развитие потребительского права с периода Древней Руси по сегодняшний день. Особое внимание уделено историческим документам, затрагивающим вопросы защиты и реализации прав потребителей. Рассмотрены преимущества и недостатки нормативно-правового регулирования данной области в советский период. Дана характеристика ключевым документам в области защиты прав потребителей в современной России.

**Ключевые слова:** потребительское право, права потребителя, потребитель, продавец, услуги, товары, законодательство, история, развитие права.

**HISTORY OF CONSUMER LAW DEVELOPMENT**

**Azanova Y.A.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article considers the historical development of consumer law from the period of Ancient Rus to the present day. Particular attention is paid to historical documents affecting the protection and implementation of consumer rights. The advantages and disadvantages of the regulatory and legal regulation of this area in the Soviet period are considered. The characteristic of key documents in the field of consumer rights protection in modern Russia is given.

**Keywords:** consumer law, consumer rights, consumer, seller, services, goods, legislation, history, development of law.

Стремительное развитие производственной сферы и сферы предоставления услуг, трансформация международных отношений, расширение форм и методов ведения бизнеса обуславливают необходимость совершенствования потребительского права, способов защиты прав потребителей.

Государственное управление направлено на совершенствование законодательной базы в различных сферах, в том числе, в сфере защиты прав потребителей. На современном этапе развития российского государства это обусловлено как направлениями социальной политики, утвержденными в конституционных положениях, так и стратегическими целями и задачами социально-экономического развития России.

Исследование данной темы актуально в сфере текущих реформ российского законодательства, совершенствования норм российского права, в том числе, потребительских прав.

Историческое развитие потребительского права также можно рассматривать через эволюцию российского законодательства о защите прав потребителя, выделяя несколько этапов:

- Дореволюционный период;
- Советский период;
- Современный период.

Дореволюционный период следует считать наиболее масштабным периодом в истории развития потребительского права. Исследователи указывают на существование первых упоминаний о защите прав потребителя еще в IX-XIII веках [1]. В период правления новгородского князя Всеволода Мстиславовича можно отметить особое наказание за применение неточных (неправильных) мер и весов в торговле. Данное наказание предусматривалось Уставом и было направлено на обеспечение прав покупателей на приобретение нужного веса (объема) продукта.

В правовом регулировании периода Древней Руси также следует указать на содержание «Русской Правды» и «Псковской Судной грамоты», где также имело место ключевое право покупателя - получить товар надлежащего качества. Соответственно, предусматривалось особое право на защиту, если покупатель при заключении сделки обнаружил некоторые недостатки у товара.

В XVII веке в Московском государстве реализовывалось направление по борьбе с незаконным производством и торговлей алкоголем и табаком. Что касается периода правления Петра I, то здесь защита прав потребителя выражалась в различных нормативно-правовых актах и отдельных нормах законов.

Активизация незаконных подделок продуктов питания пришла на начало XX века, когда, например, достижение необходимой жирности в молоке обеспечивалось за счет добавления бараньих мозгов, а густота сливок достигалась добавлением в него мела. Решением стало создание

комитета по борьбе с фальсификацией пищевых продуктов в 1909 году императором Николаем II. Основная деятельность комитета концентрировалась на сборе членских взносов и утверждении соответствующей документации. Фактически деятельность комитета не принесла никаких результатов, так как штрафные санкции за подделку оставались на минимальном уровне.

Советский период отличался закреплением прав потребителей исключительно на формальном уровне и отсутствием механизма реализации этих прав. Оправдано назвать данный период развития потребительского права декларативным. Обеспечение качества товаров народного потребления являлось ключевым и одним из значимых направлений государственной политики в рамках норм советского законодательства. На практике же речь шла о преимущественном праве производителей и исполнителей диктовать условия потребителям. Речи о судебной защите, естественно, и не было.

Соответственно, права потребителей закреплялись посредством гражданского законодательства. В Гражданском кодексе РСФСР 1922 года было закреплено право покупателя на обмен товара ненадлежащего качества или снижение покупной цены [2]. Вместе с тем, в данном кодифицированном акте было закреплено право потребителя на получение достоверной информации о свойствах товара и его качестве.

Гражданский кодекс РСФСР 1961 года был усовершенствован в части закрепления прав потребителя. Здесь место имело расширение ответственности продавца, прав покупателей при продаже им товара несоответствующего заявленным качествам. В последнем случае были предусмотрены следующие варианты достижения консенсуса по данному вопросу:

- Замена товара аналогичным, но надлежащего качества;
- Соразмерное снижение покупной цены;
- Устранение недостатков в качестве товара на безвозмездной основе;
- Возмещение расходов, которые повлекли за собой недостатки товара;
- Расторжение договора купли-продажи при условии возмещения убытков.

Исследователи выделили некоторые недостатки в гражданском законодательстве 1961 года, которые затем стали основанием для принципиальных перемен в данной области. Гражданский кодекс не являлся специальным актом для регулирования отношений между потребителями и продавцами. Вместе с тем, механизмы гражданского законодательства не предусматривали гарантий охраны прав граждан [3].

Эта проблема особо обострилась к концу 1980-х годов. Тогда решением стало принятие Закона СССР «О качестве продукции и защите прав потребителей» (1988 год).

Н.Ю. Четыркина выделила как положительные, так и отрицательные черты данного документа. С одной стороны, Закон был принят целенаправленно для обеспечения качества товаров и услуг. Кроме того, Закон стал попыткой формирования потребительской законодательной базы. Такой шаг стал официальным признанием важности и значимости государственной защиты интересов потребителей.

Однако, с другой стороны, документ характеризовался рядом существенных недостатков. Здесь речь идет об отсутствии разграничений относительно граждан и юридических лиц, выступающих в качестве потребителей. Все потребительские права касались исключительно качества товара. Что касается защиты прав, то этому вопросу был выделен только один раздел Закона [4].

В 1991 году была предпринята еще одна попытка совершенствования потребительского права. Здесь речь идет о принятии Закона СССР от 22.05.1991 года «О защите прав потребителей». Новшествами данного Закона стало [5]:

1. закрепление прав на компенсацию за моральный вред;
2. разработаны механизмы реализации норм гражданского права в части прав потребителей;
3. запрет на утверждение ведомственных актов, касающихся интересов потребителей.

Современный период развития потребительского права связан преимущественно с совершенствованием принятого в 1992 году Закона РФ №2300-1 «О защите прав потребителей». Принятие данного закона стало ключевым шагом в развитии национальной системы защиты прав потребителей. Закон стал основой для нормативно-правового регулирования данной области, важнейшим условием для реализации прав потребителей.

В 1993 году также важным шагом на пути к современному демократическому государству стало принятие Конституции РФ. Согласно статье 7 Конституции РФ, российское государство является социальным государством. Политика социального государства ориентирована на создание условий, обеспечивающих достойную жизнь и свободное развитие человека. Социальное государство в данном контексте также обеспечивает социальную защищенность и обеспечение реализации прав и свобод человека и гражданина. Статья 34 Конституции РФ закрепила запрет на экономическую деятельность, способствующую установлению монополии и недобросовестной конкуренции. Здесь также можно говорить о формировании основ защиты прав потребителей. Статья 41 Конституции РФ определила право на охрану здоровья. Соответственно, в данных целях важным оказывается защита

прав потребителя от некачественных товаров и услуг. Государственная защита прав и свобод человека и гражданина гарантирована в статье 45 Конституции РФ. Кроме того, каждый человек имеет право бороться за свои права и свободы всеми не запрещенными законодательством способами. Судебная защита, в свою очередь, закреплена в статье 46 [6].

Закон позволил закрепить конкретные способы защиты прав потребителей: гражданско-правовые и административно-правовые. Соответственно, органы государственной власти получили возможность выполнять надзорные и контролирующие мероприятия на потребительском рынке. Согласно федеральному закону государственный надзор в сфере защиты прав потребителей реализует уполномоченный федеральный орган исполнительной власти, учрежденный Правительством РФ. Данным органом является Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

В Кодексе об административных правонарушениях глава 14 выделена для характеристики административных правонарушений в области предпринимательской деятельности и закрепления, соответствующих мер административного наказания.

Развитие потребительского права в России не является конечным процессом. Совершенствование законодательства в области защиты прав потребителей осуществляется по сей день. В частности как отмечают некоторые авторы [7] Закон «О защите прав потребителей» распространяется на многие сферы услуг, где потребителем выступает всегда физическое лицо. Например, очень актуальным является вступление в действие Федерального Закона Российской Федерации от 21.12.2013 № 353 (в ред. от 03.07.2016) «О потребительском кредите (займе) [8]», на который распространяет действие Закон РФ «О защите прав потребителей» и является приоритетным перед ФЗ № 353.

Концептуальные документы развития российского государства также указывают на необходимость усиления конкуренции с целью повышения качества товаров и удовлетворения интересов потребителей.

Важным оказывается исследование российского законодательства о защите прав потребителей с целью обнаружения юридических пробелов, административных издержек и недостатков, препятствующих реализации прав потребителей. Кроме того, существует значительная проблема в политической культуре граждан. Механизмы защиты прав потребителей описаны строгим юридическим языком, что усложняет реализацию описанных механизмов.

Государственное регулирование в сфере защиты прав потребителей оказывает влияние на качество жизни граждан, а также развитие рыночных отношений в российском государстве.

## Литература

1. Ломакина И.Г. Защита прав потребителей: учебное пособие /И.Г. Ломакина, С.В. Матияшук; РАНХиГС, Сиб. ин-т упр. - 2-е изд., перераб. и доп. - Новосибирск: Изд-во СибАГС, 2015. - 180 с.
2. Постановление ВЦИК от 11.11.1922 «О введении в действие Гражданского кодекса РС.Ф.С.Р.» (вместе с «Гражданским кодексом РС.Ф.С.Р.») // «Известия ВЦИК», N 256, 12.11.1922
3. Матвиевская Т.П. Законодательство о защите прав потребителей СССР, стран-участниц СНГ и современной России: вопросы преемственности //Вестник экономики, права и социологии, №3, 2012. - С. 204-207
4. Четыркина Н.Ю. Защита прав потребителей: учебное пособие /Н.Ю. Четыркина. - СПб.: Изд-во СПбГЭУ, 2014. - 111 с.
5. Закон РФ от 07.02.1992 № 2300-1 (ред. от 01.05.2017) «О защите прав потребителей» // «Российская газета». № 8. 16.01.1996
6. «Конституция Российской Федерации» (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 6-ФКЗ, от 30.12.2008 № 7-ФКЗ, от 05.02.2014 № 2-ФКЗ, от 21.07.2014 № 11-ФКЗ) // Консультант Плюс: Законодательство.
7. Сторожева А.Н., Дадаян Е.В. Актуальные аспекты заключения и исполнения договора потребительского кредитования. //Актуальные психолого-педагогические, философские, экономические и юридические проблемы современного российского общества. Выпуск 2. Монография. /А.Н. Сторожева, Е.В. Дадаян. Ульяновск: Зебра, 2017. С.229.
8. Федеральный Закон Российской Федерации от 21.12.2013 № 353 (в ред. от 03.07.2016) «О потребительском кредите (займе) // Консультант Плюс: Законодательство.

**ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ И ТАКТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИЗЪЯТИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ НОСИТЕЛЕЙ ИНФОРМАЦИИ НА ПРЕДПРИЯТИИ**

**Волков Р.А.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье рассматриваются проблемы применения норм уголовно-процессуального законодательства регламентирующих изъятие электронных носителей информации необходимых для функционирования предприятия при производстве следственных действий.

**Ключевые слова:** обыск, интернет, информационные технологии, предпринимательская деятельность, предприятие, следственное действие, информация, расследование преступлений, следователь, изъятие.

**LEGAL REGULATION AND TACTICAL FEATURES OF SEIZURE OF ELECTRONIC DATA MEDIA IN THE ENTERPRISE**

**Volkov R.A.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article deals with the problems of application of the norms of the criminal procedural legislation regulating the seizure of electronic information carriers necessary for the functioning of the enterprise in the course of investigative actions.

**Keywords:** search, Internet, information technology, entrepreneurial activity, enterprise, investigative action, information, investigation of crimes, investigator, confiscation.

За период с января по ноябрь 2017 года отток капитала из Российской Федерации составил 28 миллиардов долларов, что как сообщает ЦБ в 3,4 раза больше по сравнению с аналогичным периодом годом ранее. Данная ситуация является тревожным знаком в том числе и для правоприменителей, поскольку с новой остротой поднимает давние проблемы сложившейся практики проведения следственных мероприятий на предприятиях.

Повсеместное развитие информационных технологий преобразовало предпринимательскую деятельность, создав т.н. «цифровой» бизнес (англ. digitalbusiness), функционирование которого неразрывно связано с глобальной информационной сетью Интернет (англ. Internet). Деятельность контролирующих органов также направлена на планомерное расширение возможностей электронного взаимодействия в целях совершенствования администрирования и сокращения избыточного бумажного документооборота. Правоприменительная и в особенности правоохранительная деятельность также должна отвечать современным технологическим тенденциям, чтобы своими действиями не только достигать целей уголовного судопроизводства, но и минимизировать сопутствующий вред предприятию в процессе предварительного расследования.

Обыск является самым распространённым следственным действием, применяемым по отношению к предприятиям. Он обычно сопровождается изъятием документации, жестких дисков и серверов, что чаще всего приводит к фактически полной парализации деятельности организации, делая невозможным осуществление предпринимательской деятельности, исполнение своих обязательств перед контролирующими органами, контрагентами и сотрудниками. Сейчас вполне достаточно произвести снятие копий, заверить их и пользоваться ими в ходе следствия. С данным мнением полностью согласен Президент Российской Федерации Владимир Владимирович Путин - «Зачем создавать условия, создающие невозможность продолжения деятельности предприятия вплоть до невозможности уплаты налогов».

Законодатель, руководствуясь интересами следствия, совершенно забывает о законных интересах юридического лица и его обязанностях, а если это «цифровое» предприятие обыск с изъятием может полностью парализовать его деятельность, а также навлечь штрафные санкции со стороны контролирующих органов за несвоевременную сдачу отчетности. Мы предлагаем непосредственное изъятие самих серверов и жестких дисков производиться только при фактической невозможности скопировать информацию альтернативным способом, либо по мотивированному заявлению специалиста, если подобное копирование может повлечь за собой утрату или изменение информации. В таком случае по заявлению уполномоченного представителя юридического лица, следователь обязан вынести соответствующий акт, в котором указывает факт проведения обыска на предприятии и изъятия у него в интересах следствия оборудования необходимого для осуществления предпринимательской деятельности. Данный акт должен являться основанием для переноса срока предоставления необходимой отчетности и иной информации для контролирующих и иных органов, и

лиц. Данная мера либерализирует законодательство в интересах предпринимательского сообщества, а также повысит инвестиционную привлекательность нашей страны.

Эксперты выскажут сомнение, в данном тезисе оперируя к существующей в уголовно-процессуальном законе ч. 9.1 ст. 182 УПК РФ, в которой предусмотрен порядок снятия копий с изымаемых носителей информации[1]. Позвольте усомниться в состоятельности данной нормы при ее реализации на практике. У предприятий малого или среднего бизнеса в абсолютном большинстве может не оказаться запасных (свободных) носителей информации, на которые специалист может осуществить копирование, что чаще всего и происходит. Соответственно данный метод является нецелесообразным и требуется поиск альтернатив.

Альтернативные подходы существуют и уже достаточно давно ими выступают, например облачные технологии (англ. cloudtechnology) техническое решение позволяющие хранить, загружать и использовать данные хранящиеся на удаленном сервере. Все больше предприятий внедряют данную технологию в свою деятельность, храня все свои данные на удаленных серверах, (чаще всего они находятся за границей). Фактически сейчас мы сталкиваемся с тем, что правоприменитель в обозримом будущем не сможет «физически» изъять сервер с большим объемом информационных данных. Данные придется копировать и копировать в больших объемах, здесь возникает еще одна проблема: каким образом изымать терабайты данных, если физическое изъятие сервера не представляется возможным?

В решении данной проблемы нам помогут новейшие коммуникационные сети пятого поколения, а также уже упомянутые облачные технологии. Разработка специальных удаленных серверов построенных на базе высокоскоростных твердотельных накопителей (англ. solid-statedrive, SSD), которые позволяют записывать информацию с высочайшей скоростью. Данное решение при установленном на нем специально разработанном программном обеспечении позволит, при установлении интернет-соединения в автоматическом режиме копировать все необходимые материалы согласно заданным параметрам установленным специалистом участвующем в проведении обыска.

Важно понимать, что технологии непрерывно совершенствуются, создавая принципиально новые подходы взаимодействия с информацией, так и законодатель должен уже сейчас работать в направлении адаптации законодательства и своих тактико-технических методик к нынешним реалиям.

### Литература

1. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации от 18.12.2001 № 174-ФЗ (ред. 19.02.2018) // Консультант плюс: Законодательство.

УДК 347

### СУЩНОСТЬ И ПРИРОДА ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВОГО ДОГОВОРА

*Гончаренко А. С.*

*Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия*

**Аннотация:** В статье показано поступательное развитие такого явления в праве, как гражданско-правовой договор, основанное на его особенностях и свойствах.

**Ключевые слова:** гражданско-правовой договор, свобода волеизъявления, трудовой договор, Трудовой кодекс, цивилистика, договорные отношения, условия договора.

### ESSENCE AND NATURE OF A CIVIL LEGAL AGREEMENT

*Goncharenko A. S.*

*Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia*

**Abstract:** The article shows the progressive development of such a phenomenon in law, as a civil law treaty based on its features and properties.

**Keywords:** civil contract, freedom of expression of will, labor contract, Labor Code, civilization, contractual relations, terms and conditions.

Договорные отношения являются одной из наиболее древних правовых форм взаимодействия сторон. Они возникли со времен зарождения в обществе потребности в установлении конкретных имущественных отношений на основе согласованной воли участников. В период расцвета римского частного права основные проблемы заключения договора, рассматривавшиеся до этого в отдельности и разрозненно, оказались включенными в единую систему обязательственного права, получив в ней достаточно стройное логическое завершение.

Так, на довольно высоком уровне было разработано учение о составе договорных условий, включавшем *essentialia negotii* (условия, которые непременно должны быть установлены сторонами), *naturalia negotii* (условия, которые обыкновенно в сделке присутствуют, но не являются необходимыми), а также *accidentalialia negotii* (условия, внесенные в сделку самими сторонами). Широко исследовались вопросы, связанные с моментом заключения договора (консенсуальные и реальные контракты), а также его формой (устные (вербальные) и письменные (литеральные) контракты).

В русской дореволюционной цивилистике основные проблемы заключения договора также получают достаточно широкое исследование. Например, в трудах Д.И. Мейера и Г.Ф. Шершеневича, освещаются вопросы о содержании и форме сделки (в том числе договора), порядке заключения договора между отсутствующими контрагентами, детально анализируются особые случаи возникновения договора: заключение договора, предусмотренного предварительным договором (так называемой «запродажей»), и торги [6, С.98].

Вопросы существенных условий договора были развиты в работах К.П. Победоносцева, который считал, что, существенные условия делают соглашение законно свершившимся, и, если нет таких условий, то нет и самого договора [3, С.214].

Проблемы свободы заключения договора сторонами исследовал русский цивилист И.А. Покровский, и эти вопросы продолжают быть актуальными и поныне. Некоторые современные ученые развивают данную концепцию. Так, Суханов Е.А. считает, что решающим фактором при заключении гражданско-правового договора является воля сторон, она позволяет провести четкую грань, отделяющую гражданско-правовой договор от нормативного акта: во-первых, договор выражает волю сторон, а нормативный акт — волю издавшего его органа; во-вторых, договор всегда рассчитан на конкретное регулирование поведения сторон, а нормативный акт «может и не определять такой конкретности, указывая на желаемое поведение для всех и каждого»; в-третьих, гражданско-правовой договор предполагает возможность выбора, вступить в конкретное правоотношение с определенным субъектом либо не вступать, и этим также отличается от императивных велений нормативно-правового акта [7, С.213]. На некоторые из перечисленных различий указывает также Ю.А. Тихомиров, отграничивая так называемые публично-правовые договоры (которые практически сливаются с нормативно-правовыми актами) от договоров гражданско-правовых [10, С.104].

Таким образом, выше представлены две особенности или два условия присущие договорным отношениям: наличие существенных условий и свобода волеизъявления сторон [4, С. 88-89.].

После Великой Октябрьской социалистической революции 1917 г. развитие договорных отношений происходило в два этапа.

На первом исследовании проблем обязательственного права производилось главным образом применительно к ГК РСФСР 1922 г. При этом многие положения указанного кодифицированного акта учитывали общее состояние дореволюционной цивилистики, разработки которой предполагалось воплотить еще в Гражданском уложении Российской империи. В частности, в ГК РСФСР 1922 г. в полной мере реализованы мысли русских правоведов о необходимых условиях сделки, которые именуется здесь существенными пунктами (ст. 130), о порядке заключения договоров между присутствующими (ст. 131) и между отсутствующими (ст. 132-135), о предварительном договоре (примечание 2 к ст. 130). Находит законодательное закрепление и теория «получения сообщения» (ст. 134).

На втором (советском) этапе становления теории возникновения договорного обязательства наряду с комплексными трудами, в которых, как правило, исследовались сразу многие проблемы обязательственного права, появляются также работы, специально посвященные вопросам заключения договора. Для второго этапа развития учения о возникновении договора знаменательно то обстоятельство, что оно начинает рассматриваться уже в рамках вполне самостоятельного и обособившегося раздела договорного права.

Начало современному или постсоветскому этапу в развитии учения о возникновении договора положило принятие сначала Основ гражданского законодательства Союза ССР и республик 1991 г., а затем – Гражданского кодекса РФ.

Раскрывая предмет теории возникновения договорного обязательства, следует отдельно упомянуть о классификации гражданско-правовых договоров на имущественные и организационные. В соответствии с этой классификацией к имущественным относятся все договоры, непосредственно оформляющие акты товарообмена их участников и направленные на передачу или получение имущества (материальных и иных благ); организационные договоры направлены не на товарообмен, а на его организацию, то есть на установление взаимосвязей участников будущего товарообмена. В современном праве имущественный договор, как видно уже из названия, оформляет передачу — дарение, поставку, куплю-продажу, обмен — какого-либо имущества. Такие документы составляются довольно часто, но в практике кадровиков и юристов по трудовому праву чаще встречаются договоры о возмездном выполнении работ (подряда) или оказании услуг (страховании, хранении и перевозке товаров, транспортном обслуживании и не только). Их заключают как с одним лицом, так и с целым коллективом.

В науке гражданского права по поводу того, что лежит в основе договора, имеются различные мнения. Одни полагают, что договор — это волевой акт контрагентов, а закон лишь восполняет или ограничивает их волю (волевая теория). Другие, наоборот, исходят из того, что договор обладает производным от закона правовым эффектом (теория приоритета закона). Третьи считают, что воля сторон при заключении договора направлена всего лишь на экономический интерес, последствия заключенного договора мыслятся как средство для его осуществления, причем стороны могут и не иметь достаточно ясного представления, что за этим стоит (эмпирическая теория) [1]. Последняя теория сегодня представлена трудами Лауреатов Нобелевской премии в области институциональной экономики. В частности, О. Уильямсон вводит понятие «имплицитный контракт», суть которого сводится к тому, что экономический интерес или взаимная выгода сторон превалирует в вопросах заключения договора и являются гарантом выполнения его условий.

В современном праве договор гражданско-правового характера (сокращенно ГПХ-договор) представляет собой соглашение между физическими или юридическими лицами, устанавливающее взаимные права и обязанности сторон. В зависимости от содержания и цели заключения выделяют разные виды гражданско-правовых договоров: имущественные, на выполнение работ, на оказание услуг и т.д.

Несмотря на то, что в обиходе документ, оформляющий подряд или оказание услуг, часто называют «гражданско-трудовой договор с физическим лицом», нужно четко понимать разницу между трудовыми и гражданско-правовыми договорами. Рассмотрим эти различия.

Во-первых, отношения, возникающие на отношении трудового договора, регулируются Трудовым кодексом РФ, а вступающие в них стороны именуется «работник» и «работодатель». Заключая договор ГПХ (пример — договор подряда), стороны становятся «исполнителем» (в данном случае — подрядчиком) и «заказчиком», а возникающие между ними отношения регулируются Гражданским кодексом РФ.

Во-вторых, содержание документов будет разным. Трудовой договор обязывает работника лично выполнять определенные функции и соблюдать правила внутреннего трудового распорядка организации-нанимателя. Работодатель, в свою очередь, должен предоставлять и своевременно оплачивать работу, создавать надлежащие условия для ее выполнения и предоставлять работнику гарантии по Трудовому кодексу: ежегодный оплачиваемый отпуск продолжительностью не менее 28 дней; оплату больничных и «декретных» отпусков; оплату ночного и сверхурочного труда в повышенном размере; выплату взносов за работника в целях обязательного социального страхования на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством; бесплатные медосмотры, если того требует характер выполняемой работы или условия труда, и другие.

Ни один образец гражданско-правового договора с физическим лицом не содержит подобных условий. Одна сторона просто поручает другой (однократно или в течение определенного времени) выполнять какие-либо работы или оказывать услуги, в свою очередь, гарантируя своевременную оплату такой деятельности.

Документом определяется вид, объем, характер работы или услуги, порядок ее сдачи-приемки, сроки и условия оплаты. Но при этом заказчик не создает для исполнителя специальных условий, не обязывает его подчиняться правилам внутреннего трудового распорядка организации и не предоставляет никаких социальных гарантий, как в случае с трудовым договором. Исполнитель сам решает, каким образом он будет выполнять работу и какое оборудование нужно применять, чтобы выполнить работу в срок и надлежащего качества. Ответственность за соблюдение срока выполнения работы, оговоренного сторонами, несет также исполнитель.

В-третьих, трудовым договором закрепляются отношения, возникающие на регулярной основе — как правило, длительные и постоянные. А в гражданско-правовых отношениях первостепенное значение приобретает не сам процесс труда, а его результат, за который исполнитель и получает вознаграждение.

Поэтому с наемным работником (даже с сезонным) можно заключать только трудовой договор со всеми вытекающими из него обязательствами. Гражданско-правовой договор между физическими лицами (или физическим и юридическим лицами, если в роли заказчика выступает организация) заключается в основном при разовом и непродолжительном привлечении исполнителя.

Ни в коем случае нельзя называть соглашение ГПХ «гражданско-трудовой договор», образец документа не должен содержать формулировок «работник» и «работодатель», равно как и других оборотов, роднящих его с трудовым договором. Иначе возникшие между сторонами отношения будут расценены контролирующими органами как трудовые, а заказчик будет привлечен к ответственности за подмену понятий и невыполнение требований Трудового кодекса РФ.

Конечно, на практике далеко не все работодатели беспрекословно соблюдают вышеизложенные требования. Мотив заключить гражданско-правовой договор вместо трудового силен, поскольку в этом случае заказчик услуг существенно сокращает перечень своих обязательств [5, С. 87-89.].

Как минимум, не нужно тратить средства на оборудование рабочего места или выплачивать компенсацию, если условия труда не соответствуют критериям производственной безопасности. Нет

необходимости выплачивать отпускные и пособия. А если исполнитель интенсивно трудится свыше нормальной продолжительности рабочего времени, не приходится доплачивать за переработку. Отсюда и возникают злоупотребления, в результате которых постоянные, фактически — трудовые отношения оформляются договорами подряда или возмездного оказания услуг. Необходимо также отметить, что страховые отчисления от фонда оплаты труда существенно меньше, нежели при заключении трудового договора. Так, при заключении последнего от фонда оплаты труда необходимо платить 22 % отчислений в Пенсионный фонд РФ, 5,1 % - в Фонд обязательного медицинского страхования, 2,9 % - в Фонд социального страхования и от 0,2 % до 8,5 % - в Фонд социального страхования по страхованию несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. При заключении гражданско-правового договора заказчик уплачивает 22 % от суммы вознаграждения в Пенсионный фонд России и 5,1 % - в Фонд обязательного социального страхования РФ. Все остальное он уплачивать не обязан и может это делать по собственному усмотрению.

Привлекать исполнителей на основании гражданско-правовых соглашений можно, если речь идет о разовой работе или услуге, которая не носит постоянный характер. Например, о ремонте помещения или техники, монтаже промышленного оборудования, разработке товарного знака. Важным критерием работ такого рода считается их конечность и результативность.

Еще одно отличие гражданско-правового договора от трудового состоит в том, что для корректного оформления трудовых отношений работник должен предъявить работодателю пакет обязательных документов, перечисленных в ст.57 ТК РФ. С гражданско-правовыми договоренностями все проще — законодателем не установлен какой-либо список документов, без которых стороны не смогут оформить отношения, поэтому в каждом конкретном случае этот вопрос решается на усмотрение заказчика и исполнителя.

Рассмотрим современные проблемы и тенденции, связанные с договорами гражданско-правового характера.

Основная характеристика договорных отношений состоит в наличии существенных условий, без которых договор невозможен. Однако сегодня можно наблюдать противоположный факт: есть существенные условия, но нет договора [2, С. 297-300]. Общеизвестно, что неформальный рынок занятости, то есть найм работников без заключения какого бы то ни было договора, имеет тенденцию к росту. В этом случае на первый план выходят неформальные, или, как их характеризовал О. Уильямсон «имплицитный» (отношенческие) контракты, которые основываются на взаимовыгодных отношениях и нацелены на минимизацию трансакционных издержек сторон. Поскольку такие договоры ведут к эффективному взаимодействию сторон, то, зачастую, их условия жестко ими соблюдаются. Таким образом, гражданско-правовой договор сегодня приобретает новую форму, основанную на экономических мотивах, которая требует отдельного исследования.

Другая особенность договорных отношений, а именно, их свобода волеизъявления также способствует разрастанию неформального рынка труда. Государство стремится этому противодействовать. Например, с 2018 года предпринята попытка узаконить труд фрилансеров. Для этого началось создание единой информационной базы, где будут указаны все лица сводных профессий и потенциальные работодатели смогут их там находить и заключать с ними договора гражданско-правового характера.

Если анализировать современную экономику, то можно сделать вывод о тенденции усиления роли гражданско-правового договора в трудовых отношениях. Этому будут способствовать ряд факторов.

Во-первых, поднятие величины МРОТ с 01.01.2018 г. до 9 489 руб. (Федеральный закон от 28.12.2017 № 421-ФЗ) и планируемое поднятие с 01.05.2018 г. до 11 163 руб. Кроме того, принятый одновременно с поднятием МРОТ, судебный акт Конституционного Суда о необходимости начислять районный и северный на величину МРОТ (Постановление Конституционного Суда РФ от 7 декабря 2017 г. N 38-П ) приведут к увеличению злоупотреблений со стороны работодателей в части подмены трудового договора гражданско-правовым с целью снижения издержек на оплату труда [9, С. 133-137]. Выше было показано, что отчисления по договору ГПХ существенно ниже, да и районный и северный коэффициенты на вознаграждение начислять не надо, стороны сами устанавливают размер вознаграждения.

Во-вторых, в связи с развитием независимой системы квалификаций у работодателей возникает необходимость приведения квалификационных характеристик работников в соответствие требованиям профстандартов, что существенно может отяготить издержки организаций за счет необходимости трат на обучение и оценку персонала [8, С. 8-15.]. Это может служить мотивом для роста количества договоров гражданско-правового характера. Так как работник, с которым заключен ГПХ не в штате и в него можно не вкладывать средства на обучение.

В-третьих, сегодня в экономику приходит проектное управление. Организации формируют структуры по типу матричных для реализации отдельных проектов. Для участников проектов гораздо логичнее и удобнее форма договора по типу ГПХ, нежели трудового.

Таким образом, у договора гражданско-правового характера есть определенные перспективы на развитие и трансформацию в условиях экономических преобразований в РФ.

## Литература

1. Айснер, Л.Ю., Ерошина, А.А., Жулаева, А.С., Луцаева, Г.М., Иванова, Н.Г., Коренева, В.В., Король, Л.Г., Малимонов, И.В., Сторожева, А.Н., Дадаян, Е.В., Трашкова, С.М., Шепелева, Ю.С., Щепляков, Е.С., Рахинский, Д.В., Синьковская, И.Г. Актуальные психолого-педагогические, философские, экономические и юридические проблемы современного российского общества. Коллективная монография / Айснер, Л.Ю., Ерошина, А.А., Жулаева, А.С., и др. Ульяновск, 2017. Том Выпуск 2
  2. Валуева, А.В., Сторожева, А.Н. Недействительные и незаключённые сделки: проблемы разграничения понятий. В сборнике: Инновационные тенденции развития Российской науки. Материалы VIII Международной научно-практической конференции молодых ученых. 2015. С. 297-300.
  3. Грудцына, Л.Ю., Спектор, А.А. Гражданское право России: Учебник для вузов / «Юстицинформ», 2007 г. 560 с.
  4. Дадаян, Е.В., Наумова, Т.Н. К вопросу о принципах осуществления гражданских прав / В сборнике: Аграрная наука на рубеже веков 2004. С. 88-89.
  5. Конончук, А.А., Сторожева, А.Н. Умысел сторон на совершение мнимой и притворной сделки: вопросы теории и практики. В сборнике: Гуманитарные и правовые проблемы современной России материалы XII межвузовской студенческой научно-практической конференции. материалы XII межвузовской студенческой научно-практической конференции. 2016. С. 87-89.
  6. Попондопуло, В.Ф., Скворцов, О.Ю. Актуальные проблемы науки и практики коммерческого права. Сборник научных статей. Выпуск 5 - «Волтерс Клувер», 2008. 432 с.
  7. Российское гражданское право: Учебник: В 2-х томах. Том I. Общая часть. Вещное право. Наследственное право. Интеллектуальные права. Личные неимущественные права / Отв. ред. Е.А. Суханов. — М.: Статут, 2011. 958 с.
  8. Сочнева, Е.Н. Внедрение зарубежных систем оценки квалификаций в российскую экономику // The Newman in Foreign Policy. 2018. № 40 (84). С. 8-15.
  9. Сочнева, Е.Н. О необходимости и целесообразности ратификации некоторых конвенций международной организации труда для социальной политики России // Мир образования - образование в мире. 2016. № 4 (64). С. 133-137.
- Тихомирова, Л.В., Тихомиров, М.Ю. Юридическая энциклопедия. 5-е изд., доп. и перераб./Под ред. М.Ю. Тихомирова. - М., Изд. Тихом

УДК 347

### **ОБЩАЯ СОБСТВЕННОСТЬ В ЗАРУБЕЖНЫХ ПРАВООПОРЯДКАХ (НА ПРИМЕРЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ГЕРМАНИИ)**

**Гринкевич А.С.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** в статье описаны ключевые виды общей собственности, закрепленные в зарубежном законодательстве, рассмотрены концепции регулирования отношений общей долевой собственности, раскрыты основные положения общей собственности согласно Гражданскому уложению Германии.

**Ключевые слова:** собственность, доля, *communio*, *condominium*, общность совместной руки, общность по долям, концепция общности, индивидуалистическая концепция.

### **JOINT OWNERSHIP IN FOREIGN LAW ENFORCEMENT (ON THE EXAMPLE OF THE LEGISLATION OF GERMANY)**

**Grinkevich A.S.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article describes key types of common property fixed in foreign legislation, the concepts of regulation of relations of common shared property are discussed, the main provisions of common property are disclosed according to the Civil Code of Germany.

**Keywords:** ownership, share, *communio*, *condominium*, community of common hand, commonality by shares, concept of community, individualistic concept.

Институт права собственности является одним из центральных институтов гражданского права, которому уделялось и уделяется пристальное внимание не только законодателя, но и исследователей. Указанный институт развивался даже в период Великой Отечественной войны [1].

Что касается более раннего периода, то история развития гражданских правоотношений знает несколько оснований возникновения права общей собственности. Например, согласно римскому праву право общей собственности порождается договором товарищества (*societas*). Суть данного договора заключается в определении его участниками (*socii*) долей в праве собственности на общее имущество товарищества, и порядка владения данным имуществом.

Также римское право ставило возникновение общей собственности в зависимость от предписаний закона, а не от воли участников гражданского оборота, например, при наследовании, когда наследники становились сособственниками имущества, оставшегося после смерти умершего, в силу прямого указания закона, а не на основании их соглашения. Такая собственность в римском частном праве называлась *communio*.

Позже обе описанные ситуации были объединены одним определением «*condominium*», под которым понималось право собственности нескольких лиц на одну и ту же вещь. Римское право знало только такую модель общей собственности, при которой доли участников общей собственности были определены. В германской праве такой тип общей собственности получил наименование «общности по долям» (*Gemeinschaft nach Bruchteilen*) и в дальнейшем стал основой института долевой общей собственности (*Miteigentum*).

В связи с развитием гражданских отношений в средние века в Германии появилась еще одна разновидность общей собственности - «общность совместной руки» (*Gemeinschaft zur gesamten Hand*), в которой право реализуется всеми участниками совместно, не сопровождаясь определением сособственниками своих долей в праве на общую вещь (бездолевая собственность).

Возникновение совместной собственности опосредовано функционированием объединений граждан, являющихся членами одной семьи, совместно ведущих домашние хозяйства. Такие объединения продолжали сообща вести хозяйственную деятельность и в случае смерти кого-либо из членов этого объединения, в случае, если наследники умершего не инициировали раздел наследственного имущества, и продолжали использовать общее имущество совместно. При такой модели конкретные доли участников на общее имущество хозяйств не определялись, но распоряжение вещами, составляющими общее имущество, было возможно только по обоюдному согласию всех членов объединения.

«*Gemeinschaft zur gesamten Hand*» применялись и в предпринимательской деятельности – при объединении наследников умершего купца, пожелавших сообща продолжать его дело. «Такие неправосубъектные объединения лиц стали основой появления в западноевропейских государствах торговых и иных товариществ, в которых до сих пор предусматривается совместная, а не долевая собственность участников на общее имущество товарищества (как, например, в германских полных и коммандитных товариществах, а также в «товариществах гражданского права»), что между прочим характеризует доверительный характер таких корпоративных взаимоотношений» [4].

В Гражданском уложении Германии (ГГУ) совместная собственность делится на долевую собственность (§ 1008) и собственность общей руки (§ 705–740, § 1415–1482, § 1483–1518).

Для того, чтобы проследить логику законодателя при регламентации института общей долевой собственности, необходимо проанализировать, какая концепция положена в основу регулирования данного института, какая основная идея последовательно поддерживается в законодательстве.

В целом можно говорить о двух концепциях в регулировании отношений общей долевой собственности: индивидуалистической и концепции общности [6].

Первая концепция была характерна для римского права и нашла свое отражение в российском законодательстве. Для реализации правомочий по владению, пользованию и распоряжению всей вещью, должно быть учтено мнение каждого собственника и выражена общая единая воля, но для того, чтобы определить судьбу только своей доли в праве на вещь, достаточно воли одного участника общей собственности. При такой модели долевая собственность рассматривается не как вид общей собственности, а как совокупность обособленных друг от друга прав собственников на доли, которые в их системной связи образуют одно право.

Отличительной чертой индивидуалистической концепции является заложенное в основу принятия решений об осуществлении правомочий собственности единообразие. В связи с тем, что положение собственника доли тождественно положению индивидуального собственника, решение вопросов, касающихся судьбы вещи в целом, без учета его мнения невозможно, так как влечет нарушение его права.

Некоторым проявлением индивидуалистического подхода является закрепление преимущественного права покупки, которое по своей сути способствует прекращению отношений общей собственности и может создать почву для вынужденной продажи доли сособственником, который «устал» от некомфортного правового соседства с другими совладельцами.

Преимущественное право покупки в европейских правовых порядках используется крайне осторожно и «считается институтом устаревшим и необоснованно ограничивающим гражданский оборот» [6].

Несмотря на гарантированную при такой модели права общей долевой собственности защиту прав каждого сособственника и безусловный учет его мнения, есть негативный момент, который сводится к невозможности принятия решений, касающихся вещи, в случае несогласия хотя бы одного из сособственников, что приводит к тупиковой ситуации при решении вопросов. Выходом из подобной ситуации служит только обращение в суд для разрешения возникшего между сособственниками спора, но это не позволяет оперативно принимать решения по вопросам, требующим незамедлительного реагирования, затрудняет эффективное управление общим имуществом.

Главенствующим в концепции общности является акцент на взаимодействии собственников вещи, цель которых заключается в эффективном использовании вещи в целом, а не в получении выгоды отдельными сособственниками при реализации права на долю в данной вещи.

Для данной концепции характерно применение принципа большинства. Данный принцип реализован в законодательстве Австрии, Германии, Швейцарии. В законодательстве стран – приверженцев второй концепции, для принятия решения о судьбе вещи в целом, в том числе, ее использовании, распоряжении ей, изменении ее целевого назначения, достаточно волеизъявления большинства с сохранением за меньшинством возможности оспаривания в судебном порядке решений общности. Также допустимо реализовывать управление общностью одному из участников общей собственности самостоятельно, действуя согласно с общими интересами.

Усиленное договорное регулирование также является признаком концепции общности. В частности, согласно §746 ГГУ помимо того, что сами участники общей собственности могут определить порядок управления и пользования общим имуществом, принятое решение будет сохранять свою силу и в отношении правопреемников этих участников. Также, принятое сособственниками решение о порядке управления и пользования общей вещью, содержащее условие об отсутствии у собственников права требования прекращения общей собственности в течение определенного срока, выраженное в договоре или соглашении, должно быть зарегистрировано в поземельной книге в качестве обременения доли, что обеспечивает дополнительную гарантию сохранения общности вещи независимо от смены ее собственников (§1010 ГГУ).

Отсутствие в поземельной книге записи об обременении делает недействительными правила внутреннего регулирования, установленные по соглашению всех собственников, для третьих лиц.

Немецкая судебная практика придерживается позиции, согласно которой в случае, если продавец доли принял на себя обязательства на основании соглашения с другими сособственниками, и не зарегистрировал их в поземельной книге, он должен быть привлечен к ответственности за неисполнение принятых на себя правил по сохранению общности, так как презюмируется, что подписывая эти правила, сособственники понимают, что предписания сохраняют силу и для приобретателей доли в будущем [6].

Для обеспечения соблюдения прав сособственников вещи в законодательстве стран, придерживающихся концепции общности, закреплена возможность требовать прекращения общности в любой момент, в связи с невозможностью эффективного управления и пользования вещью, вызванной конфликтами и противоречиями между сособственниками, неспособностью принять общее решение, отсутствием у сособственников заинтересованности в существовании общности и др. При наступлении таких обстоятельств любой из сособственников вправе требовать прекращения общность в целом, а не только исключения себя из правоотношений общей собственности (§ 749 ГГУ). При этом соглашение, которое вопреки данным положениям отменяет или ограничивает право требовать прекращения, ничтожно.

Если у участника общей собственности отсутствует интерес в сохранении общности, он может обратиться в суд с требованием о прекращении общности, в таком случае общая вещь будет реализована, а полученные от ее продажи деньги подлежат разделу между сособственниками пропорционально долям.

Еще одной гарантией соблюдения интересов сособственников является ограничение в распоряжении долей. Согласно § 928 ГГУ собственник может отказаться от права собственности, подав заявление в орган, ответственный за ведение поземельных книг, о своем отказе, и отказ будет внесен в поземельную книгу. Немецкая доктрина и судебная практика продолжительное время допускали применение данной нормы и к правоотношениям общей собственности, но со временем позиция по вопросу отказа от права собственности на долю была переработана судебной практикой.

У.Б. Филатова в качестве примера приводит следующий случай из судебной практики: один из собственников бассейна утратил интерес в собственности на данный объект и подал заявление об отказе от своего права в компетентных орган для регистрации отказа от права в поземельной книге.

Суд признал отказ от доли невозможным, обосновав свое решение следующим: «односторонний отказ совладельца от его доли не влечет приращение этой доли к долям других совладельцев, так как такой отказ делает долю бесхозной (§ 928, ГГУ). Представить себе вещь, являющуюся на какую-то долю бесхозной, невозможно. Кроме того, отказ от доли увеличивает обременения, связанные с содержанием и управлением вещью другим сособственникам» [6].

В связи с целью эффективного осуществления правомочий всеми сособственниками участники общей собственности на вещь обособляются в особую группу участников гражданских

правоотношений, причем степень обособления сопровождается приданием статуса юридического лица (Австрия), или статуса квазюридического лица (Германия, Швейцария); под последним понимается совокупность лиц, не зарегистрированных в качестве юридического лица, но обладающая отдельными его признаками: может осуществлять права и исполнять обязанности, выступать в суде от своего имени) [5].

Концепция, избранная тем или иным правопорядком, обуславливает регулирование института общей собственности, отдавая приоритет либо индивидуальной сфере в отношениях собственников, либо общей. И если российское законодательство избрало для себя в качестве основной идеи индивидуалистический подход правового регулирования (ст.ст.276, 278 Гражданского кодекса Российской Федерации), то Германия придерживается модели отношений, характеризующейся соблюдением балансов интересов собственников, усилением внутренней организованности в отношениях по поводу общей вещи.

Собственность общей руки регулируется в нормах ГГУ, касающихся имущества обществ, имущества супругов и в некоторых других случаях.

Совместная собственность супругов в Германии регулируется § 1415 ГГУ. К совместно нажитому имуществу относится все имущество, нажитое в период брака. Супруг не вправе распоряжаться своей долей в общем имуществе и отдельными предметами, принадлежащими к общему имуществу, он не вправе требовать раздела (§ 1419 ГГУ). Режим общности совместных собственников автоматически прекращается в результате развода.

В Германии нормы о наследственном праве включены в пятую книгу ГГУ. Германское гражданское уложение во взаимоотношениях наследников друг с другом проводит принцип совместной собственности всех сонаследников на наследственное имущество. Каждый сонаследник может распоряжаться своей долей в наследственном имуществе, но не отдельными предметами наследственного имущества.

Договор, согласно которому сонаследник распоряжается своей долей, требует нотариального удостоверения. Германское гражданское уложение устанавливает преимущественное право покупки как в отношении продавца, так и в отношении покупателя.

Осуществление раздела может быть исключено соглашением наследников, а также волей наследодателя. Такие распоряжения действительны в течение 30-летнего срока. Однако законодатель устанавливает, что при наличии серьезного основания сонаследники получают право требовать прекращения общности.

Если раздел в натуре невозможен, прекращение общности производится путем продажи общего предмета с торгов и распределения выручки. По германскому праву для возможности добросовестного приобретения доли в праве общей собственности большое значение имеет вопрос владения (единоличное, совместное). К добросовестному приобретению долей в праве собственности применяются положения § 932 - 935 ГГУ. Добросовестный приобретатель доли становится в рассматриваемых случаях сособственником наряду с прежним обладателем единоличной собственности на вещь.

## Литература

1. Дадаян, Е.В., Сторожева, А.Н. К вопросу о реализации правомочий собственника в период Великой Отечественной войны/Е.В. Дадаян, А.Н. Сторожева//Война и Мир:к 70 –летию Великой Победы: мат-лы междунар.науч.-практ. Конф./Красноярский гос.аграр.ун-т. Красноярск, 2016. 196с.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации. В 4 ч. Ч.1 : федер. закон от 30.11.1994 № 51-ФЗ ред. от 23.05.2016 // Консультант плюс: Законодательство.
3. Гражданское уложение Германии (ГГУ) от 18.08.1896 (в ред. от 02.01.2002) // Консультант плюс: Законодательство.
4. Назарова, С. Зарубежный опыт долевой собственности на недвижимость (квартиру, дом и т.д.) / С. Назарова // Жилищное право. 2016. №6. С. 87-97.
5. Суханов, Е.А. Вещное право: научно-познавательный очерк / Е.А. Суханов. М.: Статут, 2017. – 560 с.
6. Томсинова, А.В. Понятия вещи и права собственности в Германском гражданском уложении 1900 года / А.В. Томсинова // Институты государства и права. Сборник научных статей к 60-летию Владимира Алексеевича Томсинова. – М.: ИКД «Зерцало-М», 2012. С. 357-371.
7. Филатова, У.Б. Особенности правового регулирования общей долевой собственности в некоторых европейских правопорядках / У.Б. Филатова // Гражданское право. 2013. №5. С. 21-23.

Демидов А.А.

Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия

**Аннотация:** В статье описывается эволюция зарубежных взглядов на институт недействительности сделки

**Ключевые слова:** сделка, договор, условия сделки, недействительность, противоправность, форма сделки, воля сторон, ничтожность сделки, оспоримость сделки

**THE HISTORY OF THE DEVELOPMENT OF THE INVALIDITY OF TRANSACTIONS IN FOREIGN LAW**

Demidov A.A.

Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia

**Abstract:** In article evolution of foreign views of institute of invalidity of the transaction is described.

**Keywords:** transaction, contract, terms of transaction, invalidity, illegality, transaction form, will of the parties, negligibility of the transaction, voidability of the transaction.

Главная цель этого исследования является анализ исторического опыта зарубежной правовой доктрины на проблему общих условий недействительности сделок.

Достижение цели возможно при решении нескольких теоретических задач:

- Проанализировать позиции зарубежного законодательства и доктрины на понятие сделки и ее элементов.
- Выяснить историческое содержание общих условий недействительности сделок в иностранных правовых системах, установить различие ничтожных и оспоримых сделок.

Объектом статьи являются научные труды ученых-цивилистов в области иностранного права, а также переводные зарубежные правовые источники. Предметом данной статьи выступают правовые взгляды этих ученых на общие условия недействительности сделок по нормам национальных законодательств.

Действующий в России институт недействительных сделок во многом основан на результатах достижений как отечественной, так и зарубежной науки гражданского права.

Наиболее полное понимание и усвоение особенностей института недействительности сделки невозможно без исследования исторических основ его формирования и эволюции. В этом плане, опыт зарубежного права в этой сфере имеет важное значение, поскольку зарождение и оформление института происходило в иностранном праве, имеющим более давнюю историю, нежели российское государство.

Истоки современного гражданского права и его институты сделки и ее недействительности берут начало из римского частного права.

На заре появления и развития римского права не имелось термина «сделка» как такового, а частноправовые действия носили наименование «акты» (actus) [1].

Слабое развитие юридической формы подтверждало слабое развитие самого хозяйственного оборота, в связи с чем в древнеримском праве были оформлены лишь элементарные виды договоров (купля-продажа, заем).

В силу особенности римского договорного права заключающейся в том, что оно являлось не единством норм о правах и обязанностях участников, а выступало совокупностью установленных претором исков в защиту договора, то отсутствие такой защиты было квазиусловием фактической недействительности сделки.

Заключение сделок происходило в публичном порядке в сложной словесной форме, указывало на строгий формализм этого института. Следовательно, несоблюдение указанной формы сделки влекло ее недействительность, независимо от типа сделки (манципация, стипуляция, нексум).

Последующее развитие римского частного права расширило и дополнило виды сделок и необходимые условия их существования. Нужда развития хозяйственного оборота влекло снижение уровня формализма и необязательных условий действительности сделок в послереспубликанский период. Появление термина «contractus» выражало понятие соглашения наиболее близкое к современной сделке. Его недействительность внешне связывалась с несоблюдением формы (устная или письменная).

Исследователи по-разному определяют число условий недействительности сделок существовавших в римский. Одни выделяют 3 условия, другие – 6.

Всеми указываются на такие как: 1) отсутствие согласованной воли сторон по сделке, в том числе по причине обмана, страха, ошибки 2) не правовой характер сделки, ее соответствие добрым нравам 3) фактическая неисполнимость сделки [1].

Дополнительными условиями выступают: 4) неопределенность содержания 5) отсутствие интереса для кредитора 6) не отнесение предмета к имущественной сфере [4].

Последствием наличия отмеченных условий недействительности сделки в римском праве являлось 2 вида недействительности сделки. Аналогично современному закону, они делились на абсолютно и относительно недействительные (т.е. ничтожные и оспоримые).

В этой связи, справедливо утверждение известного ученого: «Ничтожные сделки имеют только вид сделки, но лишены ее сущности... абсолютно недействительная сделка юридически не существует...оспаривать можно и сделки действительные, но имеющие недостатки» [3].

Упадок Римской империи и последующий феодализм временно приостановили активное применение римского частного права.

Последующая его рецепция привела к тому, что ко времени великих географических открытий страны Европейского континента уже применяли правовые нормы, основанные на римском праве, кроме государств прецедентного права.

Захватывая новые владения в XV-XIX веках, Англия, Испания, Франция, Германия и другие европейские страны приносили на эти территории свои национальные законодательства, применяя их по своему усмотрению к регулированию общественных отношений между колонизаторами и туземцами. Создание там местных элит колонизаторами, сопровождалось вооружением европейскими познаниями и критериями, в том числе и в области юриспруденции.

Однако, процесс приспособления римского права к изменившимся условиям оборота вносил изменения в первоисточник содержания правовых норм, что отразилось на конечном содержании европейского законодательства, в том числе и в области недействительности сделок.

Одной из значимых кодификаций в этой сфере выступил Французский гражданский кодекс 1804г. или кодекс Наполеона (далее - ФГК).

Обстоятельствам недействительности сделок в ФГК посвящена книга 3 титул 3 «О договорах ...». В нем нет понятия сделки, хотя взамен приводится определение договора и дается деление таких договоров на одно и многосторонние (ст. 1103). Это говорит о смешении терминов: сделка и договор.

Под договором ФГК понимает соглашение, посредством которого одно или несколько лиц обязываются перед одним или несколькими другими лицами дать что-либо, сделать или не делать чего-либо (ст. 1101). Примечательно, что ФГК прямо формулирует положение, что законно составленные соглашения заменяют закон для тех, кто их заключил (ст. 1134).

Главой 2 ФГК «Об условиях, представляющих важность для обеспечения правомерности» прямо предусматривается 4 условия, которые являются важными для обеспечения правомерности соглашения, нарушение которых влечет недействительность сделки, а именно: 1) отсутствие согласия стороны, которая берет на себя обязательство 2) неспособность заключать договоры 3) не определенный предмет, составляющий суть обязательства 4) недозволенное законом основание для взятия обязательства (ст. 1108).

Особенностью норм ФГК является повышенное внимание к законности происхождения взятого по договору обязательства в отличие от других законодательств. Статья 1108 ФГК причисляет основание к существенным условиям действительности договора, а ст. 1132 предписывает, что основание не должно противоречить закону, добрым нравам и публичному порядку, а также не должно быть ложным (ст. 1131).

По ст. 1133 ФГК, обязательство является недозволенным, если оно противоречит публичному порядку. При этом в законе не приводится определение правовой категории «публичный порядок», а в национальной доктрине отмечается, что данное понятие слишком неопределенно для того, чтобы применяться в качестве юридического критерия.

В целом, ФГК включает в себя все существенные элементы действительности сделки, изложенные в римском частном праве с некоторыми модификациями.

Другим важным правовым актом по характеру своего влияния выступает Германское гражданское уложение (далее - ГГУ).

Недействительности сделок в ГГУ отведен раздел 3 «Сделки» 1 книги (§116-144).

Германское гражданское право в отличие от ФГК четко разграничивает понятия «сделки», «договора» и «обязательства», что отражено в структуре ГГУ.

ГГУ не приводится легального определения понятия сделки, оно может быть определено из содержания волеизъявления и договора, иных связанных правовых норм.

В немецкой науке сделка определяется как действие дееспособного лица, имеющее правовое значение и волевой характер, направленное на получение определенного юридического результата. По ГГУ сделки делятся на односторонние (к примеру, завещание) и двух- и многосторонние (договоры). Волеизъявлением по ГГУ определяется внешнее выражение лицом своей воли действовать определенным образом для достижения правового результата.

Влияющими на недействительность сделки факторами, являются следующие пороки волеизъявления: 1) заблуждение, обман, угроза или иное заведомое несоответствие волеизъявления действительной воле лица (§ 116, 119, 121, 123, 124 ГГУ). 2) несоблюдение установленной законом

формы 3) нарушение законодательно установленных запретов и правил общественной нравственности (§ 125, 134 ГГУ) [6].

Как видно, не все эти нарушения относятся к волеизъявлению, хотя технически они размещены именно во второй главе именуемой «Волеизъявление».

В отличие от ФГК, немецкий гражданский закон включает несколько дополнительных положений недействительности: 1) отсутствие серьезного намерения, т.е. ничтожно волеизъявление, сделанное без серьезного намерения, в расчете на то, что отсутствие такого намерения не будет замечено (§ 118) 2) оспоримость вследствие ошибки в передаче волеизъявления (§ 120) 3) ничтожна сделка, противоречащая добрым нравам – ростовщичество (§ 136) 4) ничтожность в случае скрытой оговорки о несоответствии волеизъявления (§ 116).

Другой отличительной особенностью норм ГГУ является повышенный срок исковой давности по требованиям о недействительности сделки – 30 лет.

Договорное право США регламентируется законодательством штатов, ЕТК и Сводом договорного права. По ЕТК, договором понимается правовое обязательство в целом, вытекающее из соглашения сторон в соответствии с законом и иными подлежащими применению нормами права (ст. 1-201 (11) ЕТК).

По гражданскому законодательству США, существенными условиями для действительности договора являются: 1) отсутствие пороков воли у сторон 2) правомерность его содержания 3) наличие у сторон соответствующей правовой способности (активной и пассивной). 4) наличие встречного удовлетворения [5].

Проведенный анализ показал, что первоначальное формирование норм о недействительности частноправовых сделок осуществлялось в эпоху развития римского права. Тогда были сформулированы базовые понятия и принципы элементов сделки, включая условия их недействительности.

В дальнейшем, эволюция обстоятельств недействительности сделок в основных развитых зарубежных правовых системах шла неодинаково, что отразилось в их различных формулировках законодательства, но имеются общие для этих государств правовые положения, которые сводятся к следующим правилам недействительности сделки [5, 6]:

- 1) лица, участвующие в договоре недееспособны и неправопособны;
- 2) по содержанию договор противоречит нормам объективного права;
- 3) волеизъявление, направленное на заключение договора, не соответствует истинной воле сторон (ст. 1109 ФГК; § 119, 121, 123, 124 ГГУ; ст. 23-31 ШОЗ). В Англии и США источником правового регулирования является судебная практика, по отдельным вопросам приняты законы (например, в Англии закон о введении в заблуждение 1967 г.);
- 4) договор не заключен в требуемой законом форме;
- 5) договор не имеет законного основания (континентальное право), либо кредитором не было предоставлено в договоре встречное удовлетворение (США, Англия).

#### **Литература:**

1. Всеобщая история государства в 2 т.: Том 1 / Под ред. В. А. Томсинова. Учебное пособие. - М.: ИКД "Зерцало-М", 2011. - 640 с.
2. Годэмэ Е. Общая теория обязательств в 3 т.: Том 1 / Е. Годэмэ. - перевод с французского И.Б. Новицкого. – Монография. - М.: Изд-во Минюста СССР, 1948. - 182 с.
3. Дернбург Г. Пандекты / Г. Дернбург. – Монография. - М.: Университетская типография, 1906. - 182 с.
4. Новицкий И.Б. Римское право / И.Б. Новицкий. Учебное пособие. - М.: КНОРУС, 2011. - 304 с.
5. Пятин С.Ю. Гражданское и торговое право зарубежных стран / С.Ю. Пятин. - Учебное пособие. - М.: Дашков и К, 2008. - 260 с.
- Солодченко В.С., Котов Г.М. Гражданское и торговое право зарубежных государств / В.С. Солодченко, Г.М. Котов. - Учебное пособие. - СПб.: Изд.центр СПбГМТУ, 2002

**УДК 347**

### ***ЭВОЛЮЦИЯ ИНСТИТУТА ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА В ГРАЖДАНСКОМ ПРАВЕ И ПРОЦЕССЕ РОССИИ***

***Дергачева Е.В***

***Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия***

***Аннотация:*** В статье описывается эволюция института представительства в гражданском праве и процессе России на протяжении четырех этапов развития,

рассматриваются основные аспекты становления института профессиональных представителей – адвокатов.

**Ключевые слова:** этапы развития института представительства, законодательное закрепление института представительства, поверенные, адвокатура, процессуальное представительство, требования к представителям, судебная реформа.

## **THE EVOLUTION OF THE INSTITUTE OF REPRESENTATIVES IN RUSSIAN CIVIL LAW AND CIVIL PROCESS**

**Dergachyova E. V.**  
**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** *This article describes the evolution of the institute of the representatives in Russian civil law and civil process for four stages, main aspects of becoming of the institute of attorneys.*

**Keywords:** *stages of development of the institute of representation, legislative consolidation of the institution of representation, attorneys, advocacy, procedural representation, requirements for representatives, judicial reform.*

Конституция РФ гарантирует право каждого на квалифицированную юридическую помощь (ст. 48). В гражданском и арбитражном судопроизводстве данная гарантия реализуется, в частности, посредством процессуального представительства - законодательство регламентирует возможность граждан вести свои дела в суде лично или через представителей (ч. 1 ст. 48 ГПК РФ). Аналогичное правило закреплено и в арбитражном кодексе РФ (ч. 1 ст. 59 АПК РФ). Таким образом, представительство выступает как самостоятельный институт, выполняющий функции правовой и процессуальной гарантии защиты субъективных прав и охраняемых законом интересов представляемых лиц.

С совершенствованием законодательства и усложнением общественных отношений в целом, данное явление требует более детального и глубокого изучения. По мере развития и становления указанного института, как в теории, так и на практике, возникает значительное количество спорных вопросов, что порождает активное участие государства в разработке и совершенствовании нормативно-правовых актов, нормы которых регламентируют представительство.

Развитие института представительства в России имеет многовековую историю и отличается стадийностью. В настоящее время рассматриваемый институт регламентирован в нормативно-правовых актах различных отраслей права, основными из которых выступают гражданское право и гражданский процесс.

Становление данного института в гражданском праве и процессе, по мнению исследователей, включает четыре этапа. Первый - с середины XIV в. до 1917 г. Однако официальное закрепление указанного института в цивилистике произошло лишь в конце XIX - начале XX в., когда появилось представительство, основанное на законе (ч. 2 ст. 68 проекта Гражданского уложения 1896 г.): органы юридического лица признаются его представителем [2].

В гражданском праве в XIV - XVI вв. представительство существовало преимущественно в форме церковного, например, представитель имел право заключить договор купли-продажи земли от имени монастыря.

Эволюция института представительства в гражданском процессе более стремительна - первое упоминание встречается в Псковской судной грамоте, как регулирование деятельности, осуществляемой в суде лицом, не являющимся участником спора (т.е. в чужом интересе) [5], а также в Новгородской судной грамоте, регламентировавшей возможность сторон спора воспользоваться услугами представителей. В соответствии с нормами, посвященными представительству в Псковской судной грамоте, к услугам поверенных могли прибегнуть женщины, дети, монахи и монахини, пожилые и глухие люди. По Новгородской судной грамоте услугами поверенных могли воспользоваться все лица без каких-либо ограничений. Судебными представителями, согласно указанным нормативным актам, выступали родственники сторон судебного спора и наемные поверенные (ходатаи по делам или стряпчие). [4]

Процессуальное представительство получило отражение и в Судебниках 1497 г. и 1550 г., где стороны, не явившиеся в суд, были наделены правом иметь представителей. Судебник 1550 г. регламентировал также правила проведения судебного поединка и запрет вмешательства в него помимо поверенных посторонних лиц под угрозой наказания.

Нормы Соборного уложения 1649 г. определяли институт представительства как уже существующий, предусматривая возможность участия в суде представителя, выступавшего от имени истца или ответчика в случае болезни. Таким образом, в отношении процессуального представительства устанавливалось единственное серьезное ограничение, отмененное Указом Петра I от 1723 г. «О форме суда», - наличие уважительной причины отсутствия одной из сторон судебного процесса.

В 1775 г. Екатериной II подписан Указ «Учреждения для управления губерний Всероссийская Империи», в соответствии с которым возник институт губернских стряпчих, являющихся помощниками прокурора и защитниками государственных интересов. К стряпчим не предъявлялось требований в виде образовательного или нравственного цензов, внутренняя организация данного института законодательно не регламентировалась. Следует отметить, что стряпчие, ходатаи, заступники, поверенные, выполнявшие функции представителей, действовали в России до середины 1860 г., так как Свод законов Российской Империи подробно не регулировал институт представительства - обособленной организации поверенных не предусматривалось, требования образовательного и нравственного цензов не применялись, контроль и надзор за деятельностью не осуществлялся, на практике ходатаями выступали лица, не только не имеющие юридического, но и общего образования.

Что касается профессионального представительства в России, термин «адвокат» впервые встречается в Воинских уставах Петра I 1716 г. в главе «Об адвокатах и полномочных», определяющей полномочия и задачи данных представителей. Накануне судебной реформы 1864 г., в связи с необходимостью совершенствования института представительства, Александром II был принят нормативно-правовой акт «Учреждение судебных установлений» - в России впервые легально был учрежден институт адвокатуры, профессиональных присяжных поверенных. Данный институт создавался в качестве отдельной корпорации, состоявшей при судебных палатах. Несмотря на судебный контроль, присяжная адвокатура выступала как самоуправляемая организация. «Учреждение судебных установлений» регламентировало предъявляемые к присяжным поверенным требования, которые практически совпадали с требованиями, предъявляемым к судьям (высшее юридическое образование и пятилетний стаж работы по юридической специальности). [3]

Таким образом, судебная реформа 1864 г., положившая начало состязательному судопроизводству, играла огромную роль в развитии института представительства. В России сложилось представительство европейского типа, построенное на профессиональной основе, были созданы институты присяжных и частных поверенных. [6], и к началу XX в. институт судебного представительства приобретал основные современные черты, однако серьезных требований к частным поверенным не предъявлялось.

Второй (советский) этап развития института представительства в гражданском праве и процессе - с 1917 по 1991 гг. [5] В рассматриваемый исторический период приняты четыре основных законодательных акта, определяющих процедуру осуществления представительства: Гражданский кодекс РСФСР 1922 г., Основы гражданского законодательства Союза ССР и союзных республик 1961 г., Гражданский кодекс РСФСР 1964 г., Основы гражданского законодательства Союза ССР и союзных республик 1991 г.

Рассматривая становление представительства на данном историческом этапе, следует отметить, что Революция 1917 г. внесла значительные изменения в деятельность адвокатуры - Декретом Совнаркома от 24.11.1917 г. № 1 «О суде» упраздняясь судебная система, в том числе, и институты частной и присяжной адвокатуры без какой-либо замены. Согласно указанному Декрету в роли защитников по уголовным делам или поверенными по гражданским делам могли выступать все «неопороченные» граждане обоих полов, наделенные гражданскими правами. Таким образом, роль адвоката могли выполнять лица, не имеющие юридического образования, что являлось регрессом по уровню организационного статуса к дореформенным временам.

В дальнейшем процессуальное представительство также закреплялось в главе 2 ГПК РСФСР 1923 г., где к представительству допущен широкий круг дееспособных лиц, но преимущество ведения дел в судах общей юрисдикции предоставлялось членам коллегии защитников. Такие коллегии были созданы в соответствии с «Положением о коллегии защитников» 1922 г. в каждой губернии при губернских судах, являясь общественными организациями. Единственным требованием для лиц, желающих вступить в коллегии адвокатов, было наличие двухлетнего стажа работы в органах советской юстиции.

Таким образом, нормы процессуальных законодательных актов 1920 гг. не содержали требований к нравственному и образовательному цензам в отношении лиц, выступающих в роли представителей.

В статьях ГК РСФСР 1922 г., закрепляющих правовое представительство, напротив, содержались прогрессивные нормы (гл. IV о сделках): сделка, облеченная в письменную форму, могла быть подписана лицом или его представителем; дееспособные лица могли совершать сделки через представителей; представителю запрещалось совершать сделки в отношении себя лично и в отношении третьего лица. Однако, законодательное закрепление термина «представительство» в ГК РСФСР 1922 г. по-прежнему отсутствовало.

До 1960 гг. ведущим актом, определяющим деятельность представителей, в том числе, профессиональных, в судебном процессе, было «Положение об адвокатуре СССР» 1939 г. - регламентировало систему организации адвокатуры в виде краевых, областных и республиканских коллегий.

Вопросы процессуального представительства не были детально урегулированы и после принятия ГПК РСФСР 1964 г. и значительных изменений не претерпели, за исключением статей,

касающихся видов судебного представительства. Однако ГПК РСФСР 1964 г. расширил перечень лиц, которые могли быть судебными представителями, а также ввел общественное и уделил внимание законному представительству. В конце 1970 г. началась разработка вопросов правового регулирования института адвокатуры – профессионального сообщества поверенных. Конституция СССР 1977 г. включала статью, регламентировавшую данный институт (ст. 161). В 1979 г. принимается Закон СССР «Об адвокатуры в СССР», на основе которого в 1980 г. Верховным Советом РСФСР был принят Закон РСФСР «Об утверждении Положения об адвокатуры РСФСР». Данные нормативные акты определили права и обязанности адвокатов. Коллегии адвокатов существовали как «общественные организации», но фактически учреждались лишь с одобрения местных государственных органов и республиканского министерства юстиции. Однако законодательного закрепления термина «адвокат» данные законодательные акты не предусматривали, что порождало расширительное толкование понятия.

В связи с вышеизложенным, значительным достижением правотворческой деятельности на данном этапе развития рассматриваемого института являлся Закон «Об адвокатской деятельности и адвокатуры в Российской Федерации», заменивший «Положение об адвокатуры», и в настоящее время регламентирующий адвокатскую деятельность. [1]

Третий этап развития института представительства в гражданском праве и процессе - с 1991 по 2013 г. Следует отметить, что в праве институт представительства существовал до 2013 г. в том виде, в котором был закреплен в ГК РСФСР 1964 г. В Основах гражданского законодательства Союза ССР и союзных республик 1991 г. положения о представительстве не выделены в самостоятельную главу, а закреплены в главе 3 - «Сделки», где о представительстве упоминалось лишь в ст. 28 - «Совершение сделок представителем».

Процессуальное представительство в рассматриваемый период отражено в главе 5 ГПК РФ 2002 г., включающей семь статей. Содержание главы характеризуется стабильностью - с 2002 по 2013 г. изменения вносились лишь два раза - в 2007 и 2013 г. и касались особенностей оформления полномочий представителя.

Четвертый этап развития института представительства в гражданском праве и процессе, с сентября 2013 г. по настоящее время, отмечен значительными изменениями, внесенными в главу 10 ГК РФ. Например, введено понятие безотзывной доверенности; установлено, что об отмене доверенности возможно опубликовать информацию в федеральном издании, где размещаются сведения о банкротстве. Пункт 1 ст. 185.1 ГК РФ устанавливает случаи, когда полномочия представителя должны быть оформлены доверенностью, удостоверенной нотариусом (при совершении сделок, для которых требуется нотариальная форма; при подаче заявлений о государственной регистрации прав или сделок; при распоряжении правами, зарегистрированными в государственных реестрах и т.д.).

Для рассматриваемого этапа характерны некоторые новеллы, произошедшие в части нормативно-правового регулирования процессуального представительства [4]. Так, с 1 сентября 2013 г. вступили в силу изменения, внесенные в ст. 53 ГПК РФ, определяющие специфику оформления полномочий представителей по доверенности, являющихся военнослужащими. Кроме того, в соответствии с Федеральным законом от 5 мая 2014 г. № 93-ФЗ «О внесении изменения в статью 50 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации» ст. 50 ГПК РФ дополнена предложением следующего содержания: адвокат, определенный судом как представитель ответчика в случаях, предусмотренных статьей, имеет право обжаловать судебные постановления по рассматриваемому делу.

Следует также отметить немаловажное процессуальное новшество, введенное в 2015 г. Кодексом административного судопроизводства как наличие высшего юридического образования у представителя в административном судопроизводстве (ст. 55). [7] Необходимо сказать, что данная норма вызвала неоднозначное отношение как в теории, так и на практике.

Однако на современном этапе развития института представительства не решены все актуальные проблемы. Например, нередко родители либо иные законные представители несовершеннолетних и недееспособных сами являются нарушителями их прав. Однако в таких случаях не предусмотрено обязательное участие адвоката для обеспечения интересов представляемых; не указаны специальные правила, которые могли бы гарантировать восстановление прав указанных категорий лиц, после нарушения их законными представителями. Также отсутствуют нормативные положения, позволяющие эффективно решить вопрос о назначении представителя несовершеннолетнему в случае противоречия его интересов интересам законных представителей. Исходя из судебной практики, в подобных случаях происходит злоупотребление правом.

Подводя итог вышеизложенному, следует отметить, что ученые-юристы, изучающие рассматриваемый институт, выделили четыре этапа его развития. На первом этапе произошло официальное закрепление института представительства. Основные законодательные акты данного периода (Судебники 1497, 1550 г., Соборное Уложение 1649 г.) содержали нормы о представительстве, обращая внимание на важное ограничение для возможности воспользоваться услугами представителя – наличие болезни стороны спора.

Во времена правления Екатерины II к поверенным не предъявлялось серьезных требований – лица, выступающие представителями, не обладали профессиональными юридическими навыками, они даже могли не иметь общего образования. Именно на данном этапе развития института представительства, при планомерной подготовке к проведению судебной реформы 1864 г., было принято «Учреждение судебных установлений», где официально регламентирован институт адвокатуры.

Второй (советский) этап характеризуется отменой института профессионального представительства в 1917 г. и его постепенным возрождением с 1922 г. Основным результатом законодательной деятельности выступает Закон «Об адвокатской деятельности и адвокатуре в Российской Федерации», заменивший «Положение об адвокатуре», впервые уделяющее внимание правам и обязанностям адвокатов в процессе.

Третий этап развития характеризуется стабильностью и устойчивостью норм института представительства, в основном, отраженных в ГПК РФ. Изменения в нормы данного нормативно-правового акта практически не вносились, за исключением особенностей оформления полномочий представителей.

Четвертый этап связан с появлением определенных новелл в законодательных актах, регламентирующих институт представительства (ГК РФ, ГПК РФ, КАС РФ). Однако на современном этапе развития указанного института существует достаточное количество законодательных «пробелов» и неразрешенных вопросов.

Таким образом, становление и развитие гражданско-правового и гражданско-процессуального представительства, несмотря на значительную устойчивость и многовековую историю данных институтов, осуществлялось отдельно друг от друга, и, в основном, в период постсоветских правовых реформ. Однако значительное влияние на эволюцию института представительства оказала судебная реформа 1864 г., положившая начало развитию состязательного судебного процесса и становлению представительства европейского типа.

## Литература

1. Горбик, К. Е. Правовой статус судебного представителя в гражданском процессе/К.Е. Горбик// Арбитражный и гражданский процесс. 2015. № 2. С. 1-6.
2. Гущина, Д.М. К вопросу о сущности представительства в российском гражданском праве/Д.М. Гущина//Российский судья. 2014. № 1. С. 11 - 14.
3. Осокина, Г.Л. Гражданский процесс. Общая часть: Учебник/Г.Л. Осокина. М.: Инфра-М, 2013. – 704 с.
4. Перепелкина, Н.В., Кусков, А.С. Эволюция и правовая сущность представительства в гражданском праве и процессе/Н.В. Перепелкина, А.С. Кусков// Законы России: опыт, анализ, практика., 2015. № 9. С. 1-3.
5. Суханов, Е.А. Российское гражданское право: Учебник. Т. 1/Е.А. Суханов. М.: Статут, 2013. - 958 с.
6. Треушников, М.К. Гражданский процесс: Учебник/М.К. Треушников. М.: Статут, 2014. - 504 с.
7. Дадаян, Е.В., Сторожева, А.Н. К вопросу о подготовке в магистратуре лиц, не имеющих базового юридического образования/Е.В. Дадаян, А.Н. Сторожева// Международный научно-исследовательский журнал Успехи современной науки. 2016. № 3. С. 33-36.

УДК 314.06

### **СПЕЦИФИКА ФОРМИРОВАНИЯ МЕЖЛИЧНОСТНЫХ ОТНОШЕНИЙ МОЛОДЁЖИ В ГЕНДЕРНОМ АСПЕКТЕ**

**Десятков И.А.**

**Тюменское высшее военно-инженерное командное училище имени маршала инженерных войск А.И. Прошлякова, Тюмень, Россия**

**Аннотация:** В статье рассмотрена проблема межличностных отношений в разрезе гендерных ожиданий молодёжи. Автором определены основные причины деструктивных явлений в ходе построения отношений и предложены способы их коррекции. Представлены данные авторского исследования, отражающего проблемные поля в сфере формирования межличностных коммуникаций и социального капитала.

**Ключевые слова:** межличностные взаимодействия, интеракции, стереотипы, гендерные факторы, молодёжь, жизненные ценности, конфликты.

**SPECIFICITY OF FORMATION OF INTERPERSONAL RELATIONS OF YOUTH IN GENDER ASPECT**

**Desyatov I.A.**

**Abstract:** The article deals with the problem of interpersonal relations in the context of the youth's youth expectations. The author defines the main causes of destructive phenomena in the course of building relationships and suggests ways to correct them. The data of the author's research reflecting the problem fields in the sphere of the formation of interpersonal communications and social capital are presented.

**Keywords:** interpersonal interactions, interactions, stereotypes, gender factors, youth, life values, conflicts.

Проблема формирования межличностных коммуникаций, в особенности в условиях дивергенции интересов мужчин и женщин в современном обществе приобрела особую актуальность. Несмотря на тот факт, что достижение равенства полов в возможностях и видах деятельности характеризуется видимыми результатами и изменениями в социально-статусной структуре, стереотипические аспекты взаимоотношений, обуславливающие возникающие трудности в создании стабильных пар и семьи, по-прежнему сохраняют свои позиции. Особенность современного информационного общества, заключающаяся в многочисленных виртуальных формах и способах общения, зачастую вносит свои коррективы в традиционное проблемное поле, снижая возможность эмоционального контакта и сопереживания [1].

В рамках жизнедеятельности военнослужащих данная проблема усугубляется дистантностью отношений, основывающейся на преимуществе дистанционных форм общения, латентности вероятных конфликтов и проблемах эмпатии между людьми. Риски подобных отношений для военной молодёжи заключены в невозможности адекватно оценить качества и возможности партнёра, что в дальнейшем приводит к разрушению коммуникаций даже в условиях официального брака.

Распространение нестандартных форм брака в виде сожительства, гостевого и дистантного способа поддержания коммуникаций создаёт в среде молодёжи иллюзию снижения социальной ответственности друг перед другом, а также перед обществом в целом, в то время как рисковость подобных типов взаимодействия повышается по мере усложнения социальной структуры и коммуникативного поля [2, с. 16].

Среди особенностей построения современных отношений, следует отметить ряд факторов, которые оказывают существенное влияние на активность молодёжи.

1. Информатизация социальной среды построена на дискретности и временности коммуникаций, подчинении их определённой краткосрочной цели, либо отсутствию таковой в принципе. Обмен информацией, не содержащий определённых установок кроме организации досуга, приводит к утрате молодёжью способности вырабатывать совместные интересы, цели и ценности. В тоже время возможность прервать коммуникацию в любое удобное время дезорганизует коммуникативную систему, что выражается в отсутствии умения решать конфликты в оперативном режиме.

2. В рамках виртуальных коммуникаций значительно ограничена возможность передачи эмоционального подтекста, что является основой роста конфликтных настроений и способов общения. Демонстрация программами присутствия партнёра в сети при отсутствии оперативного ответа создаёт условия напряжённости со стороны собеседника.

3. Демонстрация значительного количества иллюзорных контактов (друзей), количество которых зачастую не отражает реальную коммуникационную активность, также способствует формированию недоверия и чрезмерной подозрительности у более эмоционального партнёра, в то время как попытки исключить виртуальных собеседников из данного круга, несут деструктивное воздействие как на отношения в целом, так и на развитие личности человека [1].

4. Искушение возродить утраченное общение с людьми, которые имели в прошлом значительное влияние на жизнь человека во многом обуславливает разрушение семей и пар, создание которых происходило после эмоциональных травм от несостоявшихся взаимоотношений. Таким образом, отказ от прошлых контактов и эмоционального опыта для людей не всегда представляется возможным.

5. Межличностные коммуникации в сфере взаимодействия с военным молодым человеком усугубляются временными и контактными ограничениями ввиду особенностей обучения и проживания в образовательных системах закрытого типа.

Таким образом, современные отношения молодых людей помимо традиционных барьеров в виде разницы условий и воспитания в родительских семьях, а также установок, присущих ингрупам молодых людей, сталкиваются с вызовами современных информационных технологий. Соответственно необходимость развития навыков по анализу поступающей информации является одним из наиболее значимых аспектов противодействия существующим проблемам.

С целью анализа затруднений, возникающих у военной молодёжи в ходе формирования отношений с противоположным полом, автором с января по март 2018 года было проведено пилотажное исследование методом фокус-групп (12 фокус-групп по 5-7 человек в возрасте 16-30 лет, 6 фокус-групп состояли из курсантов, 6 фокус-групп включали исключительно девушек), охватившим

курсантов военных вузов, а также девушек, которые имели опыт (или формируют его в текущем времени) коммуникации с военными молодыми людьми. Особенное внимание было уделено рискам и причинам конфликтов, возникающих в подобных парах.

Более половины молодых людей отмечали проблемы, обусловленные дистанцией и невозможностью регулярного поддержания личностного контакта. Среди озвученных факторов наиболее часто встречались проблемы передачи эмоций посредством виртуальных текстовых сообщений. Несмотря на возможности голосовой связи, молодые люди подчеркнули высокую частоту конфликтов по причине неадекватной оценки реакции партнёра. По мнению курсантов, данный факт в 70 % случаев приводил к резкому разрыву отношений, в то время как лишь каждый десятый мог привести примеры успешного разрешения создавшейся ситуации. Девушки высказывались менее категорично. Только треть участвовавших в исследовании упоминали отсутствие передачи эмоций в качестве причин конфликтов. Несмотря на то, что фиксировалось признание ими значимости данного фактора, в качестве причин конфликтов назывались в большей мере качества партнёра, нежели его коммуникативные ошибки. Косвенным свидетельством того, что фактор передачи чувств имеет вес для женской аудитории, стало упоминание периодического неадекватного поведения молодого человека и сознательного игнорирования им коммуникативной инициативы.

В качестве другой проблемой дистанционного характера взаимодействия отмечалась невозможность учёта разницы в социальном положении, воспитании и иных аспектах, связанных с опытом пребывания в родительской семье. Курсанты указывали, что отсутствие опыта в оценке целевых и морально-нравственных установок партнёра приводило к существенной дивергенции ожиданий и фактических поступков девушки. Однако реакция на данный факт проявлялась неоднозначно. Мнение мужской аудитории разделилось примерно в равном соотношении: в то время как одна часть отказывалась от партнёра при выявлении качеств или опыта, не совместимого с их взглядами на жизнь – другая часть не выражала принципиальности и проявляла готовность к компромиссным решениям относительно дальнейшей судьбы отношений. Девушки в данном отношении проявили большую категоричность. Лишь каждая пятая девушка проявила готовность к принятию партнёра с его настоящими особенностями. Треть посчитала необходимым в дальнейшем внести коррективы в ходе совместного быта и дальнейшего общения. Однако значительная часть девушек ориентирована на подбор «приемлемого» варианта, изначально обладающего требуемыми качествами и свойствами, даже если они могут быть приобретены молодым человеком в будущем, но в настоящем времени отсутствуют.

Навыки решения конфликтов у обеих гендерных групп присутствуют, как и позитивный опыт изменения ситуации. Однако в значительной мере и курсанты, и девушки отмечают нехватку эмоциональной готовности и теоретической базы для поиска консенсуса или компромисса. Интересным является тот факт, что курсанты проявили солидарность с женской аудиторией в плане преимущественной роли мужчины в нивелировании и устранении конфликтной ситуации. Как правило высказывались мнения, что именно молодой человек в большей степени способен урегулировать конфликт, и право первого шага примирения находится именно в его компетенции. Также обе гендерных группы согласились с преимуществом женского фактора в возникновении противоречий и коммуникативных проблем. Как правило, звучали ответы, связанные с повышенной эмоциональностью, импульсивностью девушек и отсутствием конкретных установок в плане желаемых действий со стороны партнёра. Среди преимущественно мужских коммуникативных ошибок отмечались: ревность, чрезмерная настойчивость, стремление подстроить партнёра под свои нужды, низкая эмпатия, превалирующая ориентация на внешность партнёра.

Стереотипические представления о половых различиях достаточно устойчиво проявляются в обеих группах. Парадоксальным является тот факт, что помимо использования стереотипов в практике общения, молодые люди отмечают их несостоятельность. В качестве примера следует привести признание курсантов, что девушки могут быть более рациональными в поступках, чем мужчины, однако в то же время чётко прослеживается позиционирования «неженских» видов деятельности (вождение, руководство коллективом). В свою очередь, девушки готовы признавать за мужчиной чувствительность и ранимость, однако одновременно широко распространён взгляд на «брутальность» как требуемый идеал.

Исследование показало, что в рамках коммуникативных практик молодёжи присутствуют как проблемы социально-ролевых ожиданий, так и усвоенные стереотипические представления, которые несмотря на противоречия с реальными событиями и ситуациями, сохраняют свою актуальность в процессе принятия решений относительно дальнейшего общения.

Молодые люди признают нехватку теоретических знаний в сфере гендерных различий и ощущают на практике их деструктивный потенциал, однако возможные формы «обучения» опрошенные предложить не смогли, что говорит о некоторой табуированности поднимаемых проблем.

Использование виртуальных обучающих систем (блогов и видеороликов) среди молодёжи фиксируется, однако их практическая полезность отмечается не более, чем 10 % опрошенных. Из этого следует, что присутствует необходимость разработки эффективных методик развития

коммуникативных навыков в разрезе формирования отношений и семьи. Несмотря на всеобщность информации и свободный доступ к социальному опыту, молодые люди нуждаются в ориентировании в существующем массиве, т.к. возникающие противоречия содержат в себе значительные риски как для молодого поколения, так и для будущего России в целом.

### Литература

1. Гаджиева, С.Ю. Особенности формирования межличностных отношений молодежи как важная педагогическая проблема / С.Ю. Гаджиева[Электронный ресурс] – Портал Киберленинка. – <https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-formirovaniya-mezhlichnostnyh-otnosheniy-molodezhi-kak-vazhnaya-pedagogicheskaya-problema> (дата обращения: 15.02.2018).

2. Гридчин, А.А. Коммуникативные технологии регулирования региональных конфликтов [Текст] // А.А. Гридчин. Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 7: Философия. Социология и социальные технологии. – 2009. – 1(9). – Волгоград: Изд-во ВолГУ. – 2009. – С. 16.

### УДК 34.06

#### **ПРАВОВЫЕ НАЧАЛА ПРАВОСУДИЯ: ВОПРОСЫ МЕЖОТРАСЛЕВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ**

**Донченко Е.С.**

*Научный руководитель: д.ю.н.доцент Мазуров В.Ю.*

*Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия*

**Аннотация:** Конституционные принципы правосудия, являются объединяющей основой для всех видов судопроизводства. Протекающее развитие процессуального законодательства разных отраслей, отлично для каждого вида судопроизводства и даже в силу конституционно-правовой природы не являются едиными, ни по количественным характеристикам, ни по содержанию. Такого рода расхождений множество, на что не имеется объективных оснований. Данные расхождения можно объяснить выраженными в особенности процесса, обусловленные природой материально-правовых отношений. В свете изложенного становится актуальным вопрос принятия правового акта, как основы для обеспечения единства всех видов судопроизводства.

**Ключевые слова:** Конституционные принципы правосудия, судопроизводство, межотраслевое регулирование, правосудие.

#### **LEGAL PRINCIPLES OF JUSTICE: ISSUES OF CROSS-SECTORAL REGULATION**

**Donchenko E.S.**

*Supervisor: D. Yu.N., associate Professor V. Yu. Mazurov*

*Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russian*

**Abstract:** The constitutional principles of justice are a unifying basis for all types of justice. The flowing development of the procedural legislation of different industries, is excellent for each type of legal proceedings and even by virtue of the constitutional legal nature they are not uniform, either in terms of quantity or content. This kind of divergence set, for which there is no objective basis. These discrepancies can be explained by the processes expressed in particular, conditioned by the nature of the material and legal relations. In the light of the presented, it becomes urgent to adopt a legal act as the basis for ensuring the unity of all types of legal proceedings.

**Keywords:** Constitutional principles of justice, legal proceedings, cross-sectoral regulation, justice.

При изучении данного вопроса можно отметить, что по мимо расхождений в количественных характеристиках, и по содержанию, имеется ничем не оправданное различие юридической техники при регулировании принципов судопроизводства. Например, в уголовно процессуальном кодексе РФ выделена специальная вторая глава, посвященная принципам уголовного судопроизводства.

Кодекс административного судопроизводства РФ принципы определены в виде отдельных статей в числе прочих основных положений, в частности выделяется отдельная статья 6, содержащая перечень из семи принципов административного судопроизводства, после чего каждый из принципов более детально раскрывается и регулируется в отдельных статьях[1]. По аналогии устроен кодекс гражданского судопроизводства, примером могу послужить статьи 5-10 содержащих в себе одни из основополагающих принципов таких как равенство всех перед законом и судом, осуществление правосудия только судами и иные.

По итогам проведенного анализа сопоставления принципов судопроизводств в разных отраслях права показало, что едиными по смыслу и указанными во всех Кодексах оказались лишь

такие принципы, как осуществление правосудия только судом, независимость судей и подчинение их Конституции РФ и федеральным законам, разумные сроки судопроизводства, язык судопроизводства.

Рассмотрев принцип законность, было установлено, что прямо указан лишь в статье 6 Арбитражно-процессуального кодекса РФ и статье 7 Уголовно-процессуального кодекса РФ. В гражданско-процессуальном кодексе РФ данный принцип можно лишь теоретически вывести из смысла положений статьи 1. Кодекс административного судопроизводства РФ в диспозиции статьи 9 закрепляет принцип названный "законность и справедливость", но из текста не ясно, является эта формула обозначением какого-то единого, присущего только административному судопроизводству принципа или здесь соединены два самостоятельных процессуальных принципа и предстоит еще выяснять их содержание и соотношение.

Такая же неясность - с закреплением в процессуальных Кодексах принципа состязательности и равноправия сторон, установленного частью 3 статьи 123 Конституции РФ, на данное расхождение в арбитражно-процессуального кодекса и гражданско-процессуального кодекса указывала Б.А. Тулинова. В арбитражно-процессуальном кодексе РФ данные положения определены как два самостоятельных принципа. Когда в гражданско-процессуальном кодексе напротив они определены как единый принцип[2].

Диспозиция статьи 15 уголовно процессуального кодекса РФ закрепляет принцип состязательности, а принцип равноправия выделяется по содержанию как элемент состязательности.

По-разному определяется и правовая природа некоторых положений. Так, непосредственность судебного разбирательства в арбитражно-процессуальном судопроизводстве и кодексе административного судопроизводства отнесена к числу принципов судопроизводства, а в уголовно-процессуальном судопроизводстве она указана как общее условие судебного разбирательства. Гласность признается принципом судопроизводства Конституцией РФ, и во всех кодексах, кроме уголовно-процессуального кодекса РФ. Законодатель почему-то включил гласность не в число принципов процесса, а в число общих условий судебного разбирательства, существенно понизив "правовой статус" этого требования[3].

Такого рода расхождений множество, но они не имеют объективных оснований. Единственным оправданием различий в принципах судопроизводства могут быть только особенности процесса, обусловленные природой материально-правовых отношений. Например, в уголовном судопроизводстве безусловно должны быть признаны и реально обеспечены конституционные принципы, касающиеся только производства по уголовным делам: презумпция невиновности; право на неприкосновенность личности, жилища, тайна переписки и т.п.. Аналогичные принципы, может быть в менее категоричных и принудительных формулировках, должны иметь место в судопроизводстве по делам об административных правонарушениях. Представляется, что общими для всех видов судопроизводства, должны быть конституционно-правовые положения и общепризнанные принципы и нормы международного права, определяющие правила функционирования судебной власти в современном демократическом государстве, а также минимальные стандарты обеспечения прав человека и его основных свобод при осуществлении судопроизводства[4].

Верховный суд РФ дал разъяснения по вопросам открытости и гласности судопроизводства, а также доступа к информации о деятельности судов[5].

Согласно разъяснениям Пленума ВС РФ подготовленных в целях обеспечения принципов открытости и гласности судопроизводства указано, что недопустимы отказ и создание препятствий журналистам в доступе в зал судебного заседания по мотиву профессиональной принадлежности, по причине отсутствия аккредитации или по иным основаниям, прямо не предусмотренных законом.

Существенный вклад в понимание единства разных видов судопроизводства внес Конституционный суд РФ, давая конституционно-правовое толкование различных процессуальных норм, связанных с закреплением и применением преюдиции судебных приговоров и решений[6].

По существу, в данном Конституционный суд выделяет те общие для всех видов судопроизводства параметры, которые должны соблюдаться по всем делам. К их числу можно отнести понимание права на судебную защиту как неотчуждаемых права и свободы человека. Поэтому различные виды судопроизводства должны предусматривать не только нормы, обеспечивающие доступ к правосудию, но и не могут содержать исключений из этого общего параметра. Даже если закон прямо не предусматривает право какого-либо субъекта, но последний считает, что такое право у него есть и оно нарушено, ему должна быть обеспечена определенная процедура для судебной защиты. Универсальное правило эффективного восстановления в правах именно посредством правосудия является гарантией всех остальных прав и свобод человека. Это обеспечивается всей системой принципов правосудия, которые должны иметь место, должны совпадать в основе своей для всех видов судопроизводства и дополняться специальными принципами, характерными только для отдельных видов судопроизводства, как, например, презумпция невиновности и для уголовного судопроизводства, о чем говорилось выше.

Конституционный Суд РФ подчеркивает, что каждый человек при определении его прав и обязанностей, а также для установления обоснованности предъявляемого ему обвинения имеет

право на то, чтобы его дело было рассмотрено с соблюдением всех требований справедливости независимым, беспристрастным, компетентным судом. При этом ему должны предоставляться процессуальные гарантии справедливости и самого судебного разбирательства. Обеспечение правовой определенности и исполнимости судебных решений также является неотъемлемым параметром правосудия. Перечисленные параметры являются общими для осуществления правосудия по всем категориям дел и распространяются на все виды судопроизводства, вне зависимости от природы и особенностей материально-правовых отношений в данном деле. При этом для каждого вида судопроизводства могут быть свои способы и процедуры судебной защиты прав и свобод человека, но все они должны следовать тем принципам, которые лежат в основе правосудия.

Далее КС РФ указывает на исключительное положение суда в судопроизводстве. Осуществляя судопроизводство как свою исключительную функцию, суд во всех видах судопроизводства, в том числе в уголовном, обязан предоставлять сторонам равные возможности для отстаивания своих позиций. При этом сам суд не вправе принимать на себя выполнение процессуальных функций сторон.

Для всех видов судопроизводства принципиальное значение приобретает распределение бремени доказывания. Учитывая единую судебную природу деятельности суда во всех видах судопроизводства, КС РФ признает правомерность освобождения от доказывания в суде тех обстоятельств дела, входящих в предмет доказывания, которые уже были установлены вступившим в законную силу приговором или судебным решением по ранее рассмотренному делу. Факты, установленные судом при рассмотрении одного дела, впредь до их опровержения, принимаются другим судом по другому делу в этом же или ином виде судопроизводства, если они имеют значение для разрешения данного дела. Через законодательное признание преюдициальности обеспечивается законная сила судебных решений, их общеобязательность и исполнимость как актов судебной власти.

Такой подход к пониманию содержания и значения преюдиции в судопроизводстве позволяет обеспечивать необходимый уровень баланса между общеобязательностью и непротиворечивостью судебных решений и независимостью суда, с одной стороны, а также состязательностью судопроизводства - с другой. Устанавливая пределы действия преюдиции, порядок ее опровержения, в том числе путем пересмотра судебных решений, вступивших в законную силу, законодатель связывает все виды судопроизводства как единую деятельность по осуществлению судебной власти. Одновременно такое регулирование должно обеспечивать порядок, процедуры исправления судебных ошибок как в случае появления сведений о вновь открывшихся или новых обстоятельствах, так и при допущении судом существенных нарушений, повлиявших на исход дела.

К числу общих и единых для всех видов судопроизводства следовало бы отнести следующие принципы: 1) самостоятельность и независимость судебной власти, независимость и беспристрастность судей при осуществлении судопроизводства; 2) законность судопроизводства и обеспечение судом верховенства права; 3) осуществление правосудия только судом; 4) обеспечение судом справедливости судебного разбирательства в соответствии со статьей 6 Конвенции о защите прав человека и основных свобод<sup>[6]</sup>; 5) уважение судом чести и достоинства личности, обеспечение судом государственной гарантии основных прав и свобод человека, признание которых Конституцией РФ, не должно толковаться судом как возможность отрицания или умаления других прав и свобод; 6) возможность ограничения судом прав и свобод человека только на основании закона и только в той мере, в какой это необходимо в целях защиты конституционного строя, нравственности, здоровья, прав и законных интересов других лиц, обеспечения обороны страны и безопасности государства, а также в интересах осуществления правосудия; 7) равенство граждан перед законом и судом; 8) право каждого на судебную защиту; 9) обеспечение государством доступа к правосудию и компенсации вреда, причиненного преступлением или злоупотреблением властью; 10) право на рассмотрение дела и исполнение судебного акта в разумный срок; 11) право на рассмотрение дела тем судом, которому по закону подсудно данное дело; 12) право каждого на квалифицированную юридическую помощь, в том числе бесплатную в случаях, предусмотренных законом; 13) недопустимость использования для разрешения дела доказательств, полученных с применением насилия, угроз, иного недопустимого обращения или обмана, а также с нарушением порядка их получения, установленного законом; 14) обеспечение государством права граждан участвовать в отправлении правосудия; 15) право на пересмотр или проверку судебных актов вышестоящим судом.

В свете изложенного становится актуальным вопрос: как реально обеспечить единство всех видов судопроизводства по выявленным параметрам, объективно присущим каждому из них? Процессуальные Кодексы разрабатываются и совершенствуются в разное время. Инициатива изменений исходит от различных экспертных групп процессуалистов, разделенных спецификой и особенностями различных видов судопроизводства. Нередко законодательные новеллы бывают обусловлены узковедомственными интересами и совершенно далеки от проблем обеспечения единства процессов. Порой такие изменения принимаются без достаточного обоснования и являются несистемными, приводя к дисбалансу уже имеющихся процессуальных норм внутри одного вида процесса, косвенно приводя ко все более существенным различиям между отдельными видами

судопроизводства. Все это существенно препятствует становлению в стране подлинно эффективной судебной власти, способной выполнить сложнейшую социально-правовую задачу обеспечения самоограничения государства правом и формирования правовой стабильности в общественных отношениях.

Представляется, что для обеспечения единства всех видов судопроизводства можно было бы использовать известный опыт разработки и принятия такого правового акта, как основы. Такого рода предложение уже было высказано на ряде конференций Н.А. Громошиной, и его следовало бы поддержать[7]. Подобные акты широко использовались в советском законодательстве, когда посредством союзных основ законодательства в определенной области правового регулирования формировались единые правовые нормы для всех союзных республик, а последние, принимая республиканское законодательство, должны были ориентироваться на союзные основы и не могли отступать от них. Применительно к данному моменту и обсуждаемой теме можно было бы предложить обсудить возможность выработки и принятия, например, такого закона об основах законодательства о судопроизводстве Российской Федерации. Его принятие позволило бы привести все виды судопроизводства к единым принципиальным и основополагающим подходам, устранить из всех процессуальных Кодексов необоснованные противоречия и расхождения, а в последующем принимать любые новеллы в развитие процессуального законодательства только при условии, что они не противоречат законодательству о судопроизводстве.

### Литература

1. Ярошенко Н.И. Законность как конституционный принцип осуществления правосудия в России В сборнике: Правовые проблемы укрепления российской государственности Сборник статей. Под редакцией М. М. Журавлева, А. М. Барнашова, В. М. Зуева. Томск, 2011. С. 88-90.
2. Тулинова Б. О принципах правосудия по гражданским и административным делам и о своеобразии принципа доверия к суду и правосудию // Современное право. 2014. N 2. С. 99 – 103
3. Петришин А.П. Нарушение конституционного принципа гласности правосудия как основание для отмены судебного решения. Власть и управление на Востоке России. 2016. № 2 (75). С. 154-157.
4. Ежов А.А.О конституционных принципах правосудия. Вестник международного Института управления. 2015. № 3-4 (133-134). С. 54-56.
5. Постановление Пленума ВС РФ от 13.12.2012 Г. N 35 "Об открытости и гласности судопроизводства и о доступе к информации о деятельности судов" // СПС Гарант
6. Постановление Конституционного Суда РФ от 21.12.2011 N 30-П "По делу о проверке конституционности положений статьи 90 Уголовно-процессуального кодекса Российской Федерации в связи с жалобой граждан В.Д. Власенко и Е.А. Власенко" // СПС КонсультантПлюс.
7. "Конвенция о защите прав человека и основных свобод" (Заключена в г. Риме 04.11.1950) (с изм. от 13.05.2004) // СПС КонсультантПлюс.

УДК 349.415

### **ЮРИДИЧЕСКАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАРУШЕНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО И ГОРНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА**

**Килижекова П.П.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье описывается сущность ответственности за нарушение земельного и горного права, так же актуальные проблемы данной темы, и пути их решения.

**Ключевые слова:** земельное право, горное право, юридическая ответственность, право, защита прав, нормы права, общество, недра.

### **LEGAL LIABILITY FOR VIOLATION OF LAND AND MINING LEGISLATION**

**Kilizhekova P.P.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Annotation:** The article describes the essence of responsibility for violation of land and mining law, as well as actual problems of this topic, and ways of their solution.

**Keywords:** land law, mining law, legal responsibility, law, protection of rights, rule of law, society, subsoil.

Институт юридической ответственности в сфере земельного и горного законодательства является совокупностью однородных правовых норм, регулирующих меры государственного

принуждения. Земельное право является одной из наиболее значимых отраслей частного права в правовой системе РФ. Горное законодательство остаётся скорее институтом законодательства о недрах, на него распространяются, в частности, нормы Закона РФ «О недрах». Развитие исследуемого института остаётся важной задачей в контексте развития правовой системы РФ в целом, экономических отношений в России.

Актуальность проблем юридической ответственности в земельных и горных отношениях связана с современным состоянием развития рыночных отношений в РФ, тенденциями развития науки и техники. Становление и развитие основ правового, демократического государства влияет на сохранение и рост авторитета и престижа государства внутри страны, восприятие России как надёжного и процветающего партнёра на внешней арене.

Проблемы развития законодательства о юридической ответственности в области земельного, а также горного права связаны и с общими для российской правовой системы проблемами – определённой декларативностью норм права, отсутствием устоявшейся реализации норм права, значительное число пробелов в праве и законодательстве, невысокий ещё уровень правовой культуры и доверия к праву в обществе, недостаточный уровень развития права в целом, слабость правовых механизмов, а также приоритетное внимание к постоянному совершенствованию законодательства, а не к процессу его реализации.

Основой нормативной базы в сфере юридической ответственности в области земельных и горных отношений остаётся Конституция РФ, придающая в важное значение земле и недрам как особенно значимым объектам конституционно-правового регулирования. [1] Более развитым институт юридической ответственности является в земельном праве, там он формализован и урегулирован разделом XIII Земельного Кодекса РФ, иными нормами ЗК РФ. Рассмотрение земельных споров остаётся значимой частью гражданского судопроизводства, важную роль в земельных отношениях играют гражданская и уголовная ответственность, а также ответственность в сфере экономической деятельности и трудовых отношений.

Юридическая ответственность в сфере горного права, благодаря близости земельного права и законодательства о недрах, в том числе и в конституционных отношениях, близка по своей правовой природе к ответственности в сфере земельных отношений. Эти вопросы регулируются аналогичными разделами и главами УК РФ и КоАП РФ, хотя эти отрасли и институты права регулируются отдельными законодательными актами, законодательство о недрах не является частью земельного права. Естественно, ГК РФ и ТК РФ регулируют основные вопросы гражданской, а также материальной и дисциплинарной ответственности как в области земельных, так и в сфере горных отношений.

Юридическая ответственность в сфере горного законодательства урегулирована не только нормами Закона РФ «О недрах», но и другими нормативно-правовыми актами, что характерно и для земельных отношений. Э.Ф. Мусин отмечает, что специфика горного права, которое состоит из отдельных правовых актов и далеко не полностью сформировано, влияет и на состояние института юридической ответственности. Кроме норм КоАП РФ, УК РФ, ГК РФ, горное законодательство составляют отдельные нормы Лесного, Водного Кодексов, ФЗ «Об охране окружающей среды», других федеральных законов. Возможна разработка и принятие отдельного кодекса о «недрах» или актов собственно горного законодательства является вопросом дальнейшей перспективы. Она связана с развитием общественных, социальных отношений, поскольку именно они определяют тенденции развития правовой жизни, а, следовательно, формируют и правовую систему РФ.

Актуальной проблемой, в связи с этим, является дальнейшее развитие законодательства о недрах и, в частности, горного права, принятие отдельных законов в этой сфере. Возможно, на сегодня это не является действительно важной задачей, поскольку идеи о штучном формировании отдельных отраслей права, в том числе аграрного, горного, просто малосущественны и не выдерживают никакой критики. Расширение правовой системы за счёт создания целых отраслей российского права не должно, в частности, происходить только согласно призывам учёных, которые изыскивают темы и проблемы для научных исследований. Напротив, целесообразнее оставить горное право и даже законодательство о недрах отдельным институтом, стоящим на стыке земельного, административного, экологического и других отраслей законодательства.

Законодательство РФ о юридической ответственности в сфере земельных и горных отношений нуждается в дальнейшем эволюционном развитии, что и является гарантией преодоления актуальных проблем юридической ответственности в сфере земельных и горных отношений, преодоления и устранения пробелов в национальном праве и законодательстве. Развитие института связано и с развитием самого общества, и с развитием рассматриваемых отраслей и институтов права.

Развитие российского законодательства, в связи с потребностями института юридической ответственности в земельном и горном законодательстве РФ, должно основываться на: изучении национального опыта правового регулирования земельных и горных отношений в России, учёте национальных интересов РФ; эволюции законодательства РФ с учётом международных и зарубежных стандартов в сфере исследования; развитии основ правового, демократического государства с их

принципами верховенства права и закона, обеспечением прав граждан, остальных участников общественных отношений, в том числе и в сфере экономической деятельности. Развитие законодательства РФ и перспективы земельных и горных отношений связаны с дальнейшими тенденциями развития российского общества, развитием правовых механизмов, обеспечивающих реализацию норм права и в сфере юридической ответственности.

Развитие правовой системы может основываться, в частности, на более широком использовании, помимо традиционных для российской правовой системы нормативно-правовых актов и договоров, и нетрадиционных источников права – правовых позициях судов, аналогии права и аналогии закона, правовой доктрине, правовом обычае и т.д. Судебная защита прав, свобод и законных интересов граждан, других участников земельных и горных отношений может основываться как на нормах действующего законодательства, международных договорах и обязательствах РФ, так и на перечисленных выше источниках.

Процессы социально-политической и экономической трансформации российского общества в 1990-е гг. стали предпосылкой для перехода страны к развитию рыночных, капиталистических отношений в земельных и горных отношениях, что с приходом к власти здравомыслящего руководства в конце 1990-х – начале 2000-х гг. позволило осуществить определённый рывок в развитии этих отношений. Это создаёт объективные предпосылки для дальнейшего развития национальной правовой системы, в том числе развития правовых механизмов, совершенствования процесса реализации и исполнения действующего законодательства.

Следует выделить и роль нормативно-правового акта и договора как источников российского права, которая в перспективе будет укрепляться и расширяться. Однако российское общество и государство традиционно руководствуются и определёнными интересами, национальными ориентирами и ценностями, а также социально значимыми идеями, целями и программными установками. Таким образом, перспективы земельных и горных отношений, юридической ответственности в сфере исследования, связаны и с дальнейшим развитием правовой системы и законодательства, а также национальной экономики и внешнего экономического сотрудничества. Следует учитывать, что право является отражением общественных отношений и социальных реалий, и нельзя требовать от права и законодательства опережать развитие общественных отношений и самого общества. Для действующего законодательства РФ в земельных отношениях, законодательства о недрах, на фоне недостатков института юридической ответственности, важна реализация таких мер: развитие правовых механизмов, которые позволят более эффективно обеспечить реализацию норм действующего законодательства, в том числе и в сфере гармонизации норм разных отраслей и институтов законодательства РФ, в том числе и в сфере исследования; приоритетом должно пользоваться выполнение закона, а не его постоянное совершенствование, которое должно проводиться по мере необходимости; более широкое использование альтернативных источников права в целях устранения пробелов и недостатков в праве и законодательстве, расширения возможностей правового регулирования и правовой системы в целом. Таким образом, для России предпочтительно постепенное, эволюционное развитие правовой системы и, в частности, правового регулирования земельных и горных отношений, в том числе и в рамках международного экономического развития и интеграции, региональной интеграции, а также механизмов защиты прав и законных интересов РФ, граждан и юридических лиц, других участников общественных отношений в земельных и горных правоотношениях.

В этом контексте важно дальнейшее развитие экономических отношений, правовых механизмов в сфере земельного и горного законодательства. Должны обеспечиваться не только свобода предпринимательства, но и развитие его культуры. Развитие права тесно связано с обеспечением необходимых гарантий для дальнейшего развития экономики РФ, в том числе и защиты малого и среднего бизнеса, развития производительных сил. Это позволит ограничить, а отчасти и устранить значительное количество нарушений законодательства в сфере экономической деятельности, частного права в целом.

Совершенствование законодательства РФ в сфере исследования возможно только посредством поступательного, эволюционного процесса развития института юридической ответственности в сфере земельного и горного права. Развитие российского права отражает и должно отражать социальные реалии, состояние российского общества, социальные и правовые явления в РФ. Сегодня происходят процессы сближения романо-германской и англо-американской правовых систем, тенденции их развития учитывают и другие правовые семьи. Судебная практика и судебные решения, правовой обычай и правовая доктрина могут в значительной мере помочь устранить пробелы в праве и законодательстве.

## Литература

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 6-ФКЗ, от

30.12.2008 № 7-ФКЗ, от 05.02.2014 № 2-ФКЗ) // Информационно-поисковая система: Консультант Плюс (дата обращения: 20.10.2017).

2. Гольдфарб А.А. Конституционное право. – М.: РГ-Пресс, 2014. – С. 64

3. Мусин Э.Ф. Система гражданско-правовых средств в области природопользования. Автореферат дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.03 – гражданское право; предпринимательское право; семейное право; международное частное право. – Казань, 2013 [Электронный ресурс] // URL: <http://diss.seluk.ru/av-yuridicheskie/674944-1-sistema-grazhdansko-pravovih-sredstv-oblasti-prirodopolzovaniya.php>.

4. Политахин П.А. Земельная собственность в условиях современной рыночной экономики России: монография. – Красноярск: СФУ, 2011. – С. 127.

5. Свиридова О.С. Право государственной собственности на недра в Российской Федерации: понятие, содержание и особенности. Автореферат дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 – земельное право; природоресурсное право; экологическое право; аграрное право. – Москва, 2012 [Электронный ресурс] // URL: <http://www.dslib.net/zem-pravo/pravo-gosudarstvennoj-sobstvennosti-na-nedra-v-rossijskoj-federacii-ponjatie.html>

6. Улезько И.С. Ответственность за нарушение правил безопасности при ведении горных, строительных или иных работ (ст. 216 УК РФ): уголовно-правовой и криминологический аспекты. Автореферат дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.08 – уголовное право и криминология; уголовно-исполнительное право. – Омск, 2015 [Электронный ресурс] // URL: <http://www.dslib.net/kriminal-pravo/otvetstvennost-za-narushenie-pravil-bezopasnosti-pri-vedenii-gornyh-stroitelnyh.html>.

УДК 378.046.4

### **О ПОЛЬЗЕ СОВРЕМЕННЫХ СТАТИСТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ПРИМЕНИТЕЛЬНО К ИССЛЕДОВАНИЯМ В ОБЛАСТИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**Коняева Е.А., Столпак А.А.**

**Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет, Челябинск,  
Россия**

**Аннотация:** В статье рассматривается ряд современных статистических методов, применяемых с использованием возможностей новейших информационных технологий, позволяющих более качественно проводить статистические исследования в сфере дополнительного образования, что, в свою очередь, даёт возможность получить наиболее точные данные, необходимые для формулирования выводов по результатам исследований.

**Ключевые слова:** статистика, статистические методы, информационные технологии, дополнительное образование, кадровый потенциал.

### **ABOUT THE USE OF MODERN STATISTICAL METHODS APPLYING FOR RESEARCH IN THE FIELD OF ADDITIONAL EDUCATION**

**Konyaeva E.A., Stolpak A.A.**

**South Ural state University of Humanities and education, Chelyabinsk, Russia**

**Abstract:** The article discusses a number of modern statistical methods used using the latest information technology, allowing more qualitative statistical research in the field of additional education, which in turn makes it possible to obtain the most accurate data necessary for the formulation of conclusions on the results of research.

**Keywords:** statistics, statistical methods, information technologies, additional education, human resources.

Любое научное исследование осуществляется с целью решения определенной проблемы. На основе собранных данных по проблеме, являющейся объектом исследования, учёный формулирует выводы, которые приближают его к поставленной цели. Полнота собранных данных и качество их анализа не могут не оказать существенного влияния на подведение итогов исследования и на формулирование выводов, ведущих к решению поставленных задач. Следовательно, при проведении любого исследования необходимо заранее рассмотреть возможные варианты методов сбора и анализа данных, среди которых не последнее место занимают методы статистики.

Статистические методы широко применяются в различных областях науки от медицины до педагогики. Их развитие в нашей стране берёт начало ещё в XVIII веке. С того времени происходило формирование основных подходов и алгоритмов анализа данных, особенностей их сбора – теорем и правил, формул расчёта и т.д. Область изучения статистики – это количественная сторона явлений и процессов, происходящих в обществе в массовом порядке, с целью определения ряда некоторых числовых закономерностей в них наблюдающихся [5, с 4]. К настоящему моменту существует

обширная методология ведения статистических исследований, применяющаяся в различных областях научного знания.

С появлением информационных технологий статистика получила новые возможности для сбора, обработки и анализа данных посредством различного программного обеспечения и инструментов сети Internet. Быстрое технологическое развитие привело к расширению этих возможностей – в современных научных исследованиях статистические методы, опирающиеся на информационные технологии, применяются весьма активно.

Конечно, стоит отметить, что с развитием технического прогресса изменились и объёмы данных и сложность их обработки. Логическим витком этого развития в плане статистики стало появление DataMining – методики поиска и нахождения в больших массивах данных неизвестных ранее и необычных, но полезных на практике знаний, которые могут быть применены в различных сферах жизнедеятельности человечества [4].

Так, например, в статье М.И. Гильченко и А.Г. Гуцинского рассматривались возможности применения DataMining и Knime Analytics Platform (KNIME) – opensource фреймворка, предназначенного для проведения анализа данных, при оценке качества проведения курсов повышения квалификации [1]. Е.Л. Румянцева и В. В. Слюсарь в учебном пособии по информационным технологиям раскрывают возможности пакетов статистических программ, проводят анализ средств информационных технологий, позволяющих вести статистические исследования и работать с большими объёмами данных. Среди такого программного обеспечения можно выделить наиболее известные – STATISTICS, SPSS, KNIME и проч.[3].

Кроме программ и методов, направленных на анализ данных, безусловно, следует упомянуть о средствах и методах, позволяющих эти данные собрать. Программы стандартного пакета Microsoft дают возможность собрать и оформить данные в виде графиков и сводных таблиц, работать с обобщёнными в удобном виде данными. Различные открытые базы данных и электронные архивы позволяют осуществлять поиск искомых значений, а, например, инструменты для формирования опросов от Google, встраиваемых в посты в социальных сетях и страницы сайтов – собирать данные в форме анкет. Не стоит забывать и об аналитических сервисах, встраиваемых в сайты.

Все эти современные возможности статистики, ставшие реальностью благодаря развитию технического прогресса и совершенствованию информационных технологий, представляются автору полезными при проведении исследований в области дополнительного образования, как его профильного направления научных изысканий.

М.И. Гальченко и А.Г. Гуцинский, упомянутые ранее, составили кейс по одному из сложных направлений анализа данных – DataMining и применению фреймворков, в оценке качества проведения курсов повышения квалификации, посредством чего доказали полезность данных методов при мониторинге качества образования. Однако для оценки качества проведённых курсов повышения квалификации можно воспользоваться более простым и доступным методом, а именно – анкетированием. Поскольку данные курсы, как правило, имеют кратковременный характер, то уровень усвоения их слушателями представляется измерить, к примеру, контрольными срезами. Статистика ответов на тесты в простой электронной форме, собранная и автоматически обработанная сервисом, может показать уровень знаний обучающихся до и после прослушивания курса при соответствующем их проведении.

Можно также отследить и измерить интерес потенциальных слушателей к тому или иному курсу с помощью сайта образовательной организации посредством таких сервисов, как например Яндекс.Метрика или GoogleAnalytics [6, 7]. Данные сервисы отслеживают не только статистику переходов пользователей на конкретные страницы, но и само их поведение на сайте и в конкретном его разделе. Эти сервисы являются не только мощным маркетинговым инструментом, но и предоставляют возможность руководителям образовательных организаций и педагогам лучше понимать потенциальную аудиторию слушателей, чувствовать изменения, происходящие в их поведении и оперативно на них реагировать. Аналитика собранных подобным методом статистических данных может также быть полезной при формировании образовательных программ.

Сфера применения современных статистических программ и методов в образовании необычайно широка – в зависимости от поставленных задач и возможностей применения различных инструментов. От регулирования уровня усвоения обучающимися информации до формирования самой программы курсов, современные статистические методы являются эффективным инструментом, позволяющим не только собрать, но и обработать, систематизировать данные, представить их в удобном виде для составления определённых выводов по полученной информации в зависимости от целей её сбора.

Таким образом, использование современных статистических методов, основывающихся на информационных технологиях применительно к исследованиям в области дополнительного образования становится уже не просто возможностью, но необходимостью.

## Литература

1. Гальченко, М. И., Гушинский, А. Г. DataMining и статистические методы при оценивании качества курсов повышения квалификации // Открытое образование. 2014. №6. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/data-mining-i-statisticheskie-metody-pri-otsenivanii-kachestva-kurov-povysheniya-kvalifikatsii>
2. Коняева, Е.А., Интеграция образования, науки и производства как фактор национальной безопасности / Е.А.Коняева, А.С.Коняев // Образование и социум: безопасность поликультурного пространства России: сб. материалов Всерос. заочн. науч.-практ. конф 27-28 ноября 2013 г. / ред. кол.: В.В. Садырин, Б.У. Хашагульгов, М.В. Потапова, Е.А. Гнатышина и др. – Челябинск: Изд-во ЗАО «Цицера», 2014. – С.158-161.
3. Румянцева, Е.Л. Информационные технологии / Е.Л.Румянцева, В.В.Слюсарь. – Учебное пособие. – М.: Изд-во «ФОРУМ»; ИНФРА-М, 2007. – 256 с.
4. Савченко, Л.М., Бежитский, С.С. DataMining и области его применения [Электронный ресурс] // Актуальные проблемы авиации и космонавтики. 2015. №11. Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/datamining-i-oblasti-ego-primeneniya>.
5. Статистика: теория статистики: учеб. пособие / Саратовский государственный социально-экономический университет. – Саратов, 2012. – 88 с.
6. Яндекс. Метрика [Электронный ресурс] / Режим доступа: <https://metrika.yandex.ru/list>.
7. Google Adwords [Электронный ресурс] / Режим доступа: [https://adwords.google.com/intl/ru\\_ru/home/](https://adwords.google.com/intl/ru_ru/home/).

УДК 347.191

### **ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО - КЛАССИЧЕСКАЯ ФИКЦИЯ В ПРАВЕ: К ИСТОРИИ ВОПРОСА**

**Кузора К.К.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье исследуется исторический процесс возникновения юридического лица, а также осмысление его сущности как субъекта права и классической фикции, без которой невозможно представить себе современные правоотношения. Анализируются теория фикции и взгляды на нее русских и зарубежных правоведов. Делается вывод о том, что введение данной фикции при помощи воплощения ее в правовых нормах, позволило снять проблемы, возникающие при регулировании общественных отношений с участием объединений лиц, выступающих в качестве самостоятельных субъектов права - «юридических лиц».

**Ключевые слова:** юридическое лицо, фикция, субъект права, искусственный субъект, человек, физическое лицо.

### **LEGAL ENTITY – CLASSICAL FICTION IN LAW: HISTORICAL BACKGROUND**

**Kuzora K.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Russia, Krasnoyarsk**

**Abstract:** In the following article, we look into origins of “legal entity” from a historical perspective as well as conceive its essence as a juridical entity and classical fiction in law that is essential for modern jural relations. We analyze the fiction theory and views on it that Russian and foreign jurists have. We draw a conclusion that introduction of this fiction through its implementation in legal regulations allowed to alleviate problems that appeared during regulation of social relations involving associations, acting as separate entity of law – “legal entity”

**Keywords:** legal entity, fiction, juridical entity, artificial entity, person, physical person.

Юридическое лицо - явление историческое, притягивающее на протяжении многих веков ученых-юристов к осмыслению его сущности.

Нередко к заслугам римского частного права относят помимо всего прочего и создание юридического лица. Так, в связи с усилением социальной организации общества, развитием экономических отношений и, как следствие, общественного сознания появлялись объединения людей, создаваемые по «образу и подобию» римских публичных образований (муниципии, городские общины). Однако следует отметить, что даже в период наивысшего расцвета римского государства объединения людей, ведущих совместное хозяйство, имевшее в основном натуральный характер, еще не вызывало необходимости в прочных и длительных объединениях отдельных хозяев. Не использовался в римском праве и термин «юридическое лицо». Тем не менее, основная мысль о юридическом лице как способе введения в оборот самостоятельной имущественной массы, не зависящей от имущества физических лиц, была выражена римским правом отчетливо [1].

Как мы видим прототип юридического лица, появился еще в римском праве, однако стоит отметить, что окончательно данный институт сформировался в эпоху Средневековья.

Ученые осознавали, что физические лица не являются единственными участниками имущественного оборота, поскольку имеются и объединения таких лиц, которые выступают в качестве самостоятельных субъектов правоотношений.

Попытки теоретического осмысления сущности юридического лица предпринимались в XIII веке церковью. Стоит отметить, что наиболее содержательными с научной точки зрения считаются теории юридического лица, разработанные в XIX веке германскими учеными правоведами.

Так, из всех существовавших в то время теоретических концепций юридического лица господствующей была теория фикций, сохранившая популярность до наших дней.

Родоначальником указанной теории был ныне всемирно известный теоретик германского права Фридрих Савиньи (1779 - 1861), которому и приписывается авторство термина «юридическое лицо».

Сторонники указанной теории считали, что на определенном этапе общественного развития правовое регулирование отношений с участием одних лишь физических лиц как единственных субъектов права оказалось недостаточным для быстро развивавшегося экономического оборота, что вызвало появление искусственного субъекта права, - юридического лица.

Фридрих Савиньи утверждал, что только существо, обладающее самостоятельной волей, интересами, ставящее перед собой достижение целей может быть носителем прав и являться субъектом права. Таким правоспособным существом является только человек. Однако, будучи приверженцем позитивизма, Ф. Савиньи полагал, что именно позитивное право, посредством правовых норм может, сузить круг правоспособных лиц, или наоборот расширить его за счет образования искусственных субъектов права.

Юридическое лицо является вымышленным субъектом права, созданным посредством простой фикции исключительно в юридических целях. Фактическими субъектами правоотношений остаются единственные носители правосубъектности - физические лица. Будучи фикцией, юридическое лицо недееспособно. Дееспособны лишь органы управления юридического лица, состоящие из людей.

В самом деле, не существующее реально, а только воображаемое лицо не может иметь воли, а потому не может и действовать. Ввиду этого, юридическое лицо может приобретать права и обязанности только через упомянутые органы управления.

Именно теорией фикции юридическое лицо определено как реально не существующее, а «созданное правом» [2], т.е. юридическое лицо признано правовой формой, созданной при помощи юридической техники.

Благодаря фикции, введенной посредством юридической техники, юридическое лицо наравне с физическими лицами способно самостоятельно выступать в обороте от собственного имени, иметь права и реализовывать обязанности [3], а также нести ответственность [4, 5]. Следует отметить, что если физическое лицо, действуя от имени юридического лица совершит виновное правонарушение, то такой деликт вменяется последнему, а его (деликта) последствия могут быть возложены на непосредственного причинителя вреда в порядке субсидиарной ответственности.

В гражданских отношениях присутствует субъект права, имеющий существенные отличия от субъектов права - индивидов. При этом юридическое лицо, не будучи физическим лицом, все же является самостоятельным субъектом права (хоть и фиктивным).

Г.Ф. Шершеневич (1863 - 1912) занимал позицию, что юридическое лицо - это субъект права, хотя и не индивид. В частности, в учебнике гражданского права 1912 г. он описал юридическое лицо «как все то, что, не являясь физическим лицом, признается со стороны объективного права способным, для достижения определенной цели, быть субъектом права» [6].

Фикции в праве многократно свидетельствуют нам о том, что они являются эффективным инструментом, регулирования общественных отношений в случае, когда другие привычные приемы и способы не позволяют достичь нужного результата [7].

В итоге юридическое лицо, играет положительную регулятивную роль, так с одной стороны, упрощающее природу гражданских правоотношений с участием хозяйствующих объединением индивидов и, с другой, позволяющей этим правоотношениям существовать, тем самым допускает вступление в правоотношения искусственных субъектов права.

По отношению к юридическому лицу фикция оказалась полезным «вымыслом», поскольку дала ответ на назревший у всех вопрос о факте возникновения и деятельности юридических лиц в качестве самостоятельных субъектов [8].

Выдвинутая германским теоретиком права Рудольфом Иерингом (1818 - 1892), теория интереса, стала «синонимом» теории фикции, поскольку имеет похожие по значению ей выводы. Автор теории интереса полагал, что в действительности юридическое лицо представляет собой единый центр для реализации прав физических лиц, некий инструмент, для упрощения отношений и принадлежащий тем реальным индивидам, которые фактически используют общее имущество и получают от него выгоды для достижения поставленных целей.

Имеется еще одна, безусловно, достойная внимания теория, рассматривающая юридическое лицо в качестве «социальной реальности» (Генкин Д.М. (1884 - 1966)) вызванной для достижения общественно полезных целей или для решения социально-экономических задач государства и общества [9], и для этих целей наделённая имуществом.

В целом из концепции возникновения юридического лица можно сделать вывод, что если оно является искусственным созданием правопорядка, то объективно следует, что его «рождение» в качестве субъекта гражданского оборота, т.е. возникновение у него правоспособности и дееспособности, должно быть подтверждено актом государства, который может вызвать юридическое лицо к жизни.

Если в раннем праве процесс создания искусственных субъектов права рассматривался как автономный порядок, зависящий только от волеизъявления индивидов и не предусматривающий специальной процедуры возникновения или санкционирования со стороны государства, то с развитием гражданского и в первую очередь торгового оборота государство начинает сдерживать автономное возникновение юридических лиц, запретительными нормами.

Императивные начала вытесняют диспозитивные нормы и это правильно.

Следует отметить, что автономный порядок стоит рассматривать как основополагающее начало возникновения юридического лица, такой порядок был сознательно направлен на необходимость облегчить возникновение обществ в торговом обороте, что, в свою очередь, должно было способствовать развитию экономических отношений.

Вытекающий же из теории фикции разрешительный порядок возникновения юридического лица был, прежде всего, направлен на обеспечение контроля государства за объединениями лиц, а также стал закономерной реакцией государства на увеличивавшиеся злоупотребления правами в ущерб правам и законным интересам добросовестных участников.

Распорядительная система предполагает, что основанием для создания юридического лица является распорядительный акт государственной власти. Но в то же время возможно создание, к примеру, в образовательных организациях (бюджетных и автономных учреждениях) хозяйственных партнерств и хозяйственных обществ без согласия собственника их имущества [13], а следовательно, без какого-либо распорядительного акта органа государственной власти о создании таких лиц и о наделении их имуществом.

Мы видим, что история возникновения юридических лиц прошла путь от признания их правоспособности с момента фактического образования (de facto) до развитых систем их санкционирования со стороны публичной власти [10].

Результатом становления истории государственной регистрации юридических лиц явилось закрепление в большинстве развитых правопорядков, в том числе и в отечественном законодательстве, регистрационной (административной) системы, которая гласит, что юридическое лицо считается созданным с момента регистрации в уполномоченном государственном органе [11, 12].

Таким образом, наиболее убедительной, для понимания сущности юридического лица, причин его появления в праве, является теория фикции, потому как она исходит из того, что юридическое лицо как объект материального мира не существует и является искусственным субъектом права, воплощенным в правовых нормах.

На основе проведенного анализа можно сделать вывод о том, что объединения лиц, выступающих в гражданском обороте в качестве самостоятельных субъектов имущественных отношений, присутствовали практически на всем изученном пути человеческого развития. Появление такого субъекта как юридическое лицо имеет глубокие исторические корни. Безусловно, отсутствие в праве категории «юридическое лицо» затормозило бы весь процесс развития общества. Введение данной фикции позволило снять проблемы, возникающие при регулировании общественных отношений. И именно поэтому юридическое лицо закономерно следует считать классическим реально действенным примером фикции в праве и правовой науке.

## Литература

1. Краснокутский, В.А. Римское частное право: Учебник / Краснокутский В.А., Новицкий, И.Б. Перетерский И.С. и др.; под ред. И.Б. Новицкого, И.С. Перетерского. М.: Юрист, 2004. 544 с.
2. Иоффе, О.С. Советское гражданское право/О.С. Иоффе. Л.: 1958. С. 106.
3. Хвостов, В.М. Система римского права: Учебник/В.М. Хвостов. М.: Издательство «Спарк», 1996. С. 115.
4. Шерстобоев, О.Н. К вопросу о вине юридического лица как конструктивном признаке состава административного правонарушения/О.Н. Шерстобоев // Безопасность бизнеса. 2012. N 2. С. 18.
5. Шерстобоев, О.Н. Может ли юридическое лицо быть виновным в совершении административного правонарушения?/ О.Н. Шерстобоев // Административное право и процесс. 2012. N 3. С. 50 - 54.

6. Шершеневич, Г.Ф. Учебник гражданского права/Г.Ф. Шершеневич. М.: 1912. С. 137.
7. Танимов, О.В. Фикция как феномен научного познания и мировоззрения/О.В. Танимов // Вестник РЭА им. Г.В. Плеханова. 2011. N 6. С. 35 - 41.
8. Гражданское и торговое право капиталистических стран. М.: 1980. С. 56 - 59.
9. Генкин, Д.М. Значение применения института юридического лица во внутреннем и внешнем товарообороте СССР /Д.М. Генкин// Сб. науч. работ Моск. ин-та народного хоз-ва. М.: 1955. Вып. 9. С. 17.
10. Козлова, Н.В. Правосубъектность юридического лица/ Н.В.Козлова. М.:Статут, 2005. С. 176.
11. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ (ред. от 28.03.2017) // Консультант плюс: законодательство.
12. Федеральный закон от 08.08.2001 № 129-ФЗ (ред. от 31.12.2017) «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» // Консультант плюс: законодательство.
13. Дадаян, Е.В., Сторожева А.Н., Шлягина, Ю. К вопросу о хозяйственных партнерствах и малых инновационных предприятиях при вузах//Социально-экономический и гуманитарный журнал Красноярского ГАУ. 2015.№2. С.100-107.

#### **УДК 343.4**

### **ВОСПРЕПЯТСТВОВАНИЕ ЗАКОННОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЖУРНАЛИСТОВ: ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГРАНИЦ В УГОЛОВНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ**

**Кулицкая Ю.С.**

**Юридический институт Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет», Красноярск, Россия**

**Аннотация:** в данной статье рассмотрены статьи специализированного и уголовного законодательства о воспрепятствовании законной профессиональной деятельности журналистов трех стран: Российской Федерации, Республики Беларусь и Украины. Несмотря на некоторую схожесть норм законодательства указанных стран, имеются некоторые особенности в нормах права, которые можно было бы позаимствовать для эффективного правоприменения.

**Ключевые слова:** свобода массовой информации, средства массовой информации, профессиональная деятельность журналиста, защита свободы слова, воспрепятствование законной профессиональной деятельности журналиста, цензура, распространение массовой информации.

### **THE LIBERATION OF THE LEGAL PROFESSIONAL ACTIVITY OF JOURNALISTS: THE DETERMINATION OF BOUNDARIES IN CRIMINAL LEGISLATION**

**Kulitskaya Yu.S.**

**Law Institute Federal State Autonomous Educational Institute of Higher Education  
"Siberian Federal University", Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** the article deals with the articles of specialized and criminal legislation on obstruction of legal professional activity of journalists from three countries: the Russian Federation, the Republic of Belarus and Ukraine. Despite some similarities in the laws of those countries, there are some peculiarities in the law that could be borrowed for effective enforcement.

**Key words:** freedom of mass information, the media, the professional activities of journalists, the protection of freedom of speech, obstruction of the lawful professional activities of journalists, censorship, the dissemination of information.

В любом правовом государстве свобода массовой информации не может быть реализована без существования независимых и свободных в определенных пределах средства массовой информации. Помимо закрепления общей гарантии свободы и независимости СМИ, необходимо иметь на законодательном уровне реальные защитные механизмы, применяемые при незаконном вмешательстве в деятельность журналистов. В ст. 58 Закона РФ от 27.12.1991 г. № 2124-1 «О средствах массовой информации» предусмотрены виды, а также основания наступления юридической ответственности за ущемление свободы массовой информации. Под ущемлением свободы массовой информации законодатель понимает воспрепятствование в какой бы то ни было форме со стороны граждан, должностных лиц государственных органов и организаций, общественных объединений законной деятельности учредителей, редакций, издателей и распространителей продукции средства массовой информации, а также журналистов [2]. Такое

воспрепятствование возможно через: осуществления цензуры; вмешательства в деятельность и нарушения профессиональной самостоятельности редакции; незаконного прекращения либо приостановления деятельности средства массовой информации; нарушения права редакции на запрос и получение информации; незаконного изъятия, а равно уничтожения тиража или его части; принуждения журналиста к распространению или отказу от распространения информации; установления ограничений на контакты с журналистом и передачу ему информации, за исключением сведений, составляющих государственную, коммерческую или иную специально охраняемую законом тайну. За указанные нарушения предусмотрена уголовная, административная, и дисциплинарная ответственность. В соответствии с Кодексом об административных правонарушениях РФ предусмотрена административная ответственность по следующим основаниям: непредоставление сведений об итогах голосования или о результатах выборов (ст. 5.25 КоАП), сокрытие или искажение экологической информации (ст. 8.5. КоАП), воспрепятствование распространению продукции средства массовой информации (ст. 13.16 КоАП), воспрепятствование уверенному приему радио- и телепрограмм и работе сайтов в сети "Интернет" (ст. 13.18 КоАП) [3]. Анализируя данные статьи, можно сделать вывод о том, что они направлены на защиту право журналиста в соответствии с ст. 47 Закона «О средствах массовой информации» искать, запрашивать, получать и распространять информацию.

Уголовным Кодексом РФ статьей 144 предусмотрена ответственность за воспрепятствование законной профессиональной деятельности журналистов только путем принуждения их к распространению либо к отказу от распространения информации [6]. Принуждение журналиста к распространению информации предполагает насильственное воздействие на него или его близких с целью заставить его обнародовать определенную информацию вопреки его воле. При этом следует учесть, что не считается противоправным принуждением к распространению информации требование опубликовать заинтересованными лицами предусмотренных законом обязательных сообщений. Также не является принуждением к распространению информации законное требование гражданина или его законных представителей к журналистам редакции опровергнуть не соответствующие действительности и порочащие его честь и достоинство сведения, которые были распространены в данном средстве массовой информации. Соответственно принуждение журналиста к отказу от распространения информации заключается в воздействии на журналиста с целью его отказа от обнародования известной ему информации [4].

Исходя из этого можно сделать вывод о том, что в законе отсутствует прямое закрепление юридической ответственности за осуществления цензуры, вмешательства в деятельность и нарушения профессиональной самостоятельности редакции, незаконного прекращения либо приостановления деятельности средства массовой информации, незаконного изъятия, а равно уничтожения тиража или его части. Необходимо отметить, что Законом «О средствах массовой информации» предусмотрено, что если в учредительных документах государственных органов, юридических лиц будут обнаружены функции или задачи по осуществлению цензуры массовой информации, для данной организации предусмотрено прекращение финансирования с последующей ликвидацией. Однако, почему исключается возможность последующей (карательной) цензуры в виде угроз, самовольного уничтожения тиража и т.д.? Ведь если нет никаких соответствующих задач или функций у юридического лица, то состава противоправного деяния нет, а значит он не подлежит наказанию. В остальных случаях предусмотрена дисциплинарная «или иная» ответственность, однако встает вопрос о соразмерности противоправного деяния и предусмотренного наказания, а также в принципе о возможности фактического не привлечения в ответственности.

Аналогичная статье 58 Закона РФ от 27.12.1991 г. № 2124-1 «О средствах массовой информации» существует статья 48 Закона Республики Беларусь № 3515-XII от 13.01.1995 г. «О печати и других средствах массовой информации» [1]. Однако уголовная норма, предусматривающая ответственность за воспрепятствование законной профессиональной деятельности журналистов в Республике Беларусь намного шире. Так, ст. 198 Уголовного Кодекса Республики Беларусь предусмотрена уголовная ответственность за воспрепятствование в какой бы то ни было форме законной профессиональной деятельности журналиста либо принуждение его к распространению или отказу от распространения информации, совершенные с применением насилия или угрозой его применения, уничтожением или повреждением имущества, ущемлением прав и законных интересов журналистов [5]. Таким образом, законодатель не ограничился только принуждением к распространению или отказу от распространения информации журналистом, но и в принципе любое противоправное препятствие деятельности журналиста, предусмотренное Законом Республики Беларусь № 3515-XII от 13.01.1995 г., наказывается в соответствии с Уголовным Кодексом РБ. Немного иначе, но также развернута норма уголовного закона Украины. Согласно статье 171 Уголовного кодекса Украины под воспрепятствованием законной профессиональной деятельности журналиста понимается незаконное изъятие собранных, обработанных, подготовленных журналистом материалов и технических средств, которыми он пользуется в связи со своей профессиональной деятельностью, незаконный отказ в доступе журналиста к информации, незаконный запрет освещения отдельных тем, показа отдельных лиц, критики субъекта властных полномочий, а также

любое другое умышленное препятствование осуществлению журналистом законной профессиональной деятельности [7]. Данная статья наиболее конкретна, нежели статья Уголовного кодекса Республики Беларусь, но не ограничена какими – либо рамками, что позволит трактовать ее в пользу законных прав и интересов средств массовой информации.

Следует сделать вывод о том, что на сегодняшний день в российском законодательстве существуют пробелы, не обеспечивающие должную правовую защиту средств массовой информации. Анализ законодательства других стран показал, что основным недостатком их уголовных норм является общий характер нормы, но в то же время, это позволяет защитить СМИ несколько больше. Например, угрозы, нанесение побоев, порча технического имущества журналистов может входить в состав рассматриваемых норм Республики Беларусь и Украины, в нашем законодательстве они будут квалифицироваться по другим составам с меньшим наказанием. В соответствие со статистикой за некоторые из приведенных нарушений в Российской Федерации не последовало никакого наказания, что, несомненно, делает СМИ беззащитными перед несогласными с общим приведенным мнением [8]. Следовательно, необходимо на законодательном уровне закрепить юридическую ответственность за приведенные выше нарушения Закона «О средствах массовой информации», которые не вошли в статьи КоАП РФ и УК РФ.

### Литература

1. Закон РБ № 3515-XII от 13.01.1995 г. «О печати и других средствах массовой информации» // [http://belzakon.net/Законодательство/Закон\\_РБ/1995/1857](http://belzakon.net/Законодательство/Закон_РБ/1995/1857) (дата обращения 20.03.2018 г.);
2. Закон РФ от 27.12.1991 N 2124-1 (ред. от 25.11.2017) «О средствах массовой информации» // СПС «КонсультантПлюс» (дата обращения 20.03.2018 г.);
3. «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30.12.2001 N 195-ФЗ (ред. от 07.03.2018) // СПС «КонсультантПлюс» (дата обращения 20.03.2018 г.);
4. Кукушкин Д.А. Уголовная ответственность за воспрепятствование законной профессиональной деятельности журналистов (ст.144 УК РФ). / Д.А. Кукушкин // <http://www.allpravo.ru/library/doc101p/instrum5233/item5234.html> (дата обращения 20.03.2018 г.);
5. Уголовный кодекс Республики Беларусь от 09.07.1999 г. № 275-3 // <http://уголовный-кодекс.бел> (дата обращения 20.03.2018 г.);
6. «Уголовный кодекс Российской Федерации» от 13.06.1996 N 63-ФЗ(ред. от 19.02.2018) // СПС «КонсультантПлюс» (дата обращения 20.03.2018 г.);
7. Уголовный кодекс Украины от 05.04.2001 № 2341-III//[http://kodeksy.com.ua/ka/ugolovnyj\\_kodeks\\_ukraini.htm](http://kodeksy.com.ua/ka/ugolovnyj_kodeks_ukraini.htm)(дата обращения 20.03.2018 г.);
8. Доклад Международной Агоры «Свобода интернета 2017: ползучая криминализация» // <http://agora.legal/articles/Doklad-Mezhdunarodnoi-Agory-«Svoboda-interneta-2017-polzuchaya-kriminalizaciya»/11>(дата обращения 20.03.2018 г.).

УДК 343.31.7

#### **ПРАВОВОЙ АНАЛИЗ СТ. 254 УК РФ И СМЕЖНЫХ С НЕЙ СОСТАВОВ УГОЛОВНЫХ ПРЕСТУПЛЕНИЙ**

**Кучеров А.В.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** в статье описываются теоретические и практические аспекты порчи земли, как уголовного преступления, а также возможные пути решения проблемы формулировки диспозиции статьи 254 УК РФ, рассматриваемой в данной статье.

**Ключевые слова:** порча земли, уголовный кодекс, уголовное преступление, административное правонарушение, охрана окружающей среды, земля, агрохимикаты.

#### **LEGAL ANALYSIS OF ARTICLE 254 OF THE CRIMINAL CODE AND RELATED CRIMINAL CRIMES**

**Kucherov A.V.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Annotation:** This article describes the theoretical and practical aspects of the corruption of soil, in the aspects of criminal offence, and possible ways of solving the problem of formulating the disposition of article 254 of the criminal code of the Russian Federation.

**Key words:** corruption of soil, criminal code, criminal offence, administrative offence, environmental protection, soil, agrochemicals.

Установленный Конституцией РФ, а именно в ст. 9, принцип использования и охраны земли как основы жизни и деятельности народов, конкретизируется во многих областях права. С учетом исследуемой темы, конкретизация закреплена в ст. 254 Уголовного кодекса Российской Федерации (далее – УК РФ), и также фактически закрепляется и нормами ст. 246 УК РФ, которая устанавливает ответственность за нарушение правил охраны окружающей среды при производстве работ. Более того, ответственность за данный вид преступления устанавливается нормами ст. 247 УК РФ, которая регламентирует ответственность за нарушение правил обращения экологически опасных веществ и отходов, и нормами ст. 248 УК РФ, устанавливающими ответственность за нарушение правил безопасности при обращении с микробиологическими или другими биологическими агентами.

Особенностью данного вида уголовной ответственности является то, что субъектом ответственности, в отличие от административной и гражданско-правовой ответственности, является только физическое лицо.

Следует отметить, что фактически все вышеуказанные преступления, которые связаны с порчей земельных ресурсов имеют небольшую или среднюю тяжесть. При этом преступлениями средней тяжести являются, только те преступления, в результате которых наступила смерть человека.

Специалистами в сфере уголовного права выделяются основной, непосредственный и дополнительный непосредственный объекты данного вида преступления [6]. К основному непосредственному объекту относятся отношения, складывающиеся в сфере обеспечения экологической безопасности, охраны и рационального использования земли. К дополнительному непосредственному объекту относятся общественные отношения в сфере охраны здоровья, жизни человека [6]. Вместе с тем, можно выделить родовую и видовую объекты преступления.

Как правило, используется тезис о том, что на родовый объект указывает раздел Уголовного кодекса, где располагается рассматриваемая статья, а на видовой объект указывает глава [8].

Анализируемая статья 254 УК РФ располагается в разделе 9, который называется «Преступления против общественной безопасности и общественного порядка». Родовым объектом данного преступления является общественная безопасность и общественный порядок. Однако, данная статья располагается в главе 26, которая устанавливает ответственность за экологические преступления. Таким образом, по моему мнению видовым объектом данного преступления является экологическая безопасность государства, как элемент общественной (национальной) безопасности.

Существуют различные подходы к предмету данного вида преступления. А. Наумов считает, что земля является предметом преступления и полагает, что земля – это поверхностный почвенный слой как среда жизнеобеспечения для людей [7]. Н. Александрова считает, что подавляющее большинство земель имеет почвенный слой. Земли, не имеющие почвенного покрова считаются пески.

В научной литературе также ставится вопрос о том, можно ли считать предметом исследуемого преступления земли, занятые водными объектами. Согласно мнению Н. Александровой, загрязнение почвы не может произойти на территориях, занятых водными объектами, так как у них отсутствует верхний плодородный слой почвы, то есть, нет предмета преступления, которому мог бы быть причинен вред. В соответствии с этим, не все указанные в ЗК РФ виды земель могут быть предметом преступления по ст. 254 УК РФ. В этот перечень входят: земли, занятые водными объектами, не являются предметом преступления по ст. 254 УК РФ. Их загрязнение следует квалифицировать по ст. 250 УК РФ «Загрязнение вод» [9].

С объективной стороны, данное преступление характеризуется порчей земли, которая осуществляется путём отравления, загрязнения или иных действий. Законодатель создал перечень действий открытым с указанием, что отравление, загрязнение, иная порча земли может производиться только вследствие нарушения правил обращения с удобрениями, стимуляторами роста растений, ядохимикатами и иными опасными веществами, а также повлекшие причинение вреда здоровью человека или окружающей среде.

Исследователи отмечают, что отравление – это насыщение почвы ядохимикатами или ядовитыми (токсичными) продуктами хозяйственной деятельности, в результате чего земля становится опасной для здоровья людей, животных, насекомых, растений и иных живых организмов, и пользование ею может вызвать их повреждение или смерть [6].

В то же самое время, загрязнение представляет собой физическое, химическое, биологическое изменение особенностей почвы, которое превышает установленные нормы вредного воздействия и одновременно создаёт опасность для здоровья человека, кондиции растительного и животного мира.

Относительно других типов порчи земли, то как полагают исследователи в области уголовного права, она находится во взаимосвязи только с нарушением правил работы с опасными химическими или биологическими веществами. Таким образом, состав преступления по ст. 254 УК РФ не образуется такими действиями, как засорение земли отбросами или отходами, устройство без разрешения свалки, порча земли сточными водами или механическим путем. Эти деяния могут

повлечь административную ответственность. Это же касается и нарушения правил пожарной безопасности [9].

По мнению Н. Александровой, ограничение объективной стороны данного преступления является следствием того, что относительно нечасто возбуждаются дела по ст. 254 УК РФ [9]. В действительности, по данным МВД России в 2014 году по ст. 254 УК РФ было передано суду только 7 дел (один случай имел место в Ленинградской области) [12]. Несмотря на это, все без исключения дела были возбуждены по части 1 статьи 254 УК РФ и все наказания не были связаны даже условным лишением свободы (во всех случаях был назначен штраф).

Ст. 254 УК РФ связывает порчу земли только с воздействием удобрений, агрохимикатов и биологических веществ. Исследователями доктринально обосновывается идея и том, что необходим отказ от указания в диспозиции ст. 254 УК РФ на средства совершения преступления. По той причине, что общественно опасное деяние, выражающееся в порче земли, не указанными в ст. 254 УК РФ веществами, поэтому и остаются вне действия уголовного закона.

Отметим, что обязательным признаком преступления является наступление определённых последствий. Нормы ч. 1 ст. 254 УК РФ определяют в качестве таких последствий – причинение вреда здоровью человека и окружающей среде. Однако, не даёт точного определения такой категории, как «вред здоровью, вред окружающей среде». Вместе с тем, в Постановлении Пленума Верховного Суда Российской Федерации даётся определение категории «существенный вред». В данном постановлении, существенный вред здоровью человека выражается в тяжком или средней тяжести вреде здоровью хотя бы одного лица, а существенный вред окружающей среде – в ее загрязнении, отравлении или заражении, изменении радиоактивного фона до величин, представляющих опасность для здоровья или жизни человека и т.п. [3].

Следует заметить, что существует доктринально обоснованное мнение тому, что нужно применительно к ст. 254 УК РФ использовать термин «существенный вред окружающей среде». Н. Александрова считает, что для эффективной работы ст. 254 УК РФ, следует внести изменения в диспозицию ч. 1 ст. 254 УК РФ путём дополнения текста словами: «...если эти деяния причинили вред здоровью человека или существенный вред окружающей среде» [9]. По моему мнению, данная позиция является обоснованной.

Среди юристов нет единого мнения относительно субъекта преступления. Существуют два абсолютно противоположных подхода к данному вопросу. В рамках первого подхода существует точка зрения, согласно которой субъектом преступления является общий субъект. Как отмечает А. Мусеилов, «субъектом данного состава преступления является лицо, совершившее нарушение правил хранения, использования или транспортировки удобрений, стимуляторов роста растений, ядохимикатов и иных опасных химических или биологических веществ при осуществлении хозяйственной или иной деятельности, повлекшее отравление, загрязнение или иную порчу земли вредными продуктами этой деятельности и причинение вреда здоровью человека или окружающей среде» [12].

Аналогично, А. Лобанова и А. Андреев полагают, что «к субъекту анализируемого преступления законодатель не предъявляет каких-либо специальных требований, ответственность по ст. 254 могут нести вменяемые лица, достигшие 16-летнего возраста» [11]. Фактически, если трактовать нормы ст. 254 УК РФ дословно, то становится очевидно, что в процессе формулировки данного состава преступления, законодатель имел в виду именно общий субъект.

Вместе с тем, имеют место и иные точки зрения. К примеру, обосновывается мнение о том, что субъект преступления – вменяемое лицо, достигшее 16-летнего возраста, которое по роду своей работы использует удобрения, стимуляторы роста растений, яды, иные химические и биологические препараты и вещества (работники научно-исследовательских институтов, обработчики полей, садов, лесов), а также работники складов и другие лица, обязанные соблюдать правила безопасности при обращении с указанными веществами [6]. Таким образом, автор фактически обосновывает концепцию специального субъекта преступления.

Что касается субъективной стороны преступления, то доктринально обосновываются разные точки зрения. Например, что субъективной стороной данного преступления является вина, как в форме умысла, так и в форме неосторожности. Такой же точки зрения придерживается А. Мусеилов, который полагает, что «прямого указания на форму вины при совершении порчи земли в частях первой и второй ст. 254 УК РФ, предусматривающих уголовную ответственность за простой и квалифицированный виды данного преступления, не содержится, так же как и нет в них указания на мотивы и цели его совершения [12]. В соответствии с частью второй ст. 254 УК РФ преступления, предусмотренные в статьях Особенной части УК РФ без прямого указания на форму вины, могут быть совершены как умышленно, так и по неосторожности. Следовательно, порча земли может быть совершена как умышленно, с прямым или косвенным умыслом, так и по неосторожности».

Напротив, О. Кузнецова полагает, что данное преступление может быть совершено или с косвенным умыслом или по неосторожности [10]. Следует полагать, что данный вид преступлений может быть совершён умышленно и по неосторожности. Конечно, стоит учитывать, что в большинстве случаев данное преступление совершается по неосторожности, но и прямой умысел

имеет место быть. При этом, как полагает А. Мусеилов, если преступление совершается с прямым умыслом, то «при этом виновный умышленно нарушает правила обращения с опасными химическими или биологическими веществами, осознает противоправность и общественную опасность своих действий, предвидит неизбежность или возможность наступления общественно опасных последствий в виде причинения вреда здоровью человека или окружающей среде и желает их наступления. Мотивы и цели совершения преступления для квалификации преступления значения не имеют. Однако, если виновный преследовал цель причинить посредством отравления, загрязнения или иной порчи земли вредными продуктами хозяйственной или иной деятельности вред здоровью конкретного лица или конкретных лиц, то его действия подлежат квалификации по соответствующей статье Особенной части УК РФ как преступление против личности в зависимости от тяжести причиненного вреда здоровью человека, а если умыслом виновного охватывалась неизбежность наступления при этом смерти конкретного лица, то – как убийство» [12].

Следует заметить, что фактически данный вид преступления совершается по неосторожности. Так, например, единственный случай в Ленинградской области в 2015 году, когда действие виновного трактовалось по ч. 1 ст. 254 УК РФ было совершено бригадиром ООО «Выборгский» С. При этом суд, квалифицировал данное деяние, как деяние, совершенное по неосторожности. Было назначено наказание в виде штрафа 35.000 рублей [4].

Таким образом, конструкция состава преступления порчи земли требует доработки, в связи с явно допущенными дефектами в формулировке данной нормы, в связи с чем, данная статья не имеет возможности к должному функционированию и практического применения.

### Литература

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30.12.2008 № 6-ФКЗ, от 30.12.2008 № 7-ФКЗ, от 05.02.2014 № 2-ФКЗ, от 21.07.2014 № 11-ФКЗ) // Собрание законодательства Российской Федерации. – 04.08.2014. – № 31. – Ст. 4398.
2. Уголовный кодекс Российской Федерации: федеральный закон от 13.06.1996 №63-ФЗ: офиц. текст от 06.12.2015, с изм. от 30.03.2016 // Собрание законодательства Российской Федерации. – 17.06.1996. – № 25. – Ст. 295.
3. Постановление пленума Верховного суда Российской Федерации от 18.10.2012г. №21 «О применении судами законодательства об ответственности за нарушения в области охраны окружающей среды и природопользования» // Российская газета. – № 124. – 31. 10. 2012.
4. Приговор по делу №2/531/2015 мирового суда участка №24 Выборгского района Ленинградской области // Архив мирового суда участка № 24 Выборгского района Ленинградской области.
5. Дубовик О.Л. Экологическое право. Элементарный курс; Учебное пособие // О.Л. Дубовик. – М.: Проспект. 2011. – 512 с.
6. Лебедева В.М. Комментарий к Уголовному кодексу Российской Федерации: Учебное пособие / В.М. Лебедева – М.: ЮРАЙТ. 2013. – 690 с.
7. Наумов А.В. Уголовное право. Часть Особенная: Учебное пособие / А.В. Наумов. – М.: Норма. 2013. – 891 с.
8. Рарог А.И. Уголовное право России. Общая часть: Учебное пособие/ А.И. Рарог. – М.: Эксмо 2014. – 664 с.
9. Александрова Н.Н. Уголовная ответственность за порчу земли: проблемы правоприменения // Известия Оренбургского аграрного университета. – 2013. – N 2. – С. 273 – 277.
10. Кузнецова О.Н. Проблемы квалификации преступного загрязнения окружающей среды / О.Н.Кузнецова // Право и политика. – 2010. – N 3. – С. 501 – 506.
11. Лобанова Л.А. Уголовная ответственность за порчу земли / Л.А. Лобанова, А.А. Андреев // Законность. – 2007 – № 2. – С. 38 – 49.
12. Мусеилов А.Г. Комментарий к статье 254 Уголовного кодекса Российской Федерации «Порча земли» / А.Г. Мусеилов // СПС Консультант Плюс.
13. Состояние преступности январь-декабрь 2014 // <http://mvd.ru/Deljatelnost/statistics/reports/item/1609734/>

Макаров В.А.<sup>1</sup>, Козулина Н.С.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Юридический институт Сибирского федерального университета, Красноярск, Россия

<sup>2</sup>Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия

**Аннотация:** В статье анализируются вопросы правовой охраны некоторых редких животных Красноярского края и рассматриваются проблемы ответственности за неправомерные действия в отношении данных животных.

**Ключевые слова:** Красная книга Красноярского края, уголовная ответственность, неправомерные действия с дикими животными, марал, козерог, незаконная охота, охрана окружающей среды.

## THE QUESTION OF LEGAL PROTECTION SOME WILD ANIMALS IN THE KRASNOYARSK REGION

Makarov V.A.<sup>1</sup>, Kozulina N.S.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Law Institute Siberian Federal University, Krasnoyarsk, Russia

<sup>2</sup>Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia

**Abstract:** This article describes the questions of legal protection of some rare animals of the Krasnoyarsk Territory are analyzed and problems of responsibility for unlawful actions in relation to these animals are considered.

**Keywords:** The red Book of the Krasnoyarsk Territory, responsibility for illegal actions with wild animals, siberian deer, Capricorn, illegal hunting, environmental protection.

Один из способов охраны диких животных - это воздействие на общественные отношения связанные с ними, посредством права. Право как совокупность норм, в данном случае, определяет особенности обращения животных как специфического вида вещей, закрепляет перечень особо охраняемых диких животных, устанавливает ответственность за перепродажу, уничтожение и иные незаконные действия с ними и т.д. Иными словами, можно сказать, что право (как совокупность нормативно-регулятивных средств) определяет правовой режим диких животных [1,2]. Причем правовой режим (при его реалистическом понимании) диких животных может быть совершенно разным в зависимости от территориальной расположенности данного животного и уровня правового регулирования.

На наш взгляд, наиболее полезным воздействием права на объекты животного мира является то, что с помощью норм права закрепляются перечни особо охраняемых диких животных и устанавливается ответственность за незаконные действия с ними. На территории Российской Федерации (далее РФ) существует Красная книга РФ и Красные книги субъектов РФ. В них содержится информация о животных, которые находятся под угрозой исчезновения. Кроме того, частью правовой системы РФ являются международные акты, в которых также объектом особой правовой охраны являются отдельные дикие животные[3]. За уничтожение или иные незаконные действия с животными, которые занесены в вышеуказанные перечни, наступают особые правовые последствия в виде повышенной юридической ответственности. Так, например, в уголовном праве незаконная добыча и оборот особо ценных диких животных (занесенных в Красную книгу РФ) образует состав преступления, предусмотренного статьей 258.1. УК РФ.

На сегодняшний день проблема сохранения различных биологических видов стоит гораздо острее, чем может показаться на первый взгляд. Причем данная проблема является не местной или региональной, а существует именно на общемировом уровне. Данный тезис подтверждают результаты исследования, проведенного в 2015 году международной группой биологов под руководством знаменитого эколога Пола Эрлиха. Ученые, опираясь на данные по частоте исчезновения видов флоры и фауны в прошлом, выяснили, что сейчас на Земле происходит шестое массовое вымирание животных, вызванное не природными причинами, а деятельностью человека. По словам Герардо Себаллоса из Автономного университета Мехико: «Если текущий тренд продолжится, то жизни придется потратить многие миллионы лет для восстановления утерянного биоразнообразия, и наш собственный вид, скорее всего, тоже исчезнет достаточно быстро» [2].

На фоне общемировых катаклизмов, нам представляется актуальным оценить вопросы правовой охраны диких животных на территории Красноярского края.

Красноярский край - это особенный субъект Российской Федерации. На его огромной площади нашлось место практически всем природно-климатическим зонам: начиная от степи и заканчивая арктическими пустынями. В связи с этим, Красноярский край является территорией, на землях которой обитает множество диких животных, в том числе редких и находящихся под угрозой

исчезновения. Некоторые популяции являются редкими не только для данного субъекта РФ, но и для всей России или даже для всего мира.

В Красной книге Красноярского края есть уникальные животные, некоторые из которых пользуются и международно-правовой охраной. Однако, нам хотелось бы остановиться на тех животных, которые включены исключительно в Красную книгу Красноярского края.

Наибольшее опасение вызывает тот факт, что многие уникальные особи уже возможно и не существуют. Таким животным присваивают статус «вероятно исчезнувшие группировки». В Красной Книге Красноярского края к ним относится, в частности, козёл сибирский (или козёл горный, козерог). Внешний облик данной особи следующий. Длина тела самцов до 160 см, высота в холке до 100 см, масса упитанной особи достигает 150 кг [5]. Мех густой, на нижней части морды и шеи волосы удлинены, образуют «бороду». Окраска меха однотонная, буроватая, по спине проходит яркая тёмная полоса. Самки значительно меньше, полоса отсутствует. Ноги, шея, хвост относительно короткие. Рога у самцов массивные до 170 см, саблевидные, незначительно расходятся в стороны, у самок в 3-5 раз короче. В прошлом в Саянах обитал на обширной территории [5].

Хотелось бы остановиться на еще одном представителе Красной Книги Красноярского края – лосе. Это Крупный, мощный и высоконогий зверь. Масса тела лосей 300-744 кг у самцов и 350-546 кг у самок, высота в холке 192-239 (191) и 179-218 см соответственно [6]. Окраска подвержена значительной индивидуальной изменчивости, меняется с возрастом и сезоном. У европейского лоса конец морды и нижние части конечностей светлые, тёмная полоса по хребту отсутствует. Верхняя часть туловища и голова в целом бурых тонов. Рога преимущественно оленеобразные. Животные восточно-сибирского подвида имеют окраску ржаво – или тёмно-бурю, с чёрной полосой по верху хребта, низ живота чёрный. Рога преимущественно лопатообразной формы. Максимального развития рога достигают у средневозрастных (6-10 лет) зверей.

Данное животное имеет распространение в целом в Евразии и Северной Америке. В Красноярском крае примерно по долине Енисея проходит граница двух подвидов – европейского и восточно-сибирского. Алтае-Саянская горная страна отнесена к области обитания восточно-сибирской формы [6].

Совсем недавно это животное было и в Красной книге РФ, но ввиду своевременных и грамотных действий экологов данное животное удалось спасти от вымирания. Но в некоторых регионах: в частности, в Красноярском Крае проблема сохранения лоса остается. Именно поэтому лось включен в Красную книгу Красноярского края.

Заслуживает внимание и другое благородное животное - марал. Отличительная черта марала это то, что он самый крупный среди представителей своего рода. Масса тела 220-305 кг у самцов, длина тела самцов 196-261 см; высота в холке 126-168 см, обхват туловища 144-176 см; высота уха 22-26 см. Рога: длина 63-108, размах 46-86 см [7]. К сожалению, марал в настоящее время представляет большой интерес для браконьеров, в первую очередь из-за его рогов. Всем известно, что из рогов марала делают множество полезных лекарственных препаратов и не только и, конечно же, они пользуются спросом на черном рынке.

Марал, козерог и лось занесены только в Красную книгу Красноярского края. Это влечет установление специфического правового режима для данных животных.

За противоправные действия в отношении них может наступать административная или уголовная ответственность.

Уголовная ответственность наступает на основании п. «в» ч. 1 ст. 258 УК РФ - «незаконная охота в отношении птиц и зверей, охота на которых полностью запрещена». Согласно п. 5 ст. 1 Федерального закона от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» под охотой понимается поиск, отслеживание, преследование охотничьих ресурсов, их добыча, первичная переработка и транспортировка.

Кроме того, согласно п. 13. 2. Постановления Пленума Верховного суда РФ от 18 октября 2012 г. №21 «О применении судами законодательства об ответственности за нарушения в области охраны окружающей среды и природопользования» судам следует иметь в виду, что по пункту «в» ч. 1 ст. 258 УК РФ надлежит квалифицировать незаконную охоту в отношении птиц и зверей, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации. Следовательно, состав уголовно-наказуемого деяния будет именно в *поиске, отслеживании, преследовании, добыче, первичной переработке или транспортировке животных занесенных в Красную книгу РФ или субъекта РФ*. Санкция данной статьи предусматривает наказание в виде штрафа в размере до двухсот тысяч рублей, либо обязательных работ на срок до четырехсот восьмидесяти часов, либо исправительных работ на срок до двух лет, либо ареста на срок до шести месяцев.

Административная ответственность закрепляется, в частности, в Законе Красноярского края об административных правонарушениях от 2.10.2008. В ст. 4.1. данного нормативного акта устанавливается ответственность за *действия (бездействия), которые могут привести к гибели, сокращению численности либо нарушению среды обитания животных, а так же за содержание,*

приобретение, продажу либо пересылку без надлежащего на то разрешения животных. Максимальная санкция данной статьи для граждан – это административный штраф в размере от одной с половиной тысячи до двух с половиной тысяч рублей.

Исходя из вышесказанного, ст. 4.1. вышеназванного Закона Красноярского края и п. «в» ч. 1. ст. 258 УК РФ, отличаются между собой некоторыми признаками объективной стороны. Если речь идет именно об убийстве (уничтожении) животного, занесенного в Красную книгу Красноярского края, то лицо будет привлечено к уголовной ответственности. Но если деяние выразилось в продаже, содержании, нарушении среды обитания такого животного, то это только состав административного правонарушения. Стоит отметить тот факт, что за продажу и содержание животного, занесенного в Красную книгу РФ наступает именно уголовная ответственность (ч.1. ст. 258.1.УК РФ).

В связи с этим возникает вопрос об объективности санкции данной нормы в Законе Красноярского края. Да, общественная опасность продажи редкого животного или его уничтожения, безусловно, разная, но санкция за незаконную продажу или содержание находящихся под угрозой исчезновения животных просто удивительно низкая. Мы считаем обоснованным значительно повысить административный штраф в ст. 4.1. Закона Красноярского края об административных правонарушениях. Повышение штрафа будет способствовать усилению правовой охраны редких животных данного субъекта федерации и, возможно, сократит количество нарушений возникающих в этой сфере.

Также мы считаем логичным дифференцировать административную ответственность за незаконные действия с животными, включенными в Красную книгу Красноярского края. За основание дифференциации можно взять деление животных по категориям субпопуляции, упоминаемых в Красной книге. Так, есть животные категории субпопуляций – 0, т.е. вероятно исчезнувшие группировки; категории 2 -т.е. находящиеся под угрозой исчезновения; категории 3 – т.е. редкие животные и т.д. Если объектом правонарушения является животное с наиболее редким статусом, то штраф за незаконные действия с ним должен быть выше.

#### Литература

1. [Электронный ресурс]: <http://redbook24.ru/mlekopitayushhie/kozyol-sibirskij-gornyj-kozerog.html> Красная книга Красноярского края. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных (Дата обращения 12.10.2016).
2. [Электронный ресурс]: <http://redbook24.ru/mlekopitayushhie/kozyol-sibirskij-gornyj-kozerog.html> Красная книга Красноярского края. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных (Дата обращения 12.10.2016).
3. Gerardo Ceballos, Paul R. Ehrlich, Anthony D. Barnosky, Andrés García, Robert M. Pringle and Todd M. Palmer. Accelerated modern human-induced species losses: Entering the sixth mass extinction // Science Advances 19 Jun 2015.
4. Кнорре Е.П. Экология лося. / Е.П.Кнорре.1959. С.25.
5. Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (СИТЕС) // СПС «КонсультантПлюс».
6. Малько А.В. Правовые режимы: общетеоретический и отраслевые аспекты. / А.В.Малько, И.С. Барзилова.-М.:Юрлитинформ. 2012. С. 8.
7. Панченко В.Ю. Реалистическое понимание правовых режимов: к постановке проблемы //В.Ю.Панченко, И.В.Пикулева. Актуальные проблемы российского права. 2015. №7. С. 15.

УДК81.22

#### **THE ROLE OF ETHICS IN BUSINESS OF CHINA AND THE USA**

**Mikhelson S.V.**

**Krasnoyarsk state agrarian university, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article is devoted to the differences in the cultures of the USA and China, in an attempt to clarify potential sources of ethical discrepancy.

**Keywords:** culture, ethics, China, the USA, religion, values, business.

#### **РОЛЬ ЭТИКИ В БИЗНЕСЕ КИТАЯ И США**

**Михельсон С. В.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** статья посвящена различиям в культурах США и Китая в попытке прояснить потенциальные источники этического несоответствия.

**Ключевые слова:** культура, этика, Китай, США, религия, ценности, бизнес.

The interrelation of language and culture takes the minds of scientist for many a year. That is pressing issue, especially in the field of intercultural communication[1].

Many scientists are interested in the study of business cultures, similarities and differences in the principles of intercultural business communication, and the interrelations of business people from different countries, in particular, the United States and China.

To be accurate, culture is one of the factors that affect business ethics. In this article, we need to understand the roots of ethics across two cultures of China and the USA. It is very important to analyze the traditions of these countries, analyze the influence of history, religion on the current formation of a modern businessperson, his/her cross-cultural contacts. Primary cultural values are transmitted to a culture's members by parenting and socialization, education, and religion. There are also secondary factors that affect ethical behavior. They include differences in the systems of laws across nations, accepted human resource management systems, organizational culture, and professional cultures and codes of conduct.

We think that business relations between representatives of different countries depend on the closeness of their cultures. It is also necessary to overcome cross-cultural barriers through deep study of the partner's culture [2].

Any culture uses a certain style of communication, which is based on certain traditions and values of the culture, on its religious beliefs. This style of communication can be called a national style of communication, which is a part of the national culture. It reflects the communicative consciousness of people, their cultural values and traditions. Many values which are accumulated throughout history are universal. However, the significance of these or those values is different, their hierarchy on the value scale in different cultures is different. This is what determines the originality of each culture and its uniqueness. Speaking about the values of business culture is also important to reflect the importance of labor and attitudes towards it in different cultures.

Many values and traditions came from religion, which this or that culture belong to. Each religion has its own attitude to work and business. For the eastern tradition, for example, such values as unity of society and man, family and respect for parents and elders, self-improvement of personality, harmony in interpersonal relations, modesty are characteristic. These signs persist in both business culture and business language.

Speaking about the Eastern religion, such as Confucianism, for example, it is important to note that this religion teaches that a person should adhere to the middle in everything. Confucian philosophy provides a set of practical ethics intended to guide daily life. The Chinese believe that everything should be in harmony, and they take along-term view of things.

Confucian values and traditions have been noted as one of the strongest cultural influences in the country and have great influence on management system. We distinguish two basic principles of the Confucian doctrine. They are personal achievement through hard work, and individuality in order to maintain a harmonious relationship in all social organizations.

The integral part of the teaching of Confucius is related to proper human relationships as the basis of society, which emphasizes courtesy, generosity, conscientiousness and kindness. Confucianism emphasizes interpersonal commitment and relationship and seeks to maintain social order and harmony through its value system. That means that everyone will subordinate their impulses to the social image and will reach harmonious relations with others, especially with family members. The values of interpersonal harmony extend from family to social group, prescribing to avoid antagonism and confrontation within the group and maintaining compromises. The emphasis on harmony can lead to more favorable, relaxed and friendly relations from colleagues. Likewise, because of their concern for interpersonal relationships, Chinese managers tend to focus more on people or relationships than on productivity.

It is very important for the Chinese people to build personal relationship before entering into a business partnership. There is a saying: "Let's make friends first, then we will do business." Gestures in conversation can have different meanings in China. Nodding his head, means: "I hear what you say," does not necessarily matter: "I agree with you." The culture of Chinese business is a special kind of general culture. It includes stereotypes, traditions, cultural images of economic concepts and behavior, economic norms, attitude to work and wealth. The system of values of business culture is dominated by mankind, debt, justice and ritual. But, there is also a combination of traditional cultural values with modern Western values. Thus, we can conclude that the Chinese business culture is a complex system.

The Chinese people do not like to say "no" directly. Instead, they can say, "I'll see what I can do." If they say something like "it's not convenient", it basically means either "no" or "it takes time and permission". The Chinese usually give hints to others about what they really want. This contrasts with frankness in American culture.

Ethical roots in the United States date back to the Puritan origin of the country. At the heart of this is the belief in the inner truth. This faith occupies a central place in the biblical system of ethics and morality. Here, moral and ethical foundations are provided through indications of a sovereign moral authority, God. As a sovereign, God declares truth and lies, providing a common moral and legal basis for the organization of society. As the Protestants say "business is the mission of man in the world."

For example, American businessmen have a reputation for being the toughest business people in the world, nevertheless, they are easier to deal with in many ways. This is because their philosophy is simple. Their goal is to earn as much as possible and as quickly as possible, using such means as hard work, quickness of action, adaptability and power to achieve this goal. Irony, hidden meaning or language delights confuse them. They hardly understand subtle hints. Americans always say specifically, what they think. They immediately begin to work and open discussion, in order to try to find common interests and develop a strategy for cooperation. Americans believe in efficiency and effectiveness. Thus, competition and action that will contribute to the finished result are regarded as critical and important. Americans believe in logical reasoning that is based on facts and are usually straight with them. They value the desired finished result, which may be disruptive to relations and the normal existing patterns.

Another difference between the two cultures is in the way the two peoples think. Thinking is quite different from talking. In terms of the thinking process, the Chinese people are pragmatic and take actions that fit the existing patterns. Thus, they prefer the actions that are not too disruptive. In general, the Chinese do not think linearly, i.e. from one point to another in a straight line. In many ways, Americans, like the Chinese, are pragmatic. Americans differ because they think in a linear fashion proceeding from point A to B to a final conclusion at C. Americans look toward a solution, which may be innovative, disruptive or revolutionary. Americans believe that most productive thinking is linear and rational. In problem solving, the results or outcome should be based on concrete facts [2].

Attention to cultural roots and national characteristics of other people, both in society and in business, will allow to foresee and wonder how they will react to our proposals. Moreover, it will help to predict their attitude towards partners. Therefore, it is required to develop new strategies, which are aimed at the activation of national and cultural potentials of society but also the mental and personal resources of each person. This implies studying the inclusion in the integrative processes that take place in intercultural interaction, oriented to the organization of behavior, not only in stable, but also in non-equilibrium multicultural situations.

## References

1. Скачёва, Н.В. Языковые навыки и знание культуры в межкультурной коммуникации с немецкими партнерами. // European research № 3 (38). 2018. С. 79
2. Pitta, D. A., Fung, H. G., Isberg, S. Ethical issues across cultures: managing the differing perspectives of China and the USA. // Journal of Consumer Marketing, Vol.16, No.3. 1999. Pp. 240-256.

**УДК 347.672.2**

### **НОТАРИАЛЬНАЯ ФОРМА ЗАВЕЩАНИЯ В РОССИИ И В НЕКОТОРЫХ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАНАХ**

**Половнева В.В.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье рассматривается традиционная форма составления завещания в России и ряде зарубежных стран, анализируется порядок совершения завещания в нотариальной форме, а также применяется сравнительно-правовой анализ основных признаков формы завещания в России и других странах.

**Ключевые слова:** завещание, завещатель, воля завещателя, письменная форма, наследственное право, наследование по завещанию, сравнительное правоведение, свидетель, нотариус.

### **THE NOTARIAL FORM OF THE WILL IN RUSSIA AND FOREIGN COUNTRIES**

**Polovneva V.V.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Annotation:** The article considers the traditional form of drafting a will in Russia and a number of foreign countries, analyzes the procedure for executing a will in a notarial form and also applies a comparative legal analysis of the main signs of a form of the will in Russia and other countries.

**Keywords:** testament, testator, will of testator, written form, law of succession, inheritance by will, comparative law, witness, notary.

Завещание, удостоверенное нотариально - традиционная форма завещания в отечественном наследственном праве. Однако стоит отметить, что такая же форма широко применяется и в законодательстве большинства зарубежных стран. Вопросам формы завещания в литературе всегда

уделялось достаточно большое внимание. Это связывают с тем, что форма завещания выступает гарантом истинности волеизъявления наследодателя.

Гражданский кодекс Российской Федерации (далее ГК РФ) предусматривает возможность совершения завещания исключительно в письменной форме, в статье нет речи об устной, что вполне объяснимо: как потенциальным наследникам в дальнейшем доказать действительную волю наследодателя? Согласно ст. 1124 ГК РФ завещание должно быть составлено в письменной форме и удостоверено нотариусом. Удостоверение завещания другими лицами допускается лишь в случаях, предусмотренных законом. Исходя из нормы можно сделать вывод о том, что нотариальная письменная форма завещания является основной.

Завещание может быть написано завещателем лично, от руки, либо записано с его слов нотариусом. При этом если оно написано со слов завещателя нотариусом, такое завещание обязательно должно быть прочитано завещателем в присутствии нотариуса и оглашается им вслух до его подписания, о чем делается соответствующая отметка в тексте завещания. В ГК РФ конкретизированы способы написания завещания: при написании завещания могут использоваться технические средства (компьютер), пишущая машинка и другие (ст. 1125 ГК РФ). Но как уже говорилось выше, наследодатель может написать завещание от руки. Однако, есть свои тонкости: написать его можно только чернилами, поскольку нотариусы не имеют права принимать документы, исполненные карандашом. (ст. 45 Основ законодательства о нотариате). При этом текст документа должен быть легко читаем. Но даже если завещание напечатано с помощью технических средств, завещатель все равно обязательно подписывает завещание собственноручно, указывает полностью свои фамилию, имя и отчество и ставит свою подпись. Некоторые авторы связывают это с тем, что в случае судебных споров, при решении вопроса о подлинности подписи завещателя, будет возможность провести почерковедческую экспертизу [1].

Прежде чем удостоверить завещание, нотариус обязан соблюсти ряд правил, основное из которых - проверить дееспособность лица, поскольку лицо недееспособное составить завещание не может. Проверка дееспособности сводится к обычной беседе, в ходе которой на основании адекватных ответов завещателя на вопросы нотариуса делается вывод о возможности лица понимать сущность и значение своих действий. Однако бывает так, что в момент совершения завещания гражданин может и не понимать сущность происходящего в полном объеме, хотя внешне это не будет никак выражаться и распоряжения, содержащиеся в завещании, будут сделаны под влиянием искаженного восприятия действительности. Поэтому в случае оспаривания подлинности волеизъявления завещателя почерковедческая экспертиза (вот для чего используется полная расшифровка подписи) сможет выявить изменения общих и частных признаков почерка, которые позволят выявить состояние здоровья завещателя и его способность отдавать отчет своим действиям во время совершения завещания.

Завещание как распоряжение на случай смерти, облеченное в предписанную законом форму, известно правовым системам всех стран. В разных странах к форме завещания предъявляются установленные в национальном законодательстве требования, несоблюдение которых влечет за собой его недействительность. Нотариальная форма является основной далеко не во всех странах. Например, в **Германии**, при совершении завещания в нотариальной форме завещатель сообщает нотариусу свою последнюю волю в устной форме или передает ему письменный текст с заявлением, в котором содержится его волеизъявление (что для правопорядка России неприемлемо). Наследодатель может передать текст как в открытом виде, так и в запечатанном. Официальное хранение завещаний в Германии относится к компетенции участковых судов. После того, как наследодатель умирает, в суде вскрывается завещание и оглашаются содержащиеся в нем распоряжения [1].

Наследственное право **Англии** весьма консервативно. Свобода отчуждения имущества посредством завещания была известна Англии с ранних времен. Еще с того времени существует два вида завещаний: словесные и письменные. Наследование по завещанию в Англии характеризуется абсолютной свободой завещателя. Государство просто помогает исполнить волю завещателя - по общему правилу любое лицо, обладающее дееспособностью и достигшее совершеннолетия может завещать свое имущество любым лицам. Завещание, удостоверенное свидетелями, - единственная форма завещания в Англии. Согласно английскому праву (ст. 9 акта 1837 г.) для действительности завещания должен быть соблюден ряд условий: письменная форма (исключение установлено в отношении военнослужащих, находящихся на действительной службе, и моряков в плавании, которые вправе совершать устные завещания в присутствии свидетелей либо письменные завещания, не требующие подписания или удостоверения свидетелями), подпись завещателя или другого лица с указанием на это и удостоверение совершения завещания двумя свидетелями, которые подтверждают это своими подписями, то есть, по сути, удостоверяют завещание. По общему правилу, в качестве свидетеля, удостоверяющего завещание, не может выступать лицо, являющееся заинтересованным в данной ситуации. В отличие от континентального права английское право допускает смешение машинописного и рукописного текстов. Однако совершение завещания на видео невозможно. Предметом завещательного распоряжения является в первую очередь имущество, но, в

отличие от правоворядка России, завещатель может указать и личные пожелания - о признании внебрачного ребенка, о назначении опекуна недееспособным и др. Законодательство стран англосаксонской правовой семьи детально не регламентирует вопросы содержания завещания, поэтому в англосаксонской доктрине завещание рассматривается как свободной воли завещателя, а не как формальная сделка [5].

Схожее регулирование наследования по завещанию содержит законодательство **Шотландии**: там с 1 августа 1995 года к завещаниям с точки зрения их формальной действительности не предъявляются особенных требований - достаточно лишь бумаги, подписанной завещателем [5]. Однако в случае малейшего сомнения действительность волеизъявления завещателя должна доказываться. По этой причине желательно, чтобы завещание всё-таки совершалось в присутствии свидетелей, поскольку олографическое завещание, совершаемое без таковых, не позволяет достоверно установить момент его учинения, что впоследствии может тянуть за собой достаточно долгое судебное разбирательство. Такого же принципа придерживаются в **Италии**. Вообще римляне очень любили составлять завещания. Это считалось одним из способов выражения благодарности [3].

Законодательству **Франции** известно завещание, совершенное путем публичного акта. Оно должно быть принято двумя нотариусами, либо одним, но в присутствии двух свидетелей. Причем, если завещание принимается двумя нотариусами, то наследодатель должен его продиктовать, а один из нотариусов его записать от руки или напечатать на машинке. Такой же порядок предусмотрен для случаев, когда завещание диктуется в присутствии одного нотариуса, но в обоих случаях завещание должно быть прочитано завещателю. Подписывается такое завещание нотариусом (или двумя), самим завещателем и свидетелями. Если по какой-то причине завещатель не может подписать завещание (в связи с неграмотностью, по болезни, иные причины), то в завещании делается об этом соответствующая отметка с указанием конкретных причин, которые помешали завещателю самостоятельно его подписать. Особый упор во Франции при составлении завещания делается именно на диктовке содержания завещания [4]. В случае, если завещатель не может говорить, но способен писать, он может совершить только тайное завещание, которое будет написано и подписано им. В присутствии нотариуса и свидетелей наследодатель делает надпись о том, что предъявленный им документ является завещанием и подписывается под этим (ст. 971-973, 977, 979 ГК Франции).

В **США** право на составление завещания всегда было подконтрольно государству, которое вообще могло ограничить или запретить его, поэтому присутствие нотариуса при составлении завещания вообще не требуется. Порядок составления завещания имеет своей основой английский Закон о завещаниях 1837 г. и Закон об обмене 1677 г. В американском праве для составления завещания необходимо следовать некоторым формальностям: подписание завещания наследодателем или другим лицом, действующим по указанию завещателя и в его присутствии; завещатель должен огласить завещание свидетелям; подпись завещателя должна быть поставлена в конце, в присутствии свидетелей, подпись которых также необходима; процедура составления завещания должна завершиться в течение тридцати дней [4]. Однако, соблюдение всех перечисленных формальностей ни в одном из штатов не требуется, какие-то могут отсутствовать, а какие-то наоборот добавлены. Некоторые штаты предусмотрели в своих законах бланк завещаний. Завещателю остается только вписать свои данные в такой бланк. И если наследодатель что-то исправлял в этом бланке или добавлял, то такое завещание будет признано недействительным [5].

Законодательство **Испании** выделяет две формы завещания: общее и специальное, и устанавливает для этих форм определенные правила. Собственноручное, открытое и закрытое завещание считаются общим. Специальное – это завещание военнослужащего или моряка, а также завещание, которое составлено за границей (применяются требования страны пребывания) [6]. Собственноручное завещание – завещание, совершенное наследодателем в простой письменной форме, с указанием даты, без исправлений (либо с ними, но при этом должным образом оговорены и заверены завещателем). Юридическую силу такое завещание приобретает при подтверждении его судом по последнему месту жительства завещателя или по месту смерти. Согласно ст. 690 ГК Испании указанное в завещании лицо обязано предоставить его текст в суд в течение 10 дней с момента, когда оно узнало о смерти наследодателя. Открытое завещание – выражение воли наследодателя в присутствии свидетелей и удостоверенное нотариусом. Закрытое завещание возможно совершить только в нотариальной форме. Процедура очень схожа с удостоверением закрытого завещания в России, но, в случае открытия наследства, закрытое завещание подлежит оглашению в суде в течение 10 дней со дня смерти наследодателя. Специальные правила совершения завещаний установлены в отношении военнослужащих и лиц, участвующих в боевых действиях. Завещания таких граждан подлежат обязательному заверению должностным лицом, не меньшего звания, чем капитан. Больной или раненый вправе составить завещание перед врачом или священником, и во всех этих случаях обязательно присутствие двух свидетелей [6]. Завещания военнослужащих подлежат обязательной передаче в Генеральный штаб и далее военному министру. В случае смерти лица его завещание передают в компетентный суд (по месту его жительства). Также есть некоторые особенности составления завещания на морском судне (ст. 722-731 ГК Испании).

Открытое завещание хранится у казначея военного корабля или капитана торгового суда. О совершении завещания в бортовом журнале делается отметка. По прибытии в Королевство Испания оригинал завещания передается в военную администрацию, в бортовом журнале делается об этом отметка.

Обобщая вышесказанное, можно сделать вывод о том, что к форме составления завещания в разных странах применяются своеобразные правила, законодательно закрепляется множественность форм, при помощи которых наследодатель может распорядиться своим имуществом на случай смерти. Причем завещатель может выбрать любую из установленных форм и в максимальной степени учесть те жизненные обстоятельства, при которых он составляет завещание.

### Литература

1. Баринов, Н.А., Блинков, О.Е. Наследование в международном частном праве и сравнительном правоведении / Н.А. Баринов, О.Е. Блинков // Наследственное право. 2013. № 1. С. 33-40
2. Гражданский кодекс Российской Федерации. В 4 ч. Ч.3 : федер. закон от 26.11.2001 № 146-ФЗ ред. от 28.03.2017 // Консультант плюс: Законодательство.
3. Лысенко, Е.В. Нотариальная форма завещания: проблемы и пути их разрешения / Е.В. Лысенко // Наследственное право. 2016. № 3. С. 44-48
4. Никифоров, А.В. Нотариальная форма завещания в законодательстве России и зарубежных стран / А.В. Никифоров // Наследственное право. 2013. № 2. С. 45-48
5. Сараев, А.Г. Общая характеристика института завещания в странах «общего права» / А.Г. Сараев // Наследственное право. 2015. № 1. С. 44-48
6. Трофимец, И.А. Некоторые особенности испанского законодательства о наследовании по завещанию / И.А. Трофимец // Нотариус. 2014. № 8. С. 33-35

УДК 343.98.065

#### **К ВОПРОСУ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ТЕХНОЛОГИИ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ ДОКУМЕНТОВ ПО ИДЕНТИФИКАЦИИ КОПИРОВАЛЬНО-МНОЖИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ**

**Поляков Д.И.**

**ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ, Красноярск, Россия**

**Аннотация.** В данной статье рассматривается одна из актуальных проблем документоведческих экспертиз – способы идентификации документа по устройству, на котором он был изготовлен.

**Ключевые слова:** криминалистика, документ, экспертиза, копировально-множительное устройство, идентификация, методика, классификация.

#### **TO THE QUESTION ABOUT THE POSSIBILITIES OF TECHNOLOGY FORENSIC IDENTIFICATION OF DOCUMENTS IDENTIFICATION DUPLICATING DEVICES**

**Polyakov D.I.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract.** In this article one of actual problems of documentary examinations – methods of identification of the document on the device on which it was made is considered.

**Key words:** criminalistics, document, examination, copying device, identification, method, classification.

Современная наука, при проведении криминалистических исследований ТКЭД (технико-криминалистической экспертизы документов) выявляет признаки способа изготовления документов. Это групповые и индивидуализирующие признаки, которые позволяют установить вид, тип копировально-множительных устройств (далее КМУ) и идентифицировать их. Часть признаков, с одной стороны характерных для определенных КМУ, могут выступать нечетко, маскироваться дополнительной обработкой или исчезать со временем в процессе эксплуатации документа.

Наиболее важным, при криминалистическом исследовании документов, является правильное определение способа их изготовления. Изготовление документа напрямую зависит от устройства КМУ, на котором документ был распечатан. Поэтому, классификация типов и видов КМУ здесь играет главную роль.

Копировально-множительные устройства имеют свою классификацию по некоторым особенностям. По способу воспроизведения изображения КМУ классифицируются на электрофотографические, струйные и устройства с термопереносом красящего вещества. По цветности КМУ можно выделить монохромные и цветные. По конструктивным особенностям КМУ

подразделяются на устройства непосредственного копирования, печатающие устройства для ЭВМ и многофункциональные.

Следы, пригодные для осуществления идентификации КМУ, оставляют, так называемые, печатающие узлы и узлы, формирующие изображение на бумаге. Для электрофотографических КМУ таким узлом является фоторецептор, который часто конструктивно объединен с картриджем, содержащим тонер. Для струйных КМУ - это может быть блок распыляющих форсунок (печатающая головка), либо, в большинстве случаев, непосредственно сам картридж, имеющий встроенную систему распыляющих форсунок. Для КМУ с термопереносом красящего вещества таким узлом является печатающая матрица.

Из этого следует, что в первую очередь идентифицируется печатающий узел, а уже потом все устройство.

Подробнее остановимся на идентификации электрофотографических КМУ. Фоторецептор КМУ постоянно изнашивается в связи с его длительной эксплуатацией. Особенно быстро он приходит в негодность в устройствах с контактным переносом изображения с фоторецептора на лист бумаги. Поверхность фоторецептора за счет свойств бумаги истирается, выкрашивается, на ней образуются дефекты в виде царапин, вмятин, трещин.

Все эти повреждения фоторецептора являются неустраняемыми, продолжают накапливаться и отображаются на копиях, полученных на данном устройстве, до окончания срока использования фоторецептора. Им характерно появление на бумаге посторонних полос, темных точек на незапечатанном поле (светлых - на запечатанном), а для цветных электрофотографических устройств - цветных ореолов, пятен и т.д.

Взаимное расположение и форма отобразившихся следов эксплуатации позволяют однозначно идентифицировать фоторецептор электрофотографического КМУ, а правильный отбор экспериментальных образцов значительно облегчает идентификацию.

Подробнее остановимся на следах бумагопроводящих механизмов, являющихся одним из способов идентификации КМУ. Четверкин П.А. и Ефименко А.В. выделяют следующие категории следов бумагопроводящих механизмов, которые могут иметь криминалистическое значение [1]:

1. Следы папиллярного типа. Методы идентификации КМУ по этим следам очень схожи с методами, применяемыми в дактилоскопии. Бумагопроводящие механизмы оставляют своеобразные совокупности частных признаков папиллярных линий, по которым и проводится идентификация.

2. Динамические следы захвата листа. Эта группа следов проявляется в виде трас у среза листа. Методика исследования таких следов соответствует трасологическому исследованию путем совмещения.

3. Следы зубчатых колес. Идентификационные признаки этих следов возникают в случаях смещения зубчатого колеса относительно предусмотренного месторасположения, люфта, поломки и в других ситуациях, обусловленных производственными и (или) эксплуатационными условиями работы принтера.

4. Некоторые видимые следы. Как правило, их наличие обусловлено эксплуатационными особенностями того или иного устройства. Решающую роль при идентификации таких следов будут играть: форма следов, расположение, размер, взаиморасположение между собой и относительно листа бумаги, выраженность и т.п. Исследование таких следов производится путем визуального сопоставления.

Иные типы следов, образованных бумагопроводящими механизмами, в основном, не обладают или почти не обладают выраженной совокупностью индивидуализирующих особенностей и признаков, но тем не менее, эти следы могут способствовать осуществлению групповой принадлежности.

Таким образом, современные методики идентификации технико-криминалистической экспертизы документов позволяют точно определить тип и вид копирующе-множительного устройства, на котором был изготовлен предложенный на экспертизу документ. Так или иначе, решение вопроса о написании заключения в категорической отрицательной или положительной форме возможно при установленных устойчивых сходствах или различиях признаков группового либо идентификационного значения.

## Литература

1. Ефименко А.В., Четверкин П.А. Бумагопроводящая система средств оргтехники: классификация и механизм слепообразования // Актуальные проблемы уголовного права и криминалистики : сб. научных статей. – Вып. 19 / под ред. Н.А. Духно, С.М. Колотушкина. – М.: Юридический институт МИИТа, 2012. С. 141-147.

**НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ВРЕД, ПРИЧИНЕННЫЙ ЖИЗНИ ИЛИ ЗДОРОВЬЮ ГРАЖДАНИНА (ПО МАТЕРИАЛАМ СУДЕБНОЙ ПРАКТИКИ)****Ржиханова Е.Л.****Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье описываются некоторые особенности гражданско-правовой ответственности за вред, причиненный жизни или здоровью гражданина (по материалам судебной практики).

**Ключевые слова:** ответственность, вред, состав, жизнь, здоровье, гражданин, процесс, решение.

**SOME OF THE FEATURES OF GRAN-LEGAL LIABILITY FOR DAMAGE PINE GENE OR HEALTH OF A CITIZEN (ON THE MATERIAL OF JUDICIAL PRACTICE)****Rzhikhanova E.L.****Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** the article describes some features of the Grand legal responsibility for harm, untouched life or health of a citizen (according to the material of judicial practice).

**Keywords:** responsibility, harm, structure, life, health, citizen, process, decision.

Право на жизнь и право на охрану здоровья относятся к числу общепризнанных, основных, неотчуждаемых прав и свобод человека. Данные права, закрепленные в Конституции РФ, подлежат государственной защите. Российская Федерация является социальным государством, политика которого направлена на создание условий, обеспечивающих достойную жизнь человека. Скрытие должностными лицами фактов и обстоятельств, создающих угрозу для жизни и здоровья людей, влечет за собой ответственность в соответствии с федеральным законом.[7]

Государство обязано использовать все необходимые правовые средства для обеспечения защиты здоровья граждан и возмещения им причиненного вреда: страхование, возмещение вреда, государственное и социальное страхование, социальное обеспечение, денежные компенсации.

В правоотношениях по возмещению вреда жизни или здоровью потерпевшим является гражданин, здоровью которого причинен вред действиями (бездействием) иного лица.[8]

В последнее время участились случаи обращений в административные органы обращения граждан с просьбой подготовить исковое заявление в защиту прав потребителя, поскольку нарушаются права потребителей и как следствие причиняется вред здоровью гражданину.[9]

Административные органы, в данном случае являются посредниками. Представляется, что посредником должно быть лицо, которому участники конфликта доверяют, здесь не должно быть отношений власти и подчинения.

В данных обращениях граждане, прежде всего, просят подготовить исковое заявление о возмещении компенсации морального вреда, а также возмещения неустойки и убытков.

Стоит отметить, что признание права, возмещение убытков, неустойки и компенсации морального вреда является одним из способов защиты гражданских прав (ст. 12 ГК РФ).[1]

В большинстве случаев такие иски мировыми судьями и федеральными судьями Красноярского края удовлетворялись.

Рассмотрим некоторые особенности подачи указанных исковых заявлений, а также примеры из судебной практики Красноярского края.

Прежде всего, если гражданин обращается с просьбой подготовить исковое заявление в защиту прав потребителей, им должен быть соблюден досудебный порядок урегулирования спора, который носит императивный характер. Это означает, прежде всего то, что гражданин должен обратиться с претензией (жалобой), к лицу, который нарушил его права. В установленный ФЗ РФ от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей» десятидневный срок, данному лицу должен быть дан ответ о рассмотрении его претензии. Существуют случаи, когда гражданину не дан ответ, либо ответ носит отрицательный характер, следовательно, при таком результате административный орган имеет право подготовить исковое заявление в защиту прав потребителя по его просьбе.

Так в Управление Роспотребнадзора по Красноярскому краю поступило обращение от потребителя – гражданки РФ Зоной С.А. с просьбой подготовить исковое заявление. 23.04.2017 в гипермаркете «О Кей» ей были проданы консервы рыбные стерилизованные «Печень трески натуральная» ненадлежащего качества. Факт продажи подтверждается чеком, а также потребителем подана претензия, но в письменной форме администрация гипермаркета в удовлетворении претензии отказала. Кроме того, по данному обращению, Управлением Роспотребнадзора по Красноярскому

краю проведена внеплановая выездная проверка, в ходе которой проведена экспертиза и установлено, что данный продукт является фальсифицированным. Данным административным органом подготовлено исковое заявление, которое было подано мировому судье судебного участка № 80 в Советском районе г. Красноярска, по итогам которого требования административного органа удовлетворены в полном объеме, а именно: взыскана неустойка, штраф, а также компенсация морального вреда.[6]

Кроме того, административные органы имеют право обращаться в суд с иском заявлением в защиту прав и законных интересов неопределенного круга лиц.[2]

Согласно ч. 2 ст. 46 ГПК РФ федеральные органы государственной власти по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, подавшие заявления в защиту законных интересов неопределенного круга лиц, пользуются всеми процессуальными правами и несет все процессуальные обязанности истца, за исключением прав на заключение мирового соглашения и обязанности по уплате судебных расходов.

Управление Роспотребнадзора по Красноярскому краю обратилось в суд с заявлением в интересах неопределенного круга лиц о признании информации, размещенной в сети «Интернет», запрещенной к распространению на территории РФ, так как в 2017 г. были неоднократные обращения от граждан о приобретении некачественной и опасной молочной продукции дистанционным способом через информационный ресурс сети «Интернет». Решением Центрального районного суда признано запрещенной к распространению на территории РФ информации, размещенной на сайте «Интернет».[5]

Управление Роспотребнадзора по Красноярскому краю обратилось в суд с заявлением в интересах неопределенного круга лиц о признании бездействия индивидуального предпринимателя Дьяковой М.В. по устранению нарушений требований законодательства о защите прав потребителей, а также об обязанности ответчика прекратить нарушения требований законодательства о защите прав потребителей в организации торговли, поскольку указанным лицом не исполнено в установленный срок законное предписание. Решением Сосновоборского городского суда требования административного органа удовлетворены в полном объеме.[4]

В рассмотрении дел о возмещении вреда, причиненного жизни или здоровью гражданина, в том числе по делам о компенсации морального вреда, причиненного повреждением здоровья или смертью кормильца, вправе участвовать прокурор.

ГПК РФ не содержит ограничений по каким-либо определенным категориям дел о возмещении вреда, причиненного жизни и здоровью гражданина, по которым прокурор принимает участие на основании ч. 3 ст. 45 ГПК РФ. Поэтому в соответствии с названной нормой ГПК РФ прокурор участвует в рассмотрении любых исков, по которым предъявлено требование о возмещении вреда, причиненного жизни или здоровью гражданина.

Однако, в практике существуют примеры, когда прокурор самостоятельно предъявляет исковое заявление в защиту неопределенного круга лиц во избежания причинения вреда несовершеннолетним лицам.

Прокурор г. Дивногорска обратился в суд в интересах неопределенного круга лиц с иском заявлением о признании незаконной деятельности индивидуального предпринимателя Карпович И.А., по организации отдыха и оздоровления детей в летнем детском лагере «Конквест», расположенного на территории «Эко-парка «Адмирал» до получения санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии деятельности, осуществляемой организацией отдыха детей и их оздоровления, осуществляемой организацией отдыха детей и их оздоровления, санитарно-эпидемиологическим требованиям, а также разрешения органов государственного пожарного надзора. В судебном заседании установлено, что Управление Роспотребнадзора, а также МЧС, не выдавало указанного лицу разрешение на открытие лагеря, и как следствие Дивногорский городской суд Красноярского края удовлетворил требования прокурора.[3]

Из всего вышесказанного можно сделать вывод: институт возмещения вреда, причиненного здоровью гражданина является многоаспектным и актуальным не только с теоретической точки зрения, но и с практической, о чем свидетельствует анализ судебной практики по указанным видам споров.

## Литература

1. Гражданский кодекс РФ. - М., 2018.
2. Гражданский процессуальный кодекс РФ. - М., 2018.
3. Решение Дивногорского городского суда Красноярского края от 11.10.2017 по делу № 2-567/2017//Консультант Плюс: Судебная практика.
4. Решение Сосновоборского городского суда Красноярского края от 29.01.2018 по делу № 2-169/2018// Консультант Плюс: Судебная практика.
5. Решение Центрального районного суда г. Красноярска от 06.09.2017 по делу № 2-6617/2017//Консультант Плюс: Судебная практика.

6. Решение мирового судьи с.у. № 80 в Советском районе г. Красноярск от 23.01.2018 по делу № 2-1921/2018//Консультант Плюс: Судебная практика.
7. Жилин, С.А. Комментарий к Гражданскому процессуальному кодексу Российской Федерации: учебник/ С.А. Жилин/ - М.: Велби, 2016. С. 42.
8. Кузовлев, Е.В. Правовое регулирование отношений, возникающих из причинения вреда/ Е.В. Кузовлев// Право и политика. 2004. №9. С. 20-23.
9. Дадаян, Е.В., Сторожева, А.Н. К вопросу о применении медиации в высшем учебном заведении/Е.В. Дадаян, А.Н. Сторожева//Инновации в науке и образовании: опыт, проблемы, перспективы развития: мат-лы Всерос.очно-заочной науч.-практ. и науч.-метод. конф. с международным участием. Ч.1. Инновации в образовании/Краснояр. гос. аграр.ун-т. Красноярск, 2010. 310 с.

**УДК 349.414**

### **ПРАВОВЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ВКЛЮЧЕНИЯ ЗЕМЕЛЬ ЛЕСНОГО ФОНДА В ГРАНИЦЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ**

**Ринчинов А.Г.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье описаны последствия включения земель лесного фонда в границы населенных пунктов, а так же представлена судебная практика по вопросам включения земель лесного фонда в земли населенных пунктов.

**Ключевые слова:** земли лесных фондов, земли населенных пунктов, федеральная собственность.

### **LEGAL CONSEQUENCES OF THE INCLUSION OF FOREST FUND LANDS IN THE BOUNDARIES OF HUMAN SETTLEMENTS**

**Rincinov AG**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Information Krasnoyarsk, Russia**

**Annotation:** The article describes the consequences of the inclusion of forest fund lands in the boundaries of populated areas, as well as the jurisprudence on the inclusion of forest land in the land of settlements.

**Key words:** land of forest funds, lands of settlements, federal property.

На сегодняшний день обеспечение и последующая защита права федеральной собственности на землю сопряжены с рядом проблем. Общеизвестно, что федеральные земли представляют собой как правило достаточно большие неогороженные, незаселенные и порой вовсе не учтенные в кадастре территории.

В большинстве случаев подобные участки являются частью лесного фонда, особо охраняемым природным территориям (далее - ООПТ), территориям объектов культурного наследия федерального значения и др. исходя из этого, такие территории представляют довольно не малую экологическую, хозяйственную и культурную общественную необходимость.

Противоречащее закону распоряжение земель, которые являются собственностью Российской Федерации, - это правонарушение, которое сегодня в результате которого приводит к убыткам в огромных размерах территорий земельных участков. Для сокращения числа данного рода правонарушений производится на всех подобных точках, государственный надзор за установленными законом использованием таких территорий, а предварительного предупреждения таких правонарушений требуют не малой оперативности, которая, как правило, не является повсеместной.

Обоснованием причин таких правонарушений являются весьма разные основания. Например, оно может быть связано с неясностью обстоятельств, например при отсутствии правильно установленных границ территорий, которые находятся в ведении Российской Федерации. Как правило, право собственности таких земель к федеральной форме можно доказать только на основании давних правоустанавливающих документов (в частности, 1970 - 1980-х гг.), в которых закреплена информация о законодательном режиме земель, на основании лесоустроительных материалов, актов о создании ООПТ или памятников истории и культуры, иных документов.

Также частой причиной правонарушений является неверное толкование норм права, злоупотребления и превышение полномочий органов государственной власти субъектов Российской Федерации или органов МСУ. Является фактом то, что к правонарушению данного рода также приводят и некоторые неясности и пробелы в содержании законодательных актов.

Весьма интересным представляется изучение материалов судебной практики, посвященной последствиям включения земель лесного фонда в границы населенных пунктов.

Так, Постановлением Пятнадцатого арбитражного апелляционного суда от 03.06.2015 года по делу № А32-5363/2014 была проведена проверка законности и обоснованности решения Арбитражного суда Краснодарского края от 18.02.2015 по делу № А32-5363/2014 по заявлению Прокурора Краснодарского края к Администрации муниципального образования город Новороссийск, Управлению архитектуры и градостроительства администрации муниципального образования город Новороссийск, ООО «Территория Абрау-Дюрсо» и Филиалу ФГБУ «ФКП Росреестра» по Краснодарскому краю о признании недействительным постановления и разрешения на строительство курортного дома.

Решением Арбитражного суда Краснодарского края от 18.02.2015 заявленные требования были удовлетворены. Судебное решение было обосновано тем, что заинтересованными лицами был нарушен установленный законом порядок перевода лесного участка в земли населенных пунктов, ввиду чего возведение капитального строения на земельном участке лесного фонда не предусмотрено нормами российского законодательства.

В свое время ВАС РФ высказал позицию, по вопросу права федеральной собственности на участок из земель лесного фонда. Вышесказанное право было подкреплено тем, что этот вид правобладания дает начало право федеральной собственности на лесные земли. Право федеральной собственности на лесные участки правовым положением на основополагающем принципе российского земельного права, согласно с которым регулирование земельных отношений должно исходить из принципа защиты земли от неблагоприятных воздействий, и как основополагающего состава окружающей среды и компонента производства в сельском и лесном хозяйстве.

На основании вышеизложенного, считаем целесообразным по аналогии с положениями Водного кодекса РФ, в ст. 8 которого установлено, что водные объекты находятся в собственности Российской Федерации (федеральной собственности), закрепить в ЛК РФ положение о том, что леса (либо весь лесной фонд) как природный ресурс или объект находятся в федеральной собственности, за исключением случаев, прямо указанных в нормах российского права.

Отметим, что в соответствии с п. 3 ст. 19 ЗК РФ для обеспечения развития муниципальных образований могут передаваться земли, находящиеся в государственной собственности на безвозмездной основе. При этом, безвозмездная передача земельных участков из федеральной собственности в муниципальную осуществляется в регламентированном законодательством порядке. При этом нормами действующего российского права не регламентировано переводение территорий, которые находятся в собственности Российской Федерации, в категорию земельных участков, собственность на которые не разграничена.

Сегодня можно резюмировать, что в таких случаях органы МСУ ошибочно рассматривали норму п. 1 ст. 3.1 Вводного закона не в качестве законного основания для возникновения права федеральной собственности на землю, а лишь как законодательное основание для реализации преимущественного права Российской Федерации на приобретение соответствующих земельных участков в собственность.

Таким образом, данные деяния можно назвать одним из оснований для реализации злоупотреблений и причин сокращения площадей федеральных земель.

ВАС РФ в свое время заметил, что нормами российского права не регламентирован порядок передачи земельных участков, которые находятся в собственности Российской Федерации, в категорию участков, собственность на которые не разграничена. На самом деле, правовые основания прекращения возникшего в силу закона права федеральной собственности, в том числе в связи с изменением целевого назначения земельного участка, отсутствуют.

Отметим, что приказы Российской Федерации по распоряжению спорным земельным участком не может быть обнаружено и при осуществлении процедуры изменения границ населенного пункта, в соответствии с нормами ст. 84 ЗК РФ.

Ст. 24 ГрК РФ предписывает, что установление генеральных планов находится в компетенции представительных органов местного самоуправления поселения, городского округа.

В итоге, решение о подготовке проекта генерального плана, а также решения о подготовке предложений о внесении в генеральный план изменений принимаются соответственно главами местной администрации поселения, городского округа.

С учетом обстоятельств, изложенных в п. 1, решение о подготовке проекта генерального плана, а также решение о подготовке предложений о внесении в генеральный план изменений могут приниматься главой местной администрации муниципального района, иными лицами в случаях, предусмотренных законами субъектов РФ.

Расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов регионального значения для населения субъекта РФ применяются в целях уточнения местоположения планируемого размещения объектов регионального значения при подготовке проекта генерального плана.

В отсутствие утвержденных местных нормативов градостроительного проектирования, разработанных с учетом вышеуказанных предельных значений, соответствующие расчетные

показатели должны применяться в целях планирования размещения объектов местного значения при подготовке проекта генерального плана.

Согласно ч. 4 ст. 29.2 ГрК РФ местные нормативы градостроительного проектирования поселения, городского округа устанавливают совокупность расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения поселения, городского округа, объектами благоустройства территории населения поселения, городского округа и расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения поселения, городского округа.

Вышеуказанные расчетные показатели должны применяться в целях планирования размещения объектов местного значения при подготовке проекта генерального плана.

Исходя из общих принципов градостроительного законодательства, требующих обязательного учета мнения населения при принятии градостроительных решений, ГрК РФ предусматривает проведение публичных слушаний и рассмотрение предложений заинтересованных лиц.

Утверждение схемы территориального планирования муниципального района находится в компетенции представительного органа местного самоуправления муниципального района (ст. 20 ГрК РФ).

1 января 2015 г. вступило в силу положение Федерального закона от 27 мая 2014 г. № 136-ФЗ, дающие полномочия органам государственной власти субъекта РФ правом региональным законом осуществлять перераспределение полномочий между органами местного самоуправления и органами государственной власти субъекта РФ.

Более 30 субъектов РФ воспользовались своим правом и приняли законы, осуществляющие перераспределение полномочий между органами местного самоуправления и региональными органами государственной власти.

Небольшую часть из выше сказанных законов на уровень субъектов были переданы полномочия органов местного самоуправления по подготовке и установлению документов территориального планирования муниципальных образований.

В большинстве случаев передача полномочий по установлению градостроительной документации на уровень региона стало отрицательная характеристика ранее утвержденных документов.

Следовательно, вопросы отмены ранее утвержденных правоустанавливающих документов, а также введения реконструкции в такую документацию приобретают значительную потребность.

Н.В. Верхотина отмечает, что в действительности не разрешен вопрос об отмене муниципальных правовых актов и о внесении изменений в ранее принятые акты органов местного самоуправления по вопросам переданных полномочий.

Вопрос отмены органом государственной власти субъекта РФ, уполномоченным на утверждение градостроительной документации в результате перераспределения полномочий, градостроительной документации, ранее утвержденной органом местного самоуправления, в административном порядке законодательством в настоящее время не урегулирован.

Судебная процедура отмены градостроительной документации зависит от юридической природы такой документации.

Согласно абзацу 1 п. 1.1 Постановления Пленума ВАС РФ от 30 июля 2013 г. № 58 «О некоторых вопросах, возникающих в судебной практике при рассмотрении арбитражными судами дел об оспаривании нормативных правовых актов» акты органов государственной власти, органов местного самоуправления, иных органов, осуществляющих публичные полномочия, об утверждении (принятии) генеральных планов поселений, городских округов, схем территориального планирования муниципальных районов, субъектов РФ, Российской Федерации носят нормативный характер, поскольку затрагивают права неопределенного круга лиц и рассчитаны на неоднократное применение.

В результате, отмена схемы территориального планирования муниципального района должна производиться на основании и в порядке, которые предусмотрены правовыми положениями.

Право публичной земельной собственности будет защищено от неправомерных действий лишь при условии, если на результат будут работать все элементы земельного правопорядка, в том числе совершенное законодательное регулирование и надлежащее исполнение органами государственной власти и органами МСУ полномочий, которые возложены на них государством.

## Литература

1. Градостроительный кодекс Российской Федерации : Федеральный закон от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ.
2. Земельный кодекс РФ от 25 октября 2001 г. // Российская газета. 2001. 30 октября.
3. Постановлением Пятнадцатого арбитражного апелляционного суда от 03.06.2015 года по делу № А32-5363/2014

4. Постановления Пленума ВАС РФ от 30 июля 2013 г. № 58 «О некоторых вопросах, возникающих в судебной практике при рассмотрении арбитражными судами дел об оспаривании нормативных правовых актов».

УДК 349.415

### **ПРОБЛЕМЫ СУДЕБНОЙ ЗАЩИТЫ ПРАВ И ЗАКОННЫХ ИНТЕРЕСОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ТОВАРОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ**

**Руденко В.С.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** сфера сельского хозяйства слабо защищена уголовным правом, недостаточно специальных норм и защита слишком размыта. В то же время сам данный сектор экономики в государстве играет незаменимую роль и требует высокого уровня государственной защиты. Автор отдельно отмечает реальные проблемы, опираясь на анализ конкретных примеров из экономической, управленческой и юридической практики.

**Ключевые слова:** гражданское право; сельскохозяйственный; юридическая защита; правовая гарантия.

### **PROBLEMS OF JUDICIAL PROTECTION OF RIGHTS AND LEGAL INTEREST OF AGRICULTURAL MANUFACTURERS**

**Rudenko V.S.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Annotation:** The agrarian sphere is poorly protected by the criminal law; it lacks specific norms and is too wide. At the same time the named sector of the state economy plays an indispensable role and needs a high level of state protection. The author outlines the real problems according to the concrete examples from the economic, managing and legal practice.

**Keywords:** Civil law; agrarian; legal assistance; legal guarantee.

Сельское хозяйство является одной из важнейших отраслей экономики государства, выполняющей социально-значимую роль обеспечение населения продуктами питания и продовольственной безопасности страны. В ходе современных политических и социально-экономических преобразований в Российской Федерации сельское хозяйство претерпело существенные изменения в системе управления и организации производственно-хозяйственной деятельности.

На смену колхозам, совхозам и другим государственным предприятиям пришли новые организационно-правовые формы хозяйствования - крестьянские (фермерские) хозяйства, сельскохозяйственные производственные и потребительские кооперативы, акционерные общества и товарищества, государственные и муниципальные унитарные предприятия. Участниками агропродовольственного рынка являются также личные подсобные хозяйства, и садоводческие, огороднические и дачные некоммерческие объединения граждан.

Рыночные отношения в аграрной сфере способствовали, с одной стороны, переводу сельскохозяйственных организаций и предприятий на современные условия хозяйствования, а с другой стороны, сельскохозяйственные товаропроизводители столкнулись с новыми проблемами, присущими рыночной экономике.

Среди них необходимо отметить следующие:

- рейдерство - это явление в основном связано с перерабатывающими предприятиями (мясокомбинатами, молочными заводами и другими, а также с земельными участками);
- незаконные сделки с землями сельскохозяйственного назначения, приводящие к обезземеливанию сельскохозяйственных товаропроизводителей;
- банкротство, которое вместо финансового оздоровления или смены неэффективного менеджмента, в массе своей, приводит к разбазариванию основных фондов, и в конечном итоге к ликвидации сельскохозяйственных организаций, независимо от форм собственности и хозяйствования;
- незаконное использование товарного знака (например, мясной комбинат «Хороший вкус», выявил в торговле свыше 18 наименований мясной продукции с этой маркой, но фактически фальсифицированной, что, естественно, наносит вред деловой репутации комбината);
- ограничение или устранение конкуренции на агропродовольственном рынке.

Особую актуальность приобретает монополизм предприятий электрической, энергетической и газовой систем, а также производителей горюче-смазочных материалов (рост цен на эти продукты вынуждает сельскохозяйственные организации поднимать цены на сырье и продовольствие, что,

безусловно, вносит социальную напряженность в общество или приведет к окончательной ликвидации оставшихся субъектов аграрного производства).

- взаимоотношения с банковской системой, когда банки в одностороннем порядке увеличивают проценты за взятые сельскохозяйственными организациями кредиты (например, в том же 2010 г., когда сельское хозяйство пострадало от засухи, отдельные банки подняли процентную ставку с 8 до 25 процентов, что еще больше усугубило финансово-экономическое положение аграрных предпринимателей).

Это далеко не исчерпывающий перечень всех негативных факторов, не способствующих устойчивому экономическому развитию отечественного сельского хозяйства и цивилизованному функционированию агропродовольственного рынка.

Надо понимать, что проблемы в аграрной экономике напрямую влияют на качество жизни населения и социальную стабильность в обществе. По этой причине особую актуальность приобретает проблема юридической защиты прав и законных интересов субъектов сельскохозяйственной деятельности. Важное значение в этом отводится судебной системе, ибо от квалифицированного, законного и обоснованного решения судов зависит многое. Чтобы принять верное решение при рассмотрении дел, связанных с защитой прав и законных интересов сельскохозяйственных товаропроизводителей, судьи обязаны иметь представление об особенностях сельскохозяйственного производства и его специфике.

Необходимо учитывать органичную связь аграрного производства с:

- природно-климатическими условиями (например, засуха в 2010 г., повлекшая потерю урожая зерновых, картофеля и овощей и оказавшая влияние на объемы озимых и т.д.);

- сезонностью сельскохозяйственных работ (во время посевной, заготовки кормов и уборки урожая сельские труженики работают свыше 10-12 часов в сутки, а в зимний период, наоборот, нет стабильной трудовой занятости);

- растянутым производственным циклом от посевной до уборки урожая, от вывода и рождения молодняка сельскохозяйственных животных и птиц до товарного состояния (для того чтобы телочка в первый раз стала давать молоко потребуются как минимум, 2,5 года и т.д.);

- работой с живыми организмами и рисками заболеваний (например, грипп птиц, африканская чума свиней и другими болезнями, передающимися человеку от сельскохозяйственных животных и птиц).

Все эти и другие факторы суды должны учитывать, иначе будут ошибки в судебной деятельности. Необходимо также иметь в виду, что большинство руководителей и специалистов сельскохозяйственных организаций и предприятий не имеют достаточного уровня правовых знаний и по этой причине являются слабой стороной в судебном процессе. Что касается подготовленности судей к объективному рассмотрению дел по защите прав и законных и реальных юристов превалирует мнение, что есть единственный законодательный акт - Гражданский кодекс РФ, и на его основе можно решать все проблемы в этой сфере.

К сожалению, и в юридическом образовании сегодня нет учебной дисциплины аграрного права, при изучении которой будущие юристы могли бы получить необходимые знания об особенностях сельскохозяйственной деятельности и функционирования аграрного рынка. Но если нет понимания важности учебной дисциплины «Аграрное право» в вузах, то может все-таки на курсах по повышению квалификации судей ввести какое-то количество часов, что, безусловно, не повредит общему делу.

Перечисленные в настоящей статье преступные деяния носят, в основном, экономический характер и по этой причине рассматриваются арбитражными судами. Анализ показывает, что очень не многие дела переходят в сферу уголовного преследования. В Уголовном кодексе Российской Федерации<sup>2</sup> имеется достаточное количество статей, которые направлены, в том числе, и на защиту прав и законных интересов сельскохозяйственных товаропроизводителей. Это ст. 170 - Регистрация незаконных сделок с землей; ст. 171 - Незаконное предпринимательство; ст. 178 - Недопущение, ограничение или устранение конкуренций; ст. 195 - Неправомерное действие при банкротстве; ст. 196 - Преднамеренное банкротство; ст. 197 - Фиктивное банкротство; ст. 238 - Производство, хранение, перевозка либо сбыт товаров и продукции, выполнение работ или оказание услуг, не отвечающих требованиям безопасности и ряд других.

Однако на практике в судах общей юрисдикции эти статьи УК РФ применительно к субъектам сельскохозяйственной деятельности практически не работают. Одной из причин такого положения, на наш взгляд, является правовая нигилизм руководителей сельскохозяйственных организаций и предприятий и их низкая правовая культура. Многие просто боятся обращаться в суд, пытаются решать возникшие проблемы самостоятельно, а в итоге страдает и дело, и работники этих сельскохозяйственных структур.

Необходимо учитывать и то обстоятельство, что во многих сельскохозяйственных организациях осуществляется юридическая служба. Но есть вопросы и к правосудию. Суды обязаны более внимательно и квалифицированно рассматривать дела о защите прав и законных интересов отечественных сельскохозяйственных товаропроизводителей.

Обеспечение продовольственной безопасности и продовольственной независимости - важная задача государства, и судебная система обязана способствовать этому.

Законодательство РФ о юридической ответственности в сфере защиты прав сельских товаропроизводителей нуждается в дальнейшем эволюционном развитии, что и является гарантией защиты прав и свобод сельских товаропроизводителей, преодоления и устранения пробелов в национальном праве и законодательстве. Развитие института связано и с развитием самого общества, и с развитием рассматриваемых отраслей и институтов права.

Развитие российского законодательства, в связи с потребностями института юридической ответственности в земельном и горном законодательстве РФ, должно основываться на: изучении национального опыта правового регулирования земельных отношений в России, учёте национальных интересов РФ; эволюции законодательства РФ с учётом международных и зарубежных стандартов в сфере исследования; развитии основ правового, демократического государства с их принципами верховенства права и закона, обеспечением прав граждан, остальных участников общественных отношений, в том числе и в сфере экономической деятельности. Развитие законодательства РФ и перспективы земельных отношений связаны с дальнейшими тенденциями развития российского общества, развитием правовых механизмов, обеспечивающих реализацию норм права и в сфере юридической ответственности.

Совершенствование законодательства РФ в сфере исследования возможно только посредством поступательного, эволюционного процесса развития института юридической ответственности в сфере защиты прав и свобод сельских товаропроизводителей. Развитие российского права отражает и должно отражать социальные реалии, состояние российского общества, социальные и правовые явления в РФ. Судебная практика и судебные решения, правовой обычай и правовая доктрина могут в значительной мере помочь устранить пробелы в праве и законодательстве.

## Литература

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 6-ФКЗ, от 30.12.2008 № 7-ФКЗ, от 05.02.2014 № 2-ФКЗ) // Информационно-поисковая система: Консультант Плюс (дата обращения: 20.10.2017).

2. Иксанов, Р.А. Правовая защита сельскохозяйственных товаропроизводителей России в условиях участия в ВТО / Р.А. Иксанов. - Уфа: ФГБОУ ВПО РИО Башкирский ГАУ, 2016. 150 с.

3. О развитии сельского хозяйства [Электронный ресурс]: федеральный закон РФ от 29.12.2006 № 264-ФЗ (ред. от 23.07.2013): принят Гос. Думой 22 декабря 2011 г.; одобрен Советом Федерации 27 декабря 2006 г. // "Консультант Плюс".

4. Иксанов, Р.А. Проблемы участия России в ВТО: последствия и перспективы // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. - 2013. - № 90. С. 909-920.

5. Владимиров И.А. Теоретические основы правового регулирования аграрного предпринимательства. Аграрное и земельное право. 2015. № 12 (120). С. 47-51.

УДК 342

## **ИЗУЧЕНИЕ АГРАРНОЙ ПРАВОВОЙ ПОЛИТИКИ НА МЕЖДУНАРОДНОМ УРОВНЕ (НА ПРИМЕРЕ ГЕРМАНИИ, ФРАНЦИИ, США)**

**Сабурова А.С.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** С помощью сравнительного метода в статье проанализирован опыт экономически развитых государств Западной Европы, в частности Германии, Франции и США, реализующих аграрную правовую политику, основанных на принципах целевого программного характера. При этом прослеживается стабильность механизмов государственного регулирования аграрного сектора экономики, гарантируется финансовая поддержка государства. Рассмотрены основные направления развития аграрного сектора во Франции, Германии и США.

Для совершенствования аграрной политики в конкретном государстве проанализированы возможные инструменты и накопленный опыт их применения в мировой практике (экономические результаты, выгоды, потери и риски), проведено сравнение альтернативных способов достижения долгосрочных системных результатов, а также тактических целей развития, в том числе обеспечение сельхозтоваропроизводителей как можно более высоким уровнем предпринимательской свободы для осуществления их деятельности в рамках государственной поддержки в Германии, субсидирование на хранение, переработку и экспорт продукции во Франции, применение минимальных налоговых ставок для фермеров в США и гарантированность скидок на

величину производимых расходов при внедрении инноваций в рамках правительственных программ, реализуемых на уровне федерального правительства или правительств штатов.

**Ключевые слова:** аграрная политика, государственные программы, методы регулирования, эффективность сельскохозяйственного производства.

## **THE STUDY OF AGRARIAN LEGAL POLICY AT THE INTERNATIONAL LEVEL (FOR EXAMPLE, GERMANY, FRANCE, USA)**

**Saburova A.S.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** using a comparative method, the article analyzes the experience of economically developed countries of Western Europe, in particular Germany, France and the United States, agricultural implement legal policies based on the principles of trust programmatic. At the same time observed the stability of mechanisms of state regulation of agrarian sector of economy, is guaranteed financial support from the state. The main directions of development of agrarian sector in France, Germany and the USA.

To improve agricultural policy in a particular state analyzed the possible tools and experiences of their application in world practice (economic results, the benefits, losses and risks), the comparison of alternative ways of achieving long-term results and tactical development objectives, including provision of agricultural producers as a higher level of entrepreneurial freedom to carry out their activities within the framework of state support in Germany, subsidies for storage, the processing and export of products in France, the minimum tax rates for farmers in the US and a warranty discount on the value of manufactured spending for innovation under the government programs implemented at the level of the Federal government or state governments.

**Key words:** agricultural policy, government programs, regulation, efficiency of agricultural production.

Актуальность статьи обусловлена важностью вопросов государственного регулирования аграрного сектора экономики, призванного обеспечить продовольственную безопасность и независимость любого государства. В данном контексте изучение аграрной политики представляется особенно важным, поскольку она выступает одним из важнейших компонентов государственной политики в целом, которая направлена на эффективность сельскохозяйственного производства и защиту экономических интересов представителей аграрного сектора.

В этой связи показателен опыт экономически развитых государств Западной Европы, в частности Германии, Франции и США, реализующих аграрную правовую политику на принципах целевого программного характера. При этом прослеживается стабильность механизмов государственного регулирования аграрного сектора экономики, гарантируется финансовая поддержка государства, соблюдаются международные обязательства и др. Не вызывает сомнения тот факт, что аграрной политикой государства определяется характер правового регулирования аграрных отношений, положения и цели которой задают направления для разработки новых правовых норм аграрного законодательства, а также модернизации уже имеющегося законодательства, регулирующего аграрный сектор экономики.

В зарубежных государствах с развитой экономикой регулирование аграрной сферы представляет собой довольно таки сложный механизм, в состав которого входят различные средства воздействия на доходы представителей аграрного сектора, структуру производства сельскохозяйственной продукции, аграрный рынок, социальную структуру села, межотраслевые и межхозяйственные отношения[2].

Германия и Франция, являющиеся членами Европейского Союза, взяли на себя обязательство по реализации единой аграрной политики, которое зафиксировано в третьей статье Римского договора[3]. В рамках реализации данной договоренности, основные задачи единой аграрной политики европейских государств-участников ЕС выражены в:

- самообеспеченности ЕС продовольствием и безопасности продуктов питания;
- участию ЕС в поддержании равновесия на мировом рынке продовольствия;
- развитию сельских регионов ЕС;
- противодействию изменению климата и улучшению окружающей среды[4].

В настоящее время государства – участники Европейского союза реализуют собственную аграрную политику, но заложенные в единой аграрной политике правила в отношении поддержки аграрного сектора являются обязательными для данных государств. Именно благодаря соблюдению принципа единства многоуровневой поддержки развития аграрного сектора единая аграрная политика ЕС отличается от аграрной политики других государств, чем подтверждается практическая значимость европейского опыта. Реализация данной политики позволила достичь значительного уровня обеспеченности населения продовольствием, модернизировала аграрные производства и создала достаточные резервы продовольствия.

Современная аграрная политика экономически развитых государств учитывает новые вызовы и требования общества, в связи с чем, формируются ее новые направления. Так, к примеру, аграрная политика Германии к числу приоритетных направлений развития аграрного сектора в долгосрочной перспективе относит обеспечение сельхозтоваропроизводителей как можно более высоким уровнем предпринимательской свободы для осуществления их деятельности в рамках государственной поддержки, которая не допускает или компенсирует искажение конкуренции. Сюда же относится компенсация (из бюджета первого направления аграрной господдержки) вынужденных расходов, связанных с соблюдением более высоких европейских стандартов (по защите прав потребителей, охране окружающей среды, защите животных), превышающих требования мирового рынка. Дополнительный добровольный общественный вклад сельхозтоваропроизводителей, выходящий за рамки обычной хозяйственной деятельности, требует стимулирующего вознаграждения (из бюджета второго направления аграрной господдержки).

Реализация новых вызовов (например, улучшение экологической эффективности, адаптация к изменениям климата, новые требования к содержанию животных) должна поддерживаться, в том числе и инвестиционными субсидиями, а также господдержкой исследований и инноваций. В этой связи очень важную роль играют цифровые технологии в сельском хозяйстве.

В целом, реагируя на новые вызовы и общественные потребности, государственная аграрная политика Германии включает новые направления ее реализации, не теряя при этом из виду изначально поставленные цели, а именно, поддержка производительного сельского хозяйства и обеспечение соразмерной доходности сельхозтоваропроизводителей.

В отношении Франции, следует подчеркнуть, что аграрная политика данного государства была признана за основу в системе межгосударственного регулирования сельского хозяйства Европейского Сообщества. Регулирование сельскохозяйственных рынков во Франции по каждому продукту ведется в отдельности. Через межпрофессиональные учреждения, большинство из которых одновременно и закупочные органы, производится заготовка сельскохозяйственных продуктов по гарантированным ценам в случае падения рыночных цен ниже гарантируемого минимума, выплачиваются субсидии на хранение, переработку и экспорт продукции, объединяются усилия представителей разных отраслей экономики, занятых производством данной культуры.

В целом, следует отметить, что в европейских странах имеются выработанные законодательные базы и отработанные механизмы реализации зафиксированных в них положений. Так, во Франции еще в 1960 г. был принят Закон «О поддержке сельского хозяйства», который предусматривал создание предельно благоприятных условий для национальных сельхозпроизводителей, изъятие из рыночного оборота недоброкачественной отечественной и импортной продукции, введен запрет на массовый ввоз в страну продовольственных товаров по демпинговым ценам. В 1964 году принят Закон «О структуре сельского хозяйства», регулирующий развитие сельского хозяйства и стимулирующий экспорт сельхозпродукции.

В ФРГ в 1955 г. был принят закон «О сельском хозяйстве Германии», направленный на выравнивание экономических условий развития промышленности и сферы агропромышленного комплекса [1]. В 1990 г., после начала военного конфликта между Ираком и Кувейтом в ФРГ был принят закон о продовольственной безопасности [5].

Применительно к аграрной политике США, следует отметить, что она реализуется в рамках принимаемой на шестилетний период государственной программы развития сельского хозяйства (FarmBill). Ключевыми задачами данной программы являются поддержание цен и доходов производителей сельхозпродукции, обеспечение благоприятных условий жизни в сельской местности, предотвращение нежелательных миграционных процессов.

Как для стран-участниц Европейского Сообщества, так и для США основополагающим принципом аграрной политики в настоящее время остается обеспечение ценового паритета, которое достигается посредством прямых и косвенных методов регулирования агропромышленного производства. Прямые методы регулирования включают в себя финансирование, с целью поддержания доходов фермеров, а также платежи компенсационного характера (при ущербе от стихийных бедствий, связанном с реорганизацией производства).

Косвенные методы регулирования предполагают ценовое вмешательство на рынке продовольствия путем применения системы индикативных цен, выраженных в осуществлении антициклических платежей на основе установления целевых (гарантированных) цен.

В США фермеры не имеют льготной ставки подоходного налога. Льготный характер налогообложения (налоговый "фаворитизм") состоит в том, что основная часть фермеров имеет невысокий доход в сравнении с доходами в несельскохозяйственных отраслях и, следовательно, уплачивают подоходный налог по минимальной ставке, которая принята для всех налогоплательщиков [6].

Кроме того, фермеры вправе применить налоговые скидки на величину производимых расходов при внедрении инноваций в рамках правительственных программ, реализуемых на уровне федерального правительства или правительств штатов, а также учесть с расходов до 25% от

налогооблагаемой прибыли приоритетные инвестиции в почво- и водоохранные мероприятия, модернизацию производственных и хозяйственных построек и др.

Участвующим в аграрных госпрограммах фермерам налоговое законодательство разрешает задерживать выплату налога на сумму увеличения капитальных вложений до окончания процесса инвестирования.

Помимо вышеназванных методов регулирования сельскохозяйственного производства, широко применяются займы рыночной помощи, выдаваемые Товарно-кредитной корпорацией. При этом применяются залоговые цены, которые фиксируются на весь срок действия закона, регулирующего аграрную политику.

В США и ЕС важным направлением поддержки фермеров, способствующим повышению эффективности сельскохозяйственного производства и снижению диспаритета цен, возникающего из-за перепроизводства отдельных видов продукции, остается внешнеторговое регулирование, основной целью которого является расширение доступа товаропроизводителей к зарубежным рынкам, сокращение излишков продовольствия и оказание продовольственной помощи. В рамках данного направления предусматривается предоставление гарантированных экспортных кредитов, увеличение финансирования на развитие зарубежных рынков и расширение доступа к новым рынкам для борьбы с субсидированным производством и несправедливой торговлей в других странах.

Таким образом, рассмотрев особенности регулирования аграрного сектора экономики двух наиболее значимых регионов, можно сделать вывод, что США и ЕС, в частности Германия и Франция в своей аграрной политике делают основной акцент на использование большого количества рычагов, как прямого, так и косвенного воздействия, обеспечивающих эффективную борьбу с диспаритетом цен, повышение доходов производителей сельскохозяйственной продукции и защиту их интересов.

### Литература

1. Борисенко Е.Н. Продовольственный рынок России // Финансовый бизнес. – 2002. – № 3. – С. 51–58.
2. Борнякова Е.В. Международный опыт государственной помощи сельскому хозяйству // Вестн. Удмурт. ун-та. Экономика и право. – 2011. – Вып. 2. – С. 10–15.
3. Договор, учреждающий Европейское Сообщество (Рим, 25 марта 1957 г.) (консолидированный текст с учетом Ниццких изменений) (с изменениями от 16 апреля 2003 г.). Электронный ресурс. Режим доступа. <http://eulaw.ru/content/2001> (дата обращения 21.11.2017).
4. Инструменты преодоления глобальных вызовов и угроз для аграрной сферы экономики России: монография / Т.М. Полушкина, Е.Г. Коваленко, О.Ю. Якимова [и др.]; под общ.ред. Т.М. Полушкиной. – Саранск: Изд-во Мордов. ун-та, 2015. – 136 с.
5. Попова О.В. Государственное регулирование агропромышленного производства в зарубежных странах и аграрная политика России / О.В. Попова. – Орел: изд-во Орел, – 2004. – 213 с.
6. Dowell S. History of Taxation and Taxes in England. London, Routledge, 3rd UK edition, 2013, 1705 p

УДК 343.155

### **СВОБОДА ОБЖАЛОВАНИЯ ПРИГОВОРА В УГЛОВНОМ ПРОЦЕССЕ**

**Серда О.В.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье рассматривается принцип свободы обжалования приговора согласно УПК РФ в апелляционном, кассационном и надзорном порядках через анализ лиц, имеющих право на обжалование. Ставится вопрос о неполном реализации принципа свободы обжалования приговора через сравнение с Римским правом.

**Ключевые слова:** обжалование приговора, уголовный процесс, апелляция, кассация, надзор.

### **FREEDOM OF APPEAL IN CRIMINAL PROCESS**

**Sereda O.V.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article deals with the principle of freedom of appeal of the sentence under the criminal procedure code of the RF of criminal procedure in appeal, cassation and supervision through the analysis of persons entitled to appeal. The question of incomplete implementation of the principle of the freedom of appeal of the sentence by comparison with Roman law is raised.

**Keywords:** appeal against sentence, criminal procedure, appeal, cassation, supervision.

Право на обжалование приговора является свободным для реализации его сторонами по уголовному делу. При этом право осужденного на обжалование приговора и пересмотр дела вышестоящим судом в порядке, установленном федеральным законом, провозглашается Конституцией РФ (ст.46, ч.3 ст.50), международно-правовыми актами, например, Всеобщей декларацией прав человека (ст.8), Протоколом № 7 к Европейской конвенции о защите прав человека и основных свобод (ст.2), международным пактом о гражданских и политических правах (п.5 ст.14), Конвенцией Содружества Независимых государств о правах и свободах человека (ч.2 ст. 34), и, несомненно, Уголовно-процессуальным кодексом РФ (ст. 19, 123, 127). Данное право является одним из наиболее важных прав участников уголовного судопроизводства [2].

Защита прав и интересов лиц, вовлеченных в сферу уголовного судопроизводства, реализуется, в том числе через институт обжалования приговора. Заметим, что интересы правосудия заключаются в вынесении законного, обоснованного, а главное, справедливого приговора. А если у сторон не будет возможности установления и исправления ошибки, допущенной судом в приговоре, то нельзя будет говорить о справедливости или законности приговора. Лишение стороны уголовного судопроизводства обратиться за восстановлением своих нарушенных прав в вышестоящий суд, ограничивает право на судебную защиту, противоречит принципу охраны достоинства личности.

Принцип свободы обжалования приговора заключается в том, что обжалованы могут быть любые приговоры, вынесенные судом по уголовным делам, затрагивающие и нарушающие права и свободы лиц, вовлеченных в уголовное судопроизводство по данному делу. Согласно действующему УПК РФ – п.53.2 ст. 5 - приговор является итоговым судебным решением по уголовному делу, а право на обжалование итоговых судебных решений составляет основу принципа свободы обжалования, как одну из наиболее существенных гарантий прав личности в уголовном процессе.

История права говорит нам о том, что право на свободу обжалования реализовывалось без каких-либо ограничений еще в римском праве. Известный процессуалист И.Я. Фойницкий писал по этому поводу, что право требования пересмотра судебных решений "вытекало не из интереса, который данное лицо (сторона) имело в исходе процесса, а из общегражданского права наблюдения за действиями чиновников и сообщения народу о злоупотреблениях их. Оттого-то субъектом этого права были не только стороны, но каждый римский гражданин, хотя бы совершенно посторонний делу" [3]. И, как правильно отмечает Д.Н. Бахрах, право на обжалование обусловлено особенностями "административно-правовых и иных, построенных на началах неравенства, отношений. Поэтому в интересах дела право одной стороны решать, надо ли использовать власть, должно быть уравновешено правом другой стороны обжаловать акт, требовать его пересмотра" [1].

Право на обжалование приговора суда в настоящее время в Российской Федерации реализуется через апелляционный, кассационный и надзорный порядки пересмотра приговоров. В уголовно-процессуальном кодексе РФ для этого предусмотрены Раздел XIII «Производство в суде второй инстанции», где представлен апелляционный порядок обжалования, и Раздел XV «Пересмотр вступивших в законную силу приговоров, определений и постановлений суда», где представлен порядок обжалования в кассационной и надзорной инстанциях.

Анализ указанных разделов УПК РФ показал следующее состояние реализации свободного права обжалования приговора в уголовном процессе России.

В ст.389.1 УПК РФ указаны лица, имеющие право апелляционного обжалования – т.е. обжалования решений, не вступивших в законную силу, а именно:

- ч.1 говорит о том, что «право апелляционного обжалования ... принадлежит осужденному, оправданному, их защитникам и законным представителям, государственному обвинителю и (или) вышестоящему прокурору, потерпевшему, частному обвинителю, их законным представителям и представителям, а также иным лицам в той части, в которой обжалуемое судебное решение затрагивает их права и законные интересы.»[4]

- ч. 2 говорит нам о том, что «гражданский истец, гражданский ответчик или их законные представители и представители вправе обжаловать судебное решение в части, касающейся гражданского иска.»[4]

В ст. 401.2 УПК РФ указаны лица, имеющие право кассационного обжалования – т.е. обжалования решений, вступивших в законную силу, а именно:

- ч.1 говорит о том, что приговор «может быть обжалован ... осужденным, оправданным, их защитниками и законными представителями, потерпевшим, частным обвинителем, их законными представителями и представителями, а также иными лицами в той части, в которой обжалуемое судебное решение затрагивает их права и законные интересы. Гражданский истец, гражданский ответчик или их законные представители и представители вправе обжаловать судебное решение в части, касающейся гражданского иска.» [4]

- ч.2 указывает на лиц, которые могут обратиться с представлением о пересмотре приговора, это: Генеральный прокурор Российской Федерации и его заместители и прокурор субъекта Российской Федерации, приравненный к нему военный прокурор и их заместители [4].

Такой же перечень лиц предусмотрен и для надзорного порядка обжалования приговоров согласно УПК РФ.

Учитывая ограниченный круг лиц, который указан в исследуемых статьях УПК РФ, можно сделать вывод, что «свобода обжалования» относительная для современного российского общества. Что мы этим хотим сказать – если лицо не входит в указанный в УПК РФ перечень, оно не имеет права на свободное обжалование приговора, что нельзя назвать реализацией «полной свободы».

Так же стоит отметить содержание ст.401.6 УПК РФ, где сказано, что «Пересмотр в кассационном порядке приговора ... суда по основаниям, влекущим ухудшение положения осужденного, оправданного, лица, в отношении которого уголовное дело прекращено, допускается в срок, не превышающий одного года со дня вступления их в законную силу». Ограничение срока обжалования только в указанном случае так же ограничивают принцип свободы обжалования приговора в общем понимании этого принципа.

Сопоставление принципа свободы обжалования приговора, принятое в Римском праве, и те условия обжалования приговора, которые содержатся в нормах УПК РФ, мы делаем вывод, что свобода обжалования приговора в уголовном процессе России – относительна, и не распространяется на всех граждан РФ, если они не входят в состав лиц, участвующих в рассмотрении уголовного дела.

### Литература

1. Бахрах Д.Н. Административное право: Учебник. Часть Общая. М.: 2005. 800 с.
2. Ивасенко К.В. Пределы прав вышестоящих инстанций при проверке судебных решений в апелляционном, кассационном и надзорном производствах: Дис. ... канд.юридич.наук: 12.00.09 /ИвасенкоКристинаВладимировна; Московский Государственный Университет. М., 2014. 265с.
3. Фойницкий И.Я. Курс уголовного судопроизводства. Т.2. / под ред. А.В. Смирнова СПб.: 1996. 607 с.
4. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации: от 18.12.2001 №174-ФЗ (ред. от19.02.2018 г.) // Консультант Плюс[Электронный ресурс]. (дата обращения 25.03.2018 г.).

### УДК 34

#### **ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И ЗА РУБЕЖОМ**

**Силюк Т.Ю., Геринг М.И.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье сделан краткий обзор истории развития образовательных услуг в Российской Федерации и за рубежом по основным её периодам. Сделаны выводы о тенденциях развития образовательных услуг в мире.

**Ключевые слова:** образовательные услуги, система образования, университет, обучение, платное образование, профессиональное образование, обучение.

#### **HISTORY OF THE DEVELOPMENT OF EDUCATIONAL SERVICES IN THE RUSSIAN FEDERATION AND ABROAD**

**Silyuk T.U., Gering M.I.**

**Krasnoyarsk state agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Annotation:** the article provides a brief overview of the history of the development of educational services in the Russian Federation and abroad for its main periods. Conclusions are made about the trends in the development of educational services in the world.

**Keywords:** educational services, education system, university, education, paid education, professional education, training.

О зарождении образовательных услуг можно говорить с того момента в истории человечества, когда воспитание выделилось из производственных и бытовых отношений и общего естественного ритма жизни родового коллектива [4, стр. 8].

Первое подобие образовательных услуг зарождается в эпоху античности, а в Средние века образовательные услуги обретают черты, уже узнаваемые нами. В это время, несмотря на хроническую бедность значительной части студенчества и исключительно платное образование, чрезвычайно распространяется «образовательный туризм». К концу XV века в Европе насчитывалось 79 университетов, некоторые из которых благополучно дожили до наших дней, например, Оксфордский или Болонский университет.

К Новому времени, а это середина XVII - первая четвертьXXв., образовательные услуги ещё больше начинают походить на современные. К концу XVIII в. в Великобритании начинают

практиковаться двух-трёхлетние образовательные туры в континентальную Европу, которые могли себе позволить только лишь состоятельные семьи [8, стр. 250].

VXIX в. в Европе и Америке всё многочисленнее становятся различные институты, академии, лицеи и колледжи. Американская модель образовательных услуг в целом копирует европейскую. Широко практикуется обмен учащимися и обучение за границей. Но образование по-прежнему удел по большей части молодёжи из состоятельных семей.

Этот процесс в России проходит с опозданием в силу длительной изоляции от остальной части Европы. Однако если в Российской Империи наблюдались тенденции, несмотря на все ужесточения государственного режима, к сословной демократизации учащихся, которые всё более усиливались к 1917 году, то для Западной Европы был характерен обратный процесс - как отмечал А.И. Герцен, английские университеты в отличие от русских, «существуют исключительно для аристократии и богатых» [4, стр. 232].

Однако в Российской Империи и начальное, и последующее образование исключительно платное. Впрочем, зачастую обязанности по оплате начального образования брали на себя благотворительные или национальные общины.

Ситуация с доступностью образовательных услуг начинает кардинально меняться с наступлением Новейшего времени, то есть после 1918 года. Во-первых, профессиональное образование постепенно становится доступно женщинам. Во-вторых, в цивилизованных государствах формируется система всеобщего бесплатного образовательного минимума, а в некоторых странах, таких, как Советская Россия, доступным широким массам становится среднее и высшее профессиональное образование в силу его бесплатности. К Новейшему времени цивилизованное человечество пришло к выводу, что образование и способы его развития - одна из основ существования нации, основа функционирования и развития экономики, политической среды государства и его внешней деятельности [5, стр. 36].

Однако непосредственно как услуга образовательно-воспитательный процесс впервые стал рассматриваться только к XXV веку, а в мировой практике появилось новое направление - маркетинг образования. Современные авторы не оспаривают, что отношения участников образовательно-воспитательного процесса имеют черты, относимые гражданским законодательством к услуге - это целесообразная полезная деятельность определённой потребительской стоимости, действие, результат которого не имеет вещественного воплощения [2, стр. 43].

Для отечественного правоприменения актуален вопрос соотношения возмездности, как основного принципа любой услуги и конституционно гарантированного права каждого на образование, что исключает принцип платности. Думается, что ответ на этот вопрос заключается в балансе гарантированного государством минимального образовательного уровня, гарантированного ст. 43 Конституции РФ и внедрении новых образовательных инструментов и оптимальной формы соотношения оптимизации финансирования и полноценного удовлетворения образовательных потребностей граждан [7, стр. 87].

Отмечается, что законодательное регулирование этой области не позволяет на сегодняшний день говорить о качественном правовом регулировании образовательных услуг, что вызывает проблемы правоприменения [6, стр. 61]. И действительно, Федеральный закон от 29.12.2012 (в ред. 07.03.2018) № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» [1], многие элементы которого были заимствованы из модели образования, сложившейся с учетом богатой истории и традиций образования в СССР, устанавливая в ст. 3-5 основные принципы политики государства, относительно образования, об образовательных услугах упоминает лишь вскользь, в ст. 101 Закона, которая предусматривает возможность оказания услуг на возмездной основе. Следствием такой правовой неопределённости помимо прочего, являются споры о правовой природе договора возмездного оказания услуг в вузах, что порождает противоречия между услугодателями (вузами) и услугополучателями (потребителями), которое прослеживается в увеличении количества поданных исков в защиту прав потребителей [6, с. 62], поскольку фактически деятельность по предоставлению образовательных услуг на возмездной основе регулируется гражданским законодательством. Между тем, в контексте всех реформ российского образования и прежде всего присоединения нашего государства к Болонскому процессу договорные отношения по образовательным услугам приобретают особую значимость. А также, как отмечают авторы, в своих исследованиях, развиваться стали и уровни образования, такие как: специалитет и двухуровневая система образования (бакалавриат и магистратура) [3, стр. 33].

Можно заключить, что подход к процессу образования как к оказанию услуги стал естественным следствием социально-исторического прогресса, одновременно человечество пришло к необходимости определённого образовательного минимума, который должен быть гарантирован каждому человеку в независимости от его материального достатка. Однако в России на сегодняшний день законодатель не смог найти адекватного правового баланса между гарантированным образовательным минимумом и подходом к образованию с точки зрения возмездного оказания услуг.

## Литература

1. Федеральный закон от 29.12.2012 (в ред. 07.03.2018) № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» // СПС Консультант Плюс (дата обращения: 28.03.2018).
2. Гридасова, Е.А. Образовательная услуга как ценностно-гуманистическое действие / Е.А. Гридасова // Вестник Ленинградского государственного университета им. А.С. Пушкина. 2014. № 2. С. 42 - 55.
3. Дадаян, Е.В. К вопросу о подготовке в магистратуре, не имеющих базового юридического образования / Е.В. Дадаян, А.Н. Сторожева // Успехи современной науки. 2016. №3. Т.1. С.33
4. История педагогики и образования. От зарождения воспитания в первобытном обществе до конца XX в.: Учебное пособие для педагогических учебных заведений / Под ред. А.И. Пискунова. М.: ТЦ «Сфера», 2001. 512 с.
5. Косяков, М.А. Маркетинг образовательных услуг: за и против / М.А. Косяков // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. 2015. № 5. С. 35 – 38.
6. Мотехина, М.В. Правовое регулирование возмездных образовательных услуг / М.В. Мотехина // Тульский институт (филиал) Всероссийского государственного университета юстиции. 2017. № 2. С. 61 - 64.
7. Образовательное законодательство России. Новая веха развития. Монография / Под ред. Н.В. Путило, Н.С. Волкова. М.: ООО «Издательский дом «Юриспруденция», 2015. 480 с.
8. Селиванова, С.И. История развития сферы образовательных услуг в зарубежных странах / С.И. Селиванова // Вестник университета. 2014. № 17. С. 249 - 250.

УДК 34.03

### **ПРОБЛЕМЫ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ**

**Сочнева Е. Н., Круглякова А. Н.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В работе показаны некоторые проблемы дольщиков жилья на рынке недвижимости Красноярского края и показаны новые подходы к их решению.

**Ключевые слова:** доленое строительство, инвестиции, застройщики, рынок недвижимости, кредитование, регулирование, договор долевого участия.

### **PROBLEMS OF CONSTRUCTION IN THE KRASNOYARSK TERRITORY**

**Sochneva E. N., Kruglyakova A. N.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The paper shows some problems of real estate investors in the real estate market of the Krasnoyarsk Territory and shows new approaches to their solution.

**Keywords:** equity investment, real estate developers, real estate market, lending, regulation, share agreement.

Сегодня строительная отрасль, как и многие другие, находится в кризисном состоянии. В сложившейся ситуации актуальным становится поиск альтернативных источников финансовых ресурсов, носителями которых являются либо граждане, либо организации, которые способны выделить необходимое количество средств, для их дальнейшего приумножения.

Для застройщика предпочтительные денежные средства граждан, которые заключают со строительной компанией договоры о долевом участии. Преимущество данного источника в том, что средства компании пополняются на раннем этапе строительства жилого дома, что в свою очередь снижает сроки постройки жилого помещения, а также является гарантией того, что все квартиры в доме будут проданы [8, С. 23-25.].

Самая большая проблема такой инвестиции в том, что граждане, которые подписали договор о долевом участии, могут быть обмануты. Проблемных новостроек в стране становится все больше. Согласно заявлению правительства Российской Федерации, всего за шесть месяцев 2017 года в России было возбуждено более 400 уголовных дел по заявлениям обманутых вкладчиков в строительство много квартирных жилых домов [14]. Сказанное обосновывает актуальность совершенствования законодательства в области жилищного строительства [7, С. 192-197.].

В Красноярском крае с 2012 года объем ввода жилья вырос и в 2016 году составил 1 млн 373,8 тыс. кв. м. При этом 95% жилья строится с привлечением средств граждан. Так, по данным за I квартал 2017 года, в крае действует более 27 тысяч договоров участия в долевом строительстве, из них 2,8 тыс. заключено в этом году. Наряду с добросовестными застройщиками есть и банкроты, не исполнившие свои обязательства перед жителями, внесшими средства на строительство домов. По

данным мониторинга, объекты таких застройщиков составляют около 3%, есть тенденция к росту. В 2017 году в крае было выявлено 371 нарушение закона. Это нецелевое использование средств, перенос сроков строительства, введение в договора условий, ущемляющих права дольщиков [12].

Для решения данных проблем органы власти предпринимают ряд мер. В Красноярском крае сложилась положительная практика по достройке многоквартирных домов застройщиков-банкротов посредством создания жилищно-строительных кооперативов (далее – ЖСК). С 1 января 2012 года вопросы по удовлетворению требований участников строительства застройщиков-банкротов урегулированы положениями Федерального закона № 127-ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)», в котором оговорены способы решения этой проблемы, в том числе за счет передачи незавершенных объектов в созданные из числа участников строительства жилищно-строительные кооперативы. В 2013-2014 годах из десяти оставшихся долгостроев (наследие кризиса 2008-2009 гг.) восемь многоквартирных домов были исключены из числа «проблемных» за счет передачи незавершенных объектов строительства и прав застройщика в ЖСК. Дольщики, а ныне пайщики, оформили свои правоотношения по завершению строительства многоквартирных домов в ЖСК, а работы по достройке были возобновлены [13].

На начало 2017 года к проблемным многоквартирным домам в крае были отнесены 8 объектов четырех застройщиков-банкротов, в строительство которых инвестированы средства 557 дольщиков.

В июне 2017 года по решению краевой межведомственной комиссии по вопросам долевого строительства 4 объекта (73 гражданина) исключены из числа «проблемных» домов за счет передачи объектов в созданные жилищно-строительные кооперативы.

В период с мая по июнь 2017 года была введена процедура наблюдения в отношении еще 5 застройщиков, 3 из которых приостановили строительство 4 многоквартирных домов, которые отнесены к проблемным объектам.

Два застройщика-банкрота – ЗАО ПСК «Союз» (4 дома в городе Красноярске) и ООО «СтройИнвест» (11 малоэтажных домов в Емельяновском районе) – продолжают строительство многоквартирных домов в процедуре наблюдения, в связи с чем объекты этих компаний также отнесены к «группе риска».

С 1 июля 2017 г. вступил в силу приказ Минстроя России, утверждающий критерии отнесения граждан к числу пострадавших дольщиков. Согласно документу, к проблемному объекту относится объект незавершенного строительства, создание которого осуществляется (осуществлялось) с привлечением средств дольщика на основании договора долевого участия, заключенного в соответствии с 214-ФЗ, обязательства по которому не исполняются в течение более 9 месяцев с даты, установленной в договоре. Дополнительным условием является отсутствие прироста вложений в незавершенное строительство такого объекта в течение двух отчетных периодов согласно отчетности застройщика. Новое законодательство существенно отличается от существовавшего ранее в части заключения договоров о долевом строительстве [9].

По результатам проведенного анализа отчетности застройщиков и с учетом критерия отнесения домов к проблемным объектам их список увеличился и, по состоянию на 1 августа 2017 г., составляет 12 объектов.

Всего в Красноярском крае в строительство проблемных объектов инвестированы средства 1303 участников долевого строительства, а в реестр граждан, чьи денежные средства привлечены для строительства многоквартирных домов и чьи права нарушены, включен 361 гражданин [15].

Для оказания содействия пострадавшим гражданам «проблемных» многоквартирных домов на территории края разработан и действует Закон Красноярского края от 29.04.2010 № 10-4663 (ред. от 24.12.2015) «О мерах государственной поддержки граждан, пострадавших от действий (бездействия) застройщиков на территории Красноярского края». Меры социальной поддержки в виде социальных выплат по возмещению процентов за пользование кредитными средствами распространены на граждан-пайщиков ЖСК, осуществляющих достройку многоквартирных домов.

В реестре граждан, чьи денежные средства привлечены для строительства многоквартирных домов, и чьи права нарушены, числится 77 граждан, которые имеют неисполненные требования на жилые помещения в двенадцати многоквартирных домах [13].

Ведение реестра осуществляет служба строительного надзора и жилищного контроля Красноярского края. Включение в реестр носит заявительный характер. Основания для включения граждан без их волеизъявления, отсутствуют.

Из 77-ми граждан, числящихся в реестре, 31 гражданин имеют неисполненные требования в отношении 4-х многоквартирных домов, введенных в установленном порядке в эксплуатацию до 2011г. Эти граждане были включены в реестр на основании установленного критерия о задвоенности требований и признания их потерпевшими по уголовным делам, возбужденным в отношении руководства застройщиков [13].

Подводя итог, можно сказать, что в данный момент Правительство Красноярского края активно работает над решением данной проблемы. Все случаи подобных преступлений уже совершенных и тех, что могут произойти – взяты на контроль органами власти региона. Создана

трехуровневая система контроля «проблемных строек». В нее входят рабочие группы в муниципалитетах, где есть проблемные дома. Росстройнадзор и министерство строительства и ЖКХ ведут постоянный мониторинг ситуации. Работает межведомственная комиссия и на краевом уровне. Таким способом был решен ряд вопросов по отдельным объектам — сняты проблемы с техническим присоединением домов, упрощены административные процедуры и так далее. По результатам проверок застройщиков за последние два года возбуждено 5 уголовных дел в отношении руководителей ООО «ЗЛАТА», ООО «Сибстройинвест», ООО «Фирма «ФБК», ООО «Емельяновская слобода», группы компаний «Консоль» [12]. Также решаются проблемы жителей частных домов, которые зачастую построены без разрешения властей [3, С. 286-289].

В 2003 году Красноярском крае Правительством был учрежден краевой фонд жилищного строительства в целях развития ипотечного кредитования и проведения инвестиционной политики, стимулирующей развитие жилищного строительства. Деятельность фонда находится под контролем Попечительского совета, в состав которого входят депутаты Законодательного собрания Красноярского края, представители Правительства края и Городской администрации. В 2003 году между Правительством Красноярского края, фондом и ОАО «Агентство по ипотечному жилищному кредитованию» (100% акций принадлежит Правительству РФ) было подписано Соглашение о сотрудничестве по развитию системы долгосрочного ипотечного жилищного кредитования. На сегодняшний день приоритетным направлением деятельности фонда является оформление и выдача ипотечных кредитов (займов) по Стандартам АИЖК, а также внедрение новых механизмов и программ, позволяющих развивать ипотечный рынок Красноярского края. Красноярский краевой фонд жилищного строительства в течение последних 10 лет выдал более 8000 ипотечных кредитов на сумму более 8,5 млрд. рублей. Помимо реализации стандартных ипотечных программ, Фонд активно ведет работу по программам социальной ипотеки: материнский капитал, молодой ученый и молодой учитель, военная ипотека [5, С. 355-358]. Таким образом, если Правительство Красноярского края также продолжит активно проводить мероприятия в данном направлении, тогда будет создан эффективный механизм разрешения и предотвращения преступлений в сфере инвестиционной деятельности предприятий [6, С. 330-332].

Кроме действий краевых властей на уровне государства в целом также усиливается контроль и надзор за строительной сферой. Так, 21 июля Государственная Дума приняла в третьем чтении проект федерального закона «О публично-правовой компании по защите прав граждан — участников долевого строительства при несостоятельности (банкротстве) застройщиков и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Документ предусматривает создание компенсационного фонда дольщиков. Создается новая гарантийная система, призванная защитить участников долевого строительства от различных ситуаций, в которые они могут попасть в связи с банкротством застройщиков. Указанный фонд будет работать не как некоммерческая организация, а как публично-правовая компания, а значит, будет полностью обеспечена открытость процедур проведения торгов и принятия решений. Эта компания будет подконтрольна Счетной палате РФ. Нововведения позволят защитить дольщиков и получить неоспоримые права на недвижимость [10, С. 342-345].

Одновременно проводится реформа всего рынка жилищного строительства, к застройщикам предъявляются принципиально новые требования. Прозрачность каждого объекта долевого строительства должна обеспечить новая единая государственная информационная система. Речь идет о десятках тысяч людей. В общероссийском реестре на сегодняшний день значатся 45 тысяч пострадавших дольщиков [12].

Однако, до сих пор не используется ряд механизмов администрирования и контроля застройщиков, которые хотелось бы предложить.

1. При анализе ситуаций по проблемным домам необходимо вести рискоориентированное управление. Для этого необходимо систематизировать риски, возникающие на рынке жилья и разделить их на те, которые инициируются самими застройщиками и не зависящие от них [4, С. 367-369].

2. Было бы целесообразно налоговым органом контроля подключиться к анализу деятельности проблемных компаний. Дело в том, что налоговые органы могут анализировать финансово-экономическую документацию и делать выводы о нецелевых использованиях денежных средств.

3. Отсутствие методологии судебно-экономической экспертизы строительной организации существенно затрудняет процедуру ее оценки. Необходимо разработать отдельный механизм выявления преднамеренного банкротства строительными компаниями. Известно, что анализ финансово-хозяйственной деятельности. Применяемый для оценки состояния компании и не применим к строительной организации. Все показатели для строительной компании имеют другие критериальные значения. Например, зачастую по показателям строительная компания — банкрот, а она эффективно работает и наоборот. Отсюда вывод таков: необходимо проработать методологию судебной экономической экспертизы от теоретико-методологических основ анализа финансово-

хозяйственной деятельности организации до механизмов практической оценки и аудита бухгалтерской и финансово-экономической документации.

4. Также при анализе конкретных ситуаций обманутых дольщиков необходим индивидуальный подход к каждому «недострою». Несмотря на то, что действует краевая комиссия, должны быть созданы рабочие группы по каждому дому.

5. Как частичное решение проблем обманутых дольщиков целесообразно предложить законодательно разрешить безвозмездно выделять участки земли для объединений дольщиков, возможно, и для ЖСК, чтобы у них появились активы для достройки объектов.

### Литература

1. «Об участии в долевом строительстве многоквартирных домов и иных объектов недвижимости и о внесении изменений в некоторые законодательные акты Российской Федерации»: Федеральный закон от 30 декабря 2004 г. N 214-ФЗ.

2. «О мерах государственной поддержки граждан, пострадавших от действий (бездействия) застройщиков на территории Красноярского края»: Закон Красноярского края от 29.04.2010 № 10-4663 (ред. от 24.12.2015).

3. Блинова В.В., Сторожева А.Н. Самовольная постройка как способ приобретения права собственности. В сборнике: Инновационные тенденции развития Российской науки Материалы VIII Международной научно-практической конференции молодых ученых. 2015. С. 286-289.

4. Дадаян Е.В. Преодоление рисков по договору долевого участия в строительстве на примере Красноярского края. В сборнике: Наука, образование в системе культуры: Сибирь и Россия: освоение, развитие, перспективы Материалы IV Всероссийской научной конференции. 2006. С. 367-369.

5. Дадаян Е.В. К вопросу о порядке выдачи ипотечных кредитов красноярским краевым фондом жилищного строительства. Вестник Красноярского государственного аграрного университета. 2006. № 10. С. 355-358.

6. Ковтун Н.С., Сторожева А.Н. К вопросу о некоторых особенностях прекращения прав на жилое помещение. В сборнике: Инновационные тенденции развития Российской науки Материалы VIII Международной научно-практической конференции молодых ученых. 2015. С. 330-332.

7. Лапутева Е.В. К вопросу о регулировании договора долевого участия в строительстве нормами федерального закона. Вестник Красноярского государственного аграрного университета. 2003. № 2 (2). С. 192-197.

8. Лапутева Е.В. К вопросу об оптимальной форме привлечения денежных средств физических лиц в строительство. Правовые вопросы строительства. 2004. № 1. С. 23-25.

9. Лапутева Е.В. Совершенствование договорных отношений в области жилищного строительства. диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук / Москва, 2003

10. Миненко Ю.А., Сторожева А.Н. К вопросу о государственной регистрации прав на недвижимость. В сборнике: Инновационные тенденции развития Российской науки. Материалы VIII Международной научно-практической конференции молодых ученых. 2015. С. 342-345.

11. Федеральная служба государственной статистики. URL: <http://www.gks.ru/>

12. В защиту обманутых дольщиков. URL: <http://www.sobranie.info/newsinfo.php?uid=54489>

13. Официальный сайт Красноярского края Службы строительного надзора и жилищного контроля. URL: <http://krasnadzor.ru/>

14. Национальный правовой портал: Сложные юридические вопросы доступным языком. URL: <https://viplawyer.ru/>

15. В Красноярском крае утвердили «дорожную карту» по решению проблем дольщиков. URL: <https://www.stroygaz.ru/news/item/v-krasnoyarskom-kr-utverdili-dorozhnyu-kartu-po-resheniyu-problem-dolshchikov/>

УДК 347.265

### СЕРВИТУТЫ В РФ И ЗА РУБЕЖОМ

*Степаненко М.С.*

*Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия*

**Аннотация:** статья посвящена такой разновидности ограниченных вещных прав, как сервитут, в Российской Федерации и за рубежом, генезису данных отношений, анализу оснований возникновения и прекращения сервитута.

**Ключевые слова:** вещные права, сервитут, земельный участок, право собственности, договор, публичный сервитут, частный сервитут, распоряжение.

## EASEMENTS IN RUSSIA AND ABROAD

Stepanenko M.S.

Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia

**Abstract:** the article is devoted to such a kind of restricted proprietary rights as easement in the Russian Federation and abroad, Genesis of these relations, analysis of the grounds for the emergence and termination of easement.

**Keywords:** real rights, easement, land plot, property right, contract, public easement, private easement, disposal.

Вещные права – одна из особых юридических форм осуществления отношений собственности, которые определяются как права, которые создают их носителю возможность значительного (независимо от какого-либо другого лица) «авторитета» в отношении блага, т.е. вещное право, создает возможность иметь юридическую власть над вещью. Вещное право ограниченного характера к разновидности которых относится сервитут, (*iura in re aliena*) - право на материальное благо, принадлежащее иному лицу, которое представляет права (прежде всего меру возможного поведения), которые ограничены по объему и являются более узкими, чем полномочия собственника. Ограниченные вещные права «ущемляют» права собственника в отношении блага, так как при установлении подобных прав субъект не обладает прежним правом воздействия на объект [5, с.41]. В связи с этим, присутствие данных видов вещных прав (ограниченного характера) на благо свидетельствует об определенных сдерживаниях в отношении правомочий собственника.

К отдельной и достаточно неординарной по сущности вариации ограниченных вещных прав и обременений (одновременно), российским правом регламентирован сервитут.

Сервитут, его основные принципы были сформированы еще древнеримскими юристами. Так, в качестве сервитута было признано правомочие в отношении чужой вещи, заключающееся в пользовании благом и принадлежащее определенному [10, с.461]. Термин «*servitus*» в римском праве имел значение «рабство вещи», «платонизм», «служение». В результате, вещь, земля - *praedium serviens* – приносила выгоду как собственнику, так и иному лицу, которое в отношении объекта имело право пользоваться с целью имущественной выгоды. Впоследствии понятие «*servitus*» стал распространяться на многообразие тождественных правоотношений [9, с.112]. В связи с тем, что собственник был вправе иметь безграничную власть над вещью, а сервитут мог предоставить исключительно возможность частичного верховенства над материальным благом, римскими юристами утверждалось: никто не вправе обладать сервитутом в отношении своей вещи (*nulli res sua servit*) [8, с.119].

В современном российском праве сервитут урегулирован в ст.274 ГК РФ [1] и в ст.23 ЗК РФ [2]. Как указано в ст.274 ГК РФ, сервитут представляет собой вариацию ограниченного вещного права и выступает причиной образования прав владения, пользования в отношении земельного объекта недвижимости. Институт сервитута, как и любой иной правовой институт, содержит нормы, предназначенные для регулирования отношений, возникающих по поводу ограничения прав собственника в интересах других лиц, не имеющих в полной мере возможности извлекать полезные свойства от использования своего имущества без ограничения прав другого собственника [6, с.108].

В абз. 2 п. 1 ст. 274 ГК РФ [1] предусмотрена новелла, вступившая в силу в 2015: в настоящий момент в России сервитут может быть учрежден не только с целью обеспечения отдельных притязаний - прохода и проезда через участок земли соседа, но и для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации определенных линейных объектов.

Большое значение имеет тот факт, что, в силу закона, установление в отношении участка земли сервитута позволяет собственнику сохранить объем полномочий, включая возможность распоряжения данным недвижимым объектом. Однако наличие сервитута может быть прекращено применительно к конкретному объему земельного участка. Имеется в виду часть участка, на котором возведены объекты общего пользования, например, дороги, подъезды. Сервитут может иметь определенное корректирование также в отношении участков земли, на которых присутствуют различные технические сооружения (коммуникации). При прекращении сервитута, как и иных ограниченных вещных гражданских прав, право собственности подлежит восстановлению в изначальном объеме без установления каких-либо новых правил, что подчеркивает истинность относительно «гибкости» права собственности [7, с.317].

Сервитут в России, как и в римском праве, следовательно, подлежит использованию к выгоде, как собственника участка, находящегося по соседству, так и его пользователя или владельца. Необходимо учитывать позицию Верховного Суда РФ: сервитут, однако, не может быть учрежден в случае, когда в результате собственник может быть ущемлен в праве использования земель [12].

Аналогичные цели сервитута существуют и в зарубежных правовых порядках.

Так, в § 1018 Германского гражданского уложения (*Bürgerliches Gesetzbuch*, BGB) от 01.01.1900 регламентировано, что возможно обременение участка земли в пользу собственника

другого земельного объекта с целью его практического использования. Однако немецкий законодатель в отличие от российской регламентации, устанавливает правило, в силу которого на чужом участке земли не допускается совершение определенных, установленных в соглашении о сервитуте, действий. В российском праве подобные запреты могут иметь место с учетом запрещающих императивов общего юридического характера, предусмотренных в градостроительных регламентах, строительных, экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и иных нормативных источниках [8, с.807].

Традиционная дефиниция сервитута, которая предусмотрена в ст. 543 ГК Франции, свидетельствует о наличии во французском праве реального вещного сервитутного права: «На имущество можно иметь или право собственности, или простое право пользования, или только право требовать выполнения земельных повинностей (сервитутов)» [8, с.808].

Как предусмотрено в п.6 ст. 274 ГК РФ [1], сервитут в определенных законом случаях может быть применен в силу соглашения между лицом, формирующим требования о сервитуте (частный сервитут), и субъектом, которому выделен участок земли, находящийся в государственной или муниципальной собственности, если подобное предоставление предусмотрено нормами земельного права (публичный сервитут). В указанной ситуации к субъекту, которому выделен участок, подлежат применению положения акта гражданского законодательства (ст. ст.274, 275 и 276 ГК РФ).

В российском праве, таким образом, в отличие от отдельных иностранных правовых порядков, предусмотрено две разновидности сервитута: публичный и частный. Французский законодатель в Гражданском кодексе дифференцирует сервитуты на непрерывные (постоянные) и осуществляемые с перерывами (временные); явные и неявные. Явные сервитуты характеризуются внешними устройствами, например, водопроводом. (ст. 689 ФГК). Неявные сервитуты не обладают определенными внешними характеристиками, а констатируют, в частности, конкретный запрет на строительство объекта, превышающего, например, установленную высоту (ст. 689 ФГК)». В Германском гражданском уложении законодательно урегулирована одна разновидность сервитута – узупфрут, как самостоятельный подвид сервитутных прав. [8, с.808]. Публичное обременение земельных участков сервитутом в Германии урегулированы публичным правом. Гражданское законодательство Германии в целом исключает публичный интерес из конгломерата частных правоотношений, что отражено и в императивах, и в практике применения законодательства (§§1104, 1112 ГГУ).

В российском праве, как указано в п. 2 ст. 23 ЗК РФ [2] сервитут публичного характера начинает действовать исключительно в силу федерального законодательства, а также - форм права российских субъектов, муниципалитетов, однако, в одном случае. Необходимо наличие острой необходимости государственных и муниципальных интересов [13]. Как подчеркнул Президиум Верховного Суда РФ от 26 апреля 2017 г. в Обзоре судебной практики по делам об установлении сервитута на земельный участок, при отсутствии законодательного источника об учреждении сервитута публичного характера собственник линейного объекта имеет право формирования притязания к собственнику участка земли, на котором располагается объект, с целью установления сервитута для эксплуатации и ремонта линейного объекта [12].

В современной России сервитут, следовательно, возникает в силу договора, акта публичного органа власти и в соответствии с актом суда, который, по мнению Е. В. Дадаян и А. Н. Сторожевой, должен учитывать следующее: истцы вправе требовать установления сервитута исключительно при отсутствии иной возможности использовать свое имущество, кроме как путем установления сервитута [6, с.113]. При этом, как указал Верховный Суд РФ, при учреждении сервитута суд призван учитывать, что данное право не должно быть чрезмерно отяготительным для собственника. Кроме того, Верховный Суд подчеркнул, что цена за сервитут может подлежать изменению при наличии фактов корректировки числа обременений собственника земельного объекта [12].

Обременение земельного участка, как и переход любого вещного права в отношении недвижимых объектов, в Российской Федерации подлежит государственной регистрации в органах Росреестра в Едином Государственном реестре недвижимости (п.6 ст.1, п.2 ст.7 Федерального закона от 13 июля 2015 г. № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости» [3]). Государственной регистрации в Едином государственном реестре недвижимости подлежит не только установление, но и прекращение обременения земельного участка. Представляется, что основная цель государственной регистрации установления (прекращения) обременения на недвижимую вещь состоит в том, чтобы приобретатель был уведомлен о наличии всех возможных притязаний до совершения сделки. При этом необходимо подчеркнуть: государственная регистрация обременений представляется возможной при наличии государственной регистрации прежде возникших прав на данный недвижимый материальный объект. Аналогичные императивы о фиксации сервитутных прав в государственных реестрах предусмотрено во Франции и в Германии (в поземельной книге). Тождественными следует признать также способы гражданско-правовой защиты сервитута в данных странах – подлежит предъявлению это иск о ликвидации нарушений либо негаторный иск (§§ 1027, 1004 ГГУ, 925 ФГК и ст. 305 ГК РФ [1]).

Представляется важным отметить: с 1 марта 2015 г. вступили в юридическую силу правила формирования объемов цен в силу соглашений о сервитуте участков, находящихся в федеральной форме собственности. По общему правилу, ценовая характеристика данного вида ограниченного права объекта недвижимости в силу соглашения определяется по установленным правилам, в силу которых учитывается кадастровая цена, которая подсчитывается в объеме 0,01 процента от данного показателя участка земли, в отношении которого образован сервитут, ежегодно [4].

Таким образом, земельный сервитут — имеющее истоки со времен Древнего Рима, специфическое правомочие, регламентированное во многих современных правовых порядках. Данное право относится к ограниченным вещным правам, как возможность пользования участком земли, не являющимся объектом права собственности, т. е. выступающим чужим материальным благом. При этом, собственностью, даже обремененная подобными ограничениями, «не теряет роли общего превосходства над вещью, в сравнении с которым все другие права устанавливаются только частное господство...» [11, с.119].

### Литература

1. Гражданский кодекс Российской Федерации. Часть первая от 30 ноября 1994 г. № 51-ФЗ (ред. от 29.12.2017) // Собрание законодательства Российской Федерации. —1994. - № 32. - Ст.3301.
2. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 г. № 136 (ред. от 31.12.2017) // Собрание законодательства Российской Федерации. —2001. - № 44. - Ст.4147.
3. Федеральный закон от 13 июля 2015 г. № 218-ФЗ (ред. от 28.02.2018) «О государственной регистрации недвижимости» // Собрание законодательства Российской Федерации. - 2015. - № 29 (часть I). - Ст. 4344.
4. Постановление Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2014 г. № 1461 «Об утверждении Правил определения размера платы по соглашению об установлении сервитута в отношении земельных участков, находящихся в федеральной собственности» // Собрание законодательства Российской Федерации. — 2015. — № 1 (ч. II). - Ст. 256.
5. Ахметьянов З. А. Вещное право. — Казань: Казанский государственный университет. — 2017. — 417 с.
6. Дадаян Е.В., Сторожева А.Н. К вопросу о реформировании института сервитута // Социально-экономический и гуманитарный журнал Красноярского ГАУ . — 2017. - № 2 (6). — С.107-118.
7. Пухта Г.Ф. Курс Римского гражданского права (по изд. 1874 г.). В 3 Т. Т. 1. — М : Проспект, 2014. — 590 с.
8. Новицкий И .Б., Перетерский И. С. Римское частное право. - М.: Юрист, 2014. —552 с
9. Германов А. В. От пользования к владению и вещному праву. - М.: Статут, 2016. — 590 с.
10. Льянов М. М. Сравнительный анализ сервитута в Российской Федерации и в Германии // Молодой ученый. — 2016. — №1. — С. 807-809.
11. Хвостов В.М. Система римского права. - М.: Спарк, 2016. — 448 с.
12. Обзор судебной практики по делам об установлении сервитута на земельный участок (утв. Президиумом Верховного Суда РФ 26 апреля 2017 г.) // Консультант Плюс. Версия Проф.: Справ.-прав. система.-2017. [Электронный ресурс] URL: <http://base.consultant.ru> (дата обращения 28.02.2018).
13. Постановление Пленума Высшего Арбитражного Суда Российской Федерации от 24 марта 2005 г. № 11 «О некоторых вопросах, связанных с применением земельного законодательства» // Вестник Высшего Арбитражного Суда Российской Федерации. — 2005. - № 5.

**РАЗВИТИЕ ГРАЖДАНСКОГО ОБЩЕСТВА, КАК СИСТЕМООБРАЗУЮЩИЙ ФАКТОР ЭФФЕКТИВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕХАНИЗМА****Фастович Г.Г.****Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье рассматриваются вопросы взаимодействия гражданского общества и институтов государственного механизма современной России. Автор статьи приходит к выводу, что вопрос эффективной государственной деятельности органов государства правомерен только в том случае, если государством учитываются интересы и потребности личности, так как активная личность так же необходима сильному государству, как и любому гражданину – сильное, дееспособное государство.

**Ключевые слова:** государство, гражданское общество, личность, гражданская позиция, органы государственной власти, правовая инициатива, эффективность.

**DEVELOPMENT OF CIVIL SOCIETY, AS A SYSTEM-FORMING FACTOR OF EFFECTIVE ACTIVITY OF THE STATE MECHANISM****Fastovich G.G.****Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article examines the issues of interaction between civil society and the institutions of the state mechanism of modern Russia. The author of the article comes to the conclusion that the issue of effective state activity of state bodies is legitimate only if the state takes into account the interests and needs of the individual, since an active person is as necessary for a strong state as any citizen - a strong, capable state.

**Keywords:** state, civil society, personality, civic position, public authorities, legal initiative, efficiency.

Проблема взаимодействия государства и личности – это проблема общества, его устройства и конструкции, и чтобы преодолеть эту проблему, необходимо рассматривать гражданское общество не как «негосударственную общественную реальность, противостоящую государству, которое способно защищать свои интересы вне и помимо государства», а как единый организм, который во взаимодействии с государственными органами выступает в качестве важнейшего условия деятельности государственного механизма в целом. Сегодня представляется очевидным тот факт, что для формирования гражданского общества в России не возможно осуществить без слаженной работы органов государственной власти на всех уровнях и звеньях системы.

В тоже время, вопрос об эффективном государственном механизме правомерен только в том случае, если государством учитываются интересы личности. Активная личность так же необходима сильному государству, как и любому гражданину – сильное, дееспособное государство. Данный факт имеет основополагающее значение, поскольку от активности или пассивности личности зависит функционирование общества, государство, работа всех звеньев государственного механизма и общественной системы современной России.

Гражданское общество – это целостный социальный организм, состоящий из совокупности социальных субъектов (индивидуальных и коллективных), расположенных на определённой территории, ведущих общую экономическую жизнь, опирающихся на единую культуру, имеющих общепризнанный язык или языки общения, осознающих понимающих свою принадлежность к единой общности, включенных и сознательно выполняющих общепризнанные социальные роли, признающих регулируемую роль сложившихся социальных институтов, связанных друг с другом всем комплексом социальных отношений, в которые они вступают для удовлетворения своих жизненно важных потребностей». Потребности гражданского общества происходят от развития естественных (неотчуждаемых) прав человека, его свобод как личности и гражданина. Преломляясь в структурах государственной власти, эти потребности трансформируются в законы, которые и осуществляют приоритет личности над государством, что является сутью демократического государства. Диалектика отношений государства и гражданского общества: не государством обуславливается и определяется общество, а гражданским обществом обуславливается и определяется государство [1]. Гражданскому обществу присуща только демократическая форма существования. Между демократическим устройством власти и гражданским обществом существует зависимость: чем более развито гражданское общество, тем демократичнее государство и наоборот, - чем менее развито гражданское общество, тем более вероятны авторитарные и тоталитарные режимы. В общем, самом широком смысле фактором, связующим личность и государство, является право и выстраиваемая на его основе политико-правовая активность граждан. Так, сложные связи, возникающие между государством и личностью, имеют юридическую форму фиксации государства. Такой формой

выступают права, свободы и обязанности, образующие правовой статус, который юридически закрепляет положение граждан в обществе. Права и обязанности - это основной исходный элемент права.

Граждане формируют политико-правовую систему и участвуют в реализации её возможностей. В то же время политико-правовая система, действующая в данном обществе, есть средство выявления или подавления интересов личности. Поэтому – то и имеет столь большое значение вопрос о взаимодействии государства (через государственные органы) и личности. Без учёта обратного воздействия (активной личности – на государство), государство неизбежно теряет перспективу стать сильным демократическим государством. Это уже будет не сильная государство, а тоталитарное, ничего не имеющее общего с демократической правовой государственностью.

В этой связи заслуживает внимания позиция главы российского государства, который «отказывается трактовать силу государства как неприкосновенную ценность и призывает к формированию такого государства, сила которого определяется лишь мерой необходимости и не противоречит демократическим свободам»[2]. Президент подчёркивает, что «сильное государство немыслимо без уважения к правам и свободам человека. Только демократическое государство способно обеспечить баланс интересов личности и общества, совместить частную инициативу с общенациональными задачами». Это означает, что только демократическое государство, ориентирующееся на права и свободы человека, может быть сильным. Оно не приемлет и не допускает умаление самостоятельности личности и индивидуальных свобод, всячески поддерживает, стимулирует формирование в массовом сознании таких качеств, как личная инициатива, предприимчивость, готовность идти на риск, личная ответственность за самостоятельно принятые решения и успех или неуспех в их реализации и др.

Сильное государство - это государство, способное создать рациональную, внутренне согласованную систему правовых норм (право), которые стимулировали бы инициативу, активность и самоуправление граждан, повысили их роль в управлении государством, устанавливали общественный контроль над деятельностью органов государственной власти. В демократическом конституционном государстве общество в процессе своего функционирования проявляет себя как бы в двух взаимосвязанных ипостасях: с одной стороны, оно функционирует как система, управляемая государством посредством и в рамках права; с другой – как саморегулирующаяся, автономная система, гражданское общество. Конституционное государство является управляющей системой, признающей свою зависимость от гражданского общества и направляющей работу своего механизма на удовлетворения потребностей, реализацию и защиту прав и свобод человека и гражданина.

Действительно, в правах и обязанностях зафиксированных государством в качестве правовых норм, то есть в праве, не только фиксируются образцы, стандарты поведения, которые государство считает обязательными, полезными, целесообразными для нормальной [3], эффективной жизнедеятельности социальной системы, но и раскрываются основные принципы взаимоотношений государства и личности. Для большинства населения, находящегося под юрисдикцией данного государства, предпосылкой обладания правами и обязанностями является гражданство как определённое политико-правовое состояние человека.

Гражданское общество XXI века ожидает от государства инновационного изменения и модернизации механизма государственной власти. Ряд приоритетно важных начинаний уже предприняты государством в модернизации органов местного самоуправления, но судить об успешности данных проектов, безусловно, еще рано. Требуется их апробация, как в юридическом, так и практическом плане.

Сильное, эффективное государство - это государство, способное создать рациональную, внутренне согласованную систему правовых норм (право), которые стимулируют инициативу, активность и самоуправление граждан, повысили их роль в управлении государством, устанавливали общественный контроль над деятельностью органов государственной властью. Для взаимодействия с государством, личность должна иметь возможность свободно вступать в правовые отношения. Только в этих отношениях личность реализуется как носитель прав и обязанностей, предусмотренных в нормах права. Ярким примером, в аспекте взаимодействия и зависимости государственного механизма от состояния развития гражданского общества, выступает институт местного самоуправления в Российской Федерации.

Развитие, совершенствование демократических основ правового государства, эффективной деятельности государственного механизма - это один из путей формирования гражданского общества, которое характеризуется, прежде всего, именно свободой договорных отношений во всех сферах общественной жизни.

### Литература

1. Гончаров, И.В. Вопросы защиты прав и свобод человека и гражданина в условиях особых правовых режимов / И.В.Гончаров // Право и государство: теория и практика.- 2008. - № 2. С. 12-16.
2. Выступление В.В. Путина. 1 марта 2018 года // Российская газета. 2018. 5 марта.
3. Малый, А.Ф. Государственная власть как правовая категория / А.Ф. Малый // Государство и право. - 2001.- № 3. С. 22-28/

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЗНАНИЙ СПЕЦИАЛИСТА ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ  
УГОЛОВНЫХ ДЕЛ**

**Федотова М.М., Боев В.И., Горячевский И.В.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** Статья посвящена деятельности специалиста при расследовании уголовных дел и использования его специальных знаний лицом, производящим расследование. Автор поднимает проблему недостаточной заинтересованности должностных лиц в применении этих знаний на практике и предлагает решение данной проблемы.

**Ключевые слова:** специалист, специальные познания, расследование, уголовный процесс, процессуальный статус.

**USE OF SPECIAL KNOWLEDGE OF THE SPECIALIST IN THE INVESTIGATION OF CRIMINAL  
PROCEEDINGS**

**Fedotova M.M, Boev V.I, Goryachevsky I.V.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article is devoted to the activities of a specialist in the investigation of criminal cases and the use of his special knowledge by the person conducting the investigation. The author raises the problem of insufficient interest of officials in applying this knowledge in practice and proposes a solution to this problem.

**Key words:** specialist, special knowledge, investigation, criminal process, procedural status.

Деятельность специалиста до сих пор в полной мере не осмыслена на практике. Одной из самых острых проблем является использование знаний специалиста в расследовании уголовных дел. Эта проблема усложняется отсутствием полной нормативно-правовой базы, регламентирующей деятельность специалиста.

Действующий УПК РФ разрешает привлекать специалиста при проведении любого следственного действия. Так, согласно ст. 58 УПК РФ, специалист привлекается «к участию в процессуальных действиях в порядке, установленном настоящим Кодексом, для содействия в обнаружении, закреплении и изъятии предметов и документов, применении технических средств в исследовании материалов уголовного дела, для постановки вопросов эксперту, а также для разъяснения сторонам и суду вопросов, входящих в его компетенцию». Однако процессуальный порядок его деятельности не регламентирован.

В теории уголовного процесса деятельность специалиста рассматривается в двух смыслах: узком и широком. По мнению ряда ученых, узкое понимание специалиста необходимо трактовать по ч. 1 ст. 58 УПК РФ. А что касается более широкого понимания термина специалиста, то здесь есть несколько мнений. Так, А.П. Рыжаков, основываясь, в положениях статей 58 и 168 УПК РФ, пишет, что специалист «не вызванное (приглашенное) лицо, обладающее специальными знаниями, а лицо, которое в связи с наличием у него указанных знаний может быть вызвано (приглашено) для оказания помощи следователю (дознавателю и др.) или защитнику при производстве и (или) подготовке к проведению следственного действия, а равно вызванное (приглашенное) в этих целях и осуществляющее указанную помощь лицо». Мы не согласны с данной позицией, поскольку не совсем понятно с какого момента специалист приобретает свой профессиональный статус.

Также мы категорично не согласны с мнением А.В. Соловьева, который считает, что «необходимо уяснить, как должен поступить обладающий соответствующими специальными познаниями следователь в случаях, предусмотренных ч. 1 ст. 58 УПК РФ, ... Поэтому наличие у сторон и суда достаточных, на их взгляд, специальных познаний дает им возможность не прибегать в этих случаях к помощи специалиста».

Более правильным нам представляется точка зрения О.В. Качаловой, которая считает, что «лицо, обладающее специальными знаниями и привлекаемое для участия в деле в качестве специалиста, приобретает соответствующий процессуальный статус с момента разъяснения ему прав и ответственности, предусмотренных данной статьей перед началом следственного действия, для участия в котором привлекается специалист».

В юридической литературе встречается мнение, что нельзя называть лицо специалистом, если он проводит работу вне следственных мероприятий, так как, согласно положению ст. 58 УПК РФ специалист может принимать участие только в процессуальных и следственных действиях. Сторонники данной точки зрения считают, что деятельность лиц, обладающих специальными знаниями, не может быть регламентирована УПК РФ, а попадает под действие других нормативно-правовых актов. Такими актами выступают: Федеральный закон № 307-ФЗ от 30.12.2008 «Об

аудиторской деятельности», Постановление Правительства РФ от 04.02.2014 г. № 77 «О Федеральной службе финансово-бюджетного надзора» и Приказ МВД от 11.01.2009 № 7 «Об утверждении Наставления по организации экспертно-криминалистической деятельности в системе МВД России».

Несколько лет назад законодатель самостоятельно разрешил данную проблему и внес поправки в ч. 1 ст. 144 УПК РФ, дополнив ее следующим содержанием: «...При проверке сообщения о преступлении дознаватель, орган дознания, следователь, руководитель следственного органа вправе получать объяснения, образцы для сравнительного исследования, истребовать документы и предметы, изымать их в порядке, установленном настоящим Кодексом, назначать судебную экспертизу, принимать участие в ее производстве и получать заключение эксперта в разумный срок, производить осмотр места происшествия, документов, предметов, трупов, освидетельствование, требовать производства документальных проверок, ревизий, исследований документов, предметов, трупов, привлекать к участию в этих действиях специалистов, давать органу дознания обязательное для исполнения письменное поручение о проведении оперативно-розыскных мероприятий».

Конечно, данное нововведение решило ряд проблем, законодательно закрепив действия эксперта и специалиста до возбуждения уголовного дела, но существенные противоречия все же остались. Так, к примеру, до сих пор остается спорным вопрос о допустимости исследования специалиста, ввиду того, что до сих пор не решен вопрос о его получении.

УПК РФ не закрепляет порядок назначения и получения результатов исследования. Мы проанализировали данный вопрос и установили, что он может быть регламентирован подзаконными актами. Так, в п.п. 37.1, 39.2 и 55 «Наставления по организации экспертно-криминалистической деятельности в системе МВД России» говорится, что «результаты исследования оформляются в виде справки об исследовании, которая подписывается сотрудником, его проводившим, и руководителем экспертно-криминалистического подразделения». В данном же акте закреплены требования, которые предъявляются к справке. Так, в справке должно быть указано: описание упаковки объектов, перечень и описание объектов, представленных на исследование; сведения о разрешении на использование в ходе предварительного исследования видоизменяющих (разрушающих) методов; вопросы, поставленные перед специалистом; ответы на поставленные вопросы; должность, фамилия и инициалы специалиста, проводившего предварительное исследование.

Таким образом, лицо, которое проводило исследование и является специалистом. Анализ исследовательских справок на территории г. Красноярска показал, что во всех процентах случаях справку подписывает лицо, проводившее исследование, и подписи начальника экспертного подразделения нет.

Можно сделать вывод о том, что справка об исследовании носит справочно-консультационный характер и не может быть использована как доказательство. В п. 3 ст. 80 УПК РФ сказано, что «заключение специалиста – это представленное в письменном виде суждение по вопросам, поставленным перед специалистом сторонами». Данный факт влечет за собой еще одну проблему, которая выражается в дублировании исследования специалиста экспертным заключением.

Таким образом, мы видим, что все попытки законодателя придать правовой статус специалисту, привели к еще большей путанице, и увеличили процесс собирания и исследования доказательств, что совершенно не облегчило правоприменительную практику.

## Литература

1. Качалова О.В. Иные участники уголовного судопроизводства // Комментарий к Уголовно-процессуальному кодексу Российской Федерации. М., 2015.
2. Постановление Правительства РФ от 04.02.2014 № 77 (ред. от 25.12.2015) «О Федеральной службе финансово-бюджетного надзора» // СПС «Консультант Плюс» (дата обращения 01.03.2018 г.).
3. Приказ МВД РФ от 11.01.2009 № 7 «Об утверждении Наставления по организации экспертно-криминалистической деятельности в системе МВД России» // СПС «Консультант Плюс» (дата обращения 01.03.2018 г.).
4. Рыжаков А.П. Специалист в уголовном процессе. М., 2007. С. 11.
5. Соловьев А.В. Использование специальных познаний при доказывании по УПК РФ // Уголовное право. 2017. № 2. С. 96-97.
6. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации от 18.12.2001. № 174-ФЗ (ред. от 31.12.2017) // СПС «Консультант Плюс» (дата обращения 01.03.2018 г.).
7. Федеральный закон от 30.12.2008 № 307-ФЗ (ред. от 01.12.2014) «Об аудиторской деятельности» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.08.2015) // СПС «Консультант Плюс» (дата обращения 01.03.2018 г.).

**ТИПИЧНЫЕ ОШИБКИ ЭКСПЕРТА, КОТОРЫЕ ДОПУСКАЮТСЯ ВО ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА  
КРИМИНАЛИСТИЧЕСКИХ ЭКСПЕРТИЗ**

**Федотова М.М., Боев В.И., Горячевский И.В.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** Статья посвящена проблеме, связанной с деятельностью экспертов в процессе выполнения ими криминалистических исследований. Автор рассматривает несколько категорий экспертных ошибок, анализирует причину их возникновения и прогнозирует негативные последствия, которые могут произойти вследствие совершения экспертом данных ошибок.

**Ключевые слова:** уголовный процесс, эксперт, экспертно-криминалистическая деятельность, экспертиза, ошибки эксперта, деятельность эксперта.

**TYPICAL EXPERT ERRORS, WHICH ARE ALLOWED DURING THE PRODUCTION OF  
CRIMINALISTIC EXPERTISE**

**Fedotova MM, Boev VI, Goryachevsky I.V.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article is devoted to the problem connected with the activity of experts in the process of carrying out forensic research. The author considers several categories of expert errors, analyzes the cause of their occurrence and predicts the negative consequences that may occur as a result of the expert making these errors.

**Keywords:** criminal trial, expert, expert-criminalistic activity, expertise, expert's mistakes, expert's activity.

Экспертные ошибки несут в себе довольно негативные последствия для всей системы судопроизводства. Их своевременное устранение позволяет избежать ошибок в заключении эксперта, и в дальнейшем не допустить неточность доказательственной базы.

В теории уголовного процесса экспертные ошибки делятся на три категории: процессуальные, гносеологические и деятельные.

Процессуальные ошибки заключаются в несоблюдении требований к оформлению заключения эксперта, в решении экспертом вопросов, которые не входят в его профессиональную компетенцию, в повреждении объекта, который был предоставлен на экспертизу, без разрешения лица, которое назначило эту экспертизу. Данный вид ошибок довольно просто можно обнаружить при прочтении экспертного заключения. При обнаружении такой ошибки, у лица, производящего расследование по уголовному делу, имеются полные основания, чтобы признать такой вид доказательства недопустимым.

Причины таких процессуальных ошибок обычно субъективны. Причиной их появления может быть несколько факторов, например: некомпетентность судебного эксперта, его невнимательность, а также отсутствие информированности в регламентациях судебно-экспертной деятельности.

Гносеологические ошибки. Этот термин пришел в уголовный процесс из философии и несет в себе, на наш взгляд, равный смысл – познание. Таким образом, это ошибки, которые связаны с процессом познания свойств и признаков объектов и причин их образования и изменения в связи с расследуемым событием, с неверной трактовкой результатов исследования. Мы считаем, что эти ошибки тоже носят субъективный характер. Причина из возникновения может быть разной и вариативной, но самой главной из них, по нашему мнению, является недостаточная компетентность эксперта.

Это довольно сложная категория ошибок, которая в юридической литературе рассматривается с нескольких позиций. Так, некоторые юристы в гносеологических ошибках, выделяют еще два подвида ошибок: логические и фактические. По их мнению, логические ошибки связаны с непоследовательностью эксперта во время исследования, неполной оценкой выводов, полученных во время исследования, несоблюдение методики экспертного исследования и т.д.

Фактические экспертные могут произойти по причине субъективных или объективных факторов, которые подразумевают некомпетентность эксперта, отсутствие разработанных методик по какому-либо виду экспертизы. Мы предполагаем, что объективный фактор, с развитием технологий и внедрением в практику новых методик, постепенно устраняет объективные факторы экспертных ошибок, тогда как с другой стороны, разработка новых технологий, требует от эксперта повышения личной компетентности, квалификации, познаний и практических навыков их применения. Здесь мы опять же сталкиваемся с тем, что отсутствие компетентности, или иначе говоря, профессиональной грамотности у эксперта, приводит его к совершению и гносеологических ошибок.

Данный вид ошибок обнаружить достаточно трудно, так как лица, которые оценивают заключение эксперта, не обладают специальными знаниями. Выход из сложившейся ситуации мы видим в том, что когда любая экспертиза назначается, то лицо, которое ее назначает, должно быть полностью уверено в компетентности эксперта.

Также компетентность судебного эксперта может быть проверена так называемыми «бюрократическими приемами». То есть компетентность судебного эксперта, который работает в государственных органах, может быть гарантирована свидетельством на права производства судебных экспертиз определенного рода или вида, которые проверяются и утверждаются каждые 5 лет во время переаттестации.

Проверка на компетентность негосударственных экспертов представляет определенные сложности. Здесь дело заключается в том, что существующее законодательство не позволяет проверить их соответствие требованиям. Но выходом из сложившейся ситуации может быть свидетельство об аккредитации экспертного учреждения в целом или отдельного эксперта в частности.

Постановление Пленума Верховного Суда № 28 от 21 декабря 2010 г. «О судебной экспертизе по уголовным делам» регламентирует процедуру действий и решений суда при поручении производства экспертизы лицу, не являющегося государственным экспертом. «...при поручении производства экспертизы лицу, не являющегося государственным судебным экспертом, суду следует предварительно запросить сведения, касающиеся возможности производства данной экспертизы, а также сведения об эксперте, в том числе его фамилию, имя, отчество, образование, специальность, стаж работы в качестве судебного эксперта и иные данные, свидетельствующие о его компетентности и надлежащей квалификации, о чем указать в определении (постановлении) о назначении экспертизы, и при необходимости приобщить к материалам уголовного дела заверенные копии документов, подтверждающих указанные сведения».

Данная возможность позволяет в некоторой степени выяснить компетентность специалиста, который будет назначен на проведение определенной экспертизы.

Однако мы понимаем, что ни постоянное проведение аттестации, ни полный сбор сведений об образовании и квалификации эксперта, не помогут сделать полноценный вывод о компетенции экспертов.

В правовой литературе сложилось мнение, что компетентность – это главное требование к лицу, которое привлекается к производству судебной экспертизы, независимо от его профессионального статуса. Таким образом, требования, которые предъявляются государственным и негосударственным экспертам должны быть одинаковы.

Последний вид ошибок, который нам хотелось бы рассмотреть в данной статье, это деятельностные или операционные ошибки. Причина их возникновения может быть как объективной, например использование неисправных приборов, так и субъективными, например, плохое самочувствие эксперта или его неординарное психическое состояние вызванное стрессом или проблемами на работе. Мы считаем, что при определении компетентности эксперта и наличии в его работе возможных ошибок, стоит учитывать его профессионализм. Более опытный эксперт сам способен определять погрешности приборов, учитывать факторы, которые влияют на исследование и умение вычислять ошибку при анализе результатов исследования.

Таким образом, проанализировав три вида экспертных ошибок, мы можем сказать, что в основе всех этих типов заложена недостаточная компетентность судебного эксперта. Выходом из сложившейся ситуации может быть только повышение его профессионализма, путем постоянного изучения новых методов исследования и достижений в области научных знаний, что будет предопределять значение в предупреждении экспертных ошибок.

## Литература

1. Белкин Р.С. Криминалистика: проблемы сегодняшнего дня. Злободневные вопросы российской криминалистики. М.: Норма, 2001.
2. Моисеева Т.Ф. Компетентность судебного эксперта как определяющий фактор предупреждения экспертных ошибок // Вестник Московского университета МВД России. 2015. № 3. С. 33.
3. Постановление Пленума Верховного Суда Российской Федерации № 28 от 21 декабря 2010 г. «О судебной экспертизе по уголовным делам» // СПС «Консультант Плюс» (дата обращения 07.03.2018 г.).

**ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ПРОЦЕССУАЛЬНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ВОПРОСОВ, СВЯЗАННЫХ С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСЦИПЛИНАРНЫХ САНКЦИЙ МЕЖДУНАРОДНЫМ ОЛИМПИЙСКИМ КОМИТЕТОМ****Чеха С.В.****Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** События, произошедшие в спортивном мире осенью 2017 года и связанные с отстранением Российских атлетов от участия в Олимпийских играх 2018 года и последующих состязаниях под эгидой Международного олимпийского комитета (далее – МОК) заставляют рассматривать базовые принципы Олимпизма, а также основания применения тех или иных дисциплинарных санкций к соответствующим национальным Олимпийским комитетам, их должностным лицам и спортсменам соответствующих стран под другим углом зрения. За всю историю Олимпийского движения не было примеров применения настолько суровых мер дисциплинарного воздействия к участникам Олимпийского движения, не связанных с политическими, милитаристскими или дискриминационными процессами, имевшими место в том или ином историческом промежутке в тех или иных странах мира.

Как раз таки в силу своей строгости прецедент с Олимпийской командой России, лишенной права принимать участие в Зимних Олимпийских играх в Корее в 2018 году требует более детального внимания именно с точки зрения оснований и процедуры применения тех правовых механизмов, которые Международный олимпийский комитет (по тексту – МОК) устанавливает в качестве карательных для нарушителей.

В статье делается попытка анализа допустимости применения тех или иных правовых категорий при анализе доказательной базы претензий Международного олимпийского комитета к ОКР и отдельным спортсменам в сравнении с особенностями реализации права в Российской Федерации, а также с положениями основных документов МОК.

**Ключевые слова:** Олимпийское движение, Олимпийская хартия, процессуальные нормы Международного олимпийского комитета, международное публичное право, субъекты спортивных правоотношений, допинг, комиссия МОК.

**INTERNATIONAL OLYMPIC COMMITTEE AND ITS REGULATIONS REGARDING DISCIPLINARY SANCTIONS APPLICATION****Chekha S.V.****Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** Events that took place during fall 2017 concerning Russian Olympic team disqualification lead to watch through the basic principles of Olympic movement, and the ground of disciplinary sanctions application in another angle. Throughout the history of Olympics there were no such a strict sanctions to national Olympic committees not related to political, military, discriminatory reasons as it was in 2017.

Due to restrictive nature the Russian Olympic team case have to be discussed and viewed more precisely especially in the context of legal punitive procedures applied by international Olympic committee.

The article is an attempt of permissibility analysis of legal structures of claims to Russian Olympic committee and some athletes compared with the practice of law enforcement in Russia and basic documents of international Olympic committee.

**Keywords:** Olympic movement, Olympic charter, procedural rules of International Olympic Committee, international public law, Olympic law, the subjects of sports law relations, doping, international Olympic committee commission.

Олимпийское движение, как особый феномен корпоративной деятельности, в настоящий момент времени представляет собой целый комплекс общественных отношений различных субъектов и является достаточно значимой, если не ключевой категорией современного профессионального спорта. Данный фактор определяет ту степень внимания, которая обычно прикована к любым новациям, прогнозам и совершившимся событиям в данном сегменте спорта со стороны различных заинтересованных сторон. При этом справедливо предполагать, что развитие Олимпийского движения закрепляет тенденцию появления и последующего укрепления абсолютно новых институтов, в том числе правовых, которые призваны урегулировать уже фактически сложившиеся отношения между его (движения) участниками.

В современном мире проведение любого крупного масштабного спортивного мероприятия требует разноформатной, многоаспектной подготовки. Олимпийский игры в данном случае, а также максимально возможный результат, показанный на них, как наивысшая и наиболее значимая профессиональная цель для спортсмена, входящего в состав сборной команды своей страны,

предъявляют гораздо более строгие требования к организаторам на всех уровнях, включая сам Международный Олимпийский комитет, их дисциплинированности, профессионализму и степени заинтересованности в беспристрастной и объективной оценке тех фактов и событий, которыми сопровождаются как сами Олимпийские игры, так и подготовка к ним, а также правомерной, соответствующей букве закона реакции на такого рода события и факты.

К сожалению, высокая имиджевая составляющая современных Олимпийских игр, превращение их в некий элемент оценки эффективности работы управляющих моделей, применяемых в том или ином государстве, серьезные экономические затраты, а также необходимость их каким-то образом окупать и обосновывать, способствуют появлению, и в некоторой степени, росту количества ситуаций, связанных с неправомерным влиянием на спортивный результат со стороны различных субъектов Олимпийского движения.

В качестве проявлений подобного характера необходимо отметить, в первую очередь, рост случаев неправомерного влияния на результат путем применения допинга, распространения допинга, использования иных запрещенных методов подготовки, включая немедицинские, коммерческий подкуп, экономический шантаж.

Подобные действия вынуждают МОК реагировать. При этом такого рода реакция в юридическом смысле не всегда укладывается в те традиционные для национального законодательства Российской Федерации правовые категории, яркое проявление которых все мы так привыкли наблюдать в нашей судебной и административной системе.

Не вызывает никакого сомнения, что МОК как международная неправительственная организация уже на протяжении длительного периода времени обладает гораздо более широкой правосубъектностью нежели изначально предполагаемая при ее создании. По мнению некоторых авторов, постоянное реагирование МОК на нужды глобального спортивного сообщества превратило его правила в главное средство регулирования международных спортивных правоотношений далеко за пределами самих Олимпийских игр [1].

В контексте вышесказанного, а также с учетом того, что применение любого рода санкций в сфере общественных отношений, включающих в том числе и спорт, влечет собой возникновение неблагоприятных последствий для субъектов – участников правоотношений, а также появление особого рода экономических и правовых издержек, необходимо установление четкого порядка их применения и определение ясных границ их действия, в первую очередь во времени и по кругу лиц.

В качестве примера, с учетом строгости мер воздействия, как уже было сказано выше, необходимо рассмотреть ситуацию, которая сложилась вокруг участия команды России в зимних Олимпийских Играх 2018 года в г. Пхенчхан (республика Корея).

Первое, что бросается в глаза при анализе процессуальных особенностей применения такой санкции как отстранение участников международного Олимпийского движения от любых мероприятий под его эгидой, а также иных – это отсутствие специализированного постоянно действующего дисциплинарного органа в структуре Международного Олимпийского комитета, уполномоченного рассматривать правонарушения, связанные с деятельностью субъектов Олимпийского движения. Вместо этого МОК идет по принципу формирования временных дисциплинарных комиссий для рассмотрения каждого конкретного случая (либо совокупности случаев) и выработки предложений для принятия решений о применении тех или иных санкций (комиссия Шмидта, комиссия Освальда). Такого рода подход представляется достаточно спорным, поскольку создает предпосылки для формирования искаженного мнения о справедливости решений, а также учете всех значимых факторов для применения соответствующих юридически значимых мер принуждения.

В частности, открытым остается вопрос привлечения некоего независимого лица, которое проводит независимое расследование и формирует соответствующий доклад, являющийся основой для предъявления обвинений, а также применения санкций. Детальный анализ доклада независимого эксперта (доклад Ричарда Макларена) о махинациях с пробами допинга формирует собой достаточно большое количество значимых с правовой точки зрения вопросов, которые являются существенными для принятия объективного и взвешенного решения [3].

К такого рода вопросам, прежде всего, необходимо отнести вопросы определения специалистов, осуществлявших сбор информации для доклада и оценки их профессиональной квалификации, дискреции полномочий независимого лица, характер и степень такой «независимости» (независимость от кого и от чего?), допустимости тех или иных доказательств, а также способа их получения.

По своей сути применение санкций в отношении Олимпийского комитета России и Российских атлетов было основано на предъявлении относительно обоснованных доказательств, которые были представлены частным лицом, не имеющим на момент данной деятельности статуса представителя МОК, а также соответствующих специальных прав и обязанностей, связанных с такого рода статусом.

Представляется, что с точки зрения сложившегося процессуального порядка деятельности МОК, обвиняемым в нарушении логично было бы представить доказательства своей позиции также в форме соответствующего доклада, с привлечением аналогичного «независимого» эксперта. Независимый эксперт – это посредник, которому участники конфликта доверяют, он устанавливает

доверительные отношения, помогает определить верно ли они понимают суть конфликта и уже достигнутые договоренности [10].

В этом контексте отсутствие внятного процессуального порядка вызывает искреннее негодование у юристов, представляющих романо-германскую правовую школу, в том числе и в России, привыкших к использованию достаточно четких правовых предписаний, регулирующих практически любую ситуацию, связанную с разрешением спора о праве.

Второй важной процессуальной особенностью санкционной деятельности МОК является применение в качестве карательных тех мер, которые прямо не отражены в основополагающем документе Олимпийского движения – Олимпийской хартии. В частности, к такого рода мерам можно отнести лишение флага и гимна, а также запрет на использование национальной символики представителями стран – участниц мероприятий, проходящих под эгидой МОК. Действительно, такого рода запрет не содержится в положениях Олимпийской Хартии, которые устанавливают ответственность за нарушение тех и или иных предписаний. Более того, как следует из правила 6 Хартии Олимпийские игры – это состязания атлетов в индивидуальных и командных видах спорта, а не стран – членов Олимпийского движения [4]. Тем более парадоксальным выглядит обязательство участия спортсменов из России на зимней Олимпиаде 2018 года под Олимпийским флагом и без национальных атрибутов. В логике основополагающего документа Олимпизма и его положений – такого рода обязательство должно касаться абсолютно всех без исключения участников игр, независимо от их конституционно-правового статуса и не может являться карательной мерой по определению.

Станным в контексте всего вышеизложенного также представляется возложение на Олимпийский комитет России процессуальной обязанности по компенсации расходов МОК, связанных с проведением расследований в отношении нарушений Россией требований Олимпийской Хартии, а также внесение в качестве вклада в учреждение некоего независимого органа по тестированию 15 млн. долларов [7]. В силу отсутствия прямой связи с санкционными нормами, обозначенными в Хартии, представляется, что такого рода возложение как минимум должно было быть основано на взаимном согласии и его соответствующем правовом оформлении. При этом МОК не посчитал нужным даже каким-либо образом обосновать и представить в адрес всех заинтересованных сторон финансовые расчеты своих затрат, а также перечень тех расходов, которые были понесены при проведении соответствующих процедур расследования.

При анализе оснований ограниченного допуска Российских Олимпийцев на зимние игры 2018 года, обращает на себя внимание также вопрос определения границ расследования уполномоченных на то МОК лиц и соответствующей временной комиссии (Шмидта). При детальном анализе доклада Самуэля Шмидта [2] возникает обоснованный диссонанс между процессуальными способами поиска и исследования доказательств, их легитимностью (анализ электронной переписки, полученной из неназванных источников неясным способом, использование в качестве однозначного доказательства сюжетов из полухудожественного фильма «Икар») и характером и степенью значимости тех выводов, которые описаны в финале самого доклада. Представляется, что при наличии настолько серьезных оснований для предъявления претензий относительно наличия государственной системы допинга в России, логичным было бы как минимум вынести вопрос о применении санкций на уровень ЮНЕСКО, а также провести соответствующие консультативные процедуры с членами данной организации, с учетом того, что Россией ратифицирована и полностью выполняется Международная конвенция о борьбе с допингом в спорте, принятая Генеральной конференцией ЮНЕСКО на 33-й сессии в г. Париже 19 октября 2005 года [9].

Такого рода подход, безусловно, позволил бы гораздо более объективно посмотреть на весь процесс сбора доказательств, оценки их легитимности, принятия решения о наличии или отсутствии оснований для признания системы сокрытия и использования запрещенных препаратов и методов государственной, а также изучения иных значимых для формирования столь существенных обвинений фактов.

Ситуация, сложившаяся вокруг Олимпийской команды России перед зимними играми 2018 года, продемонстрировала достаточно противоречивые вещи. С одной стороны, МОК впервые столкнулся с настолько серьезной угрозой в отношении чистоты как в целом спортивных результатов, так и спортивных результатов членов Олимпийских команд, участвующих в состязаниях под эгидой МОК в частности и необходимостью на нее эффективно реагировать. С другой стороны такого рода реакция, в некоторых ее формах и процессуальных проявлениях вызывает лишь дополнительные вопросы, на которые до настоящего времени очень сложно дать однозначные ответы. Представляется, что такой прецедент, а также его правовые последствия, в равной степени напугали обе стороны, вскрыв таким образом относительное несовершенство существующего порядка применения дисциплинарных и иных санкций к правонарушителям.

Наиболее рациональным выходом из этой ситуации выглядит признание обеими сторонами фактов недопустимости злоупотребления правом, а также необходимости всестороннего и полного изучения доводов и доказательств сторон с учетом максимально возможного раскрытия информации

в отношении друг друга об источниках осведомленности, а также процессуальных процедурах, используемых для обоснования своих позиций.

Логичным также с учетом серьезности всей ситуации представляется формирование общей практики применения основополагающих положений Олимпийской хартии в едином документе, который может являться как сводом прецедентов, так и процессуальным порядком реализации, в первую очередь, карательных санкций МОК. Помимо прочего важной выглядит необходимость ухода от практики делегирования неопределенного круга полномочий временным комиссиям, формируемым путем применения неясных подходов, выводы деятельности которых обоснованно опровергаются в Международном спортивном арбитраже [6], а создание постоянно действующего дисциплинарного органа наподобие того, который достаточно эффективно рассматривает споры между субъектами в первой или второй инстанции в структуре Международной федерации лыжных видов спорта [8].

## Литература

1. Джантаев, Х.М. «Международный Олимпийский комитет и его регламенты в системе международного права»/Х.М. Джантаев //Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Юридические науки. № 1. 2011. С. 135-146.
2. Дисциплинарный отчет комиссии, возглавляемой С. Шмидтом [Электронный ресурс] // Международный Олимпийский комитет. – 2017.– URL: <https://stillmed.olympic.org/media/Document%20Library/OlympicOrg/IOC/Who-We-Are/Commissions/Disciplinary-Commission/IOC-DC-Schmid/IOC-Disciplinary-Commission-Schmid-Report.pdf>. (Дата обращения: 21.03.2018).
3. Независимый отчет Р. Макларена – часть II [Электронный ресурс] // World Anti-Doping agency. – 2016. – URL: <https://www.wada-ama.org/en/resources/doping-control-process/mclaren-independent-investigation-report-part-ii>. (Дата обращения: 21.03.2018).
4. Олимпийская хартия Международного Олимпийского комитета [Электронный ресурс] // Международный Олимпийский комитет. – 2017. – URL: <https://stillmed.olympic.org/media/Document%20Library/OlympicOrg/General/EN-Olympic-Charter.pdf>. (Дата обращения: 21.03.2018);
5. Пузырев Д. История вопроса: как и за что страны отстраняли от Олимпиады [Электронный ресурс] // Информационное агентство «РБК». – 2016. – URL: <https://www.rbc.ru/society/18/07/2016/578cdfb9a794733ae9522cb>. (Дата обращения: 20.03.2018);
6. Российских спортсменов оправдали. Что все это означает [Электронный ресурс] // Спорт-Экспресс. – 2018.- URL: <https://www.sport-express.ru/olympics/sochi2014/reviews/rossiyskih-sportsmenov-opravdali-cto-vse-eto-oznachaet-1366203/>. (Дата обращения: 20.03.2018).
7. Россия заплатила МОК 15 миллионов долларов [Электронный ресурс] // Lenta.ru. – 2018. – URL: [https://lenta.ru/news/2018/02/21/okr\\_shtraf/](https://lenta.ru/news/2018/02/21/okr_shtraf/). (Дата обращения: 21.03.2018).
8. Структура международной федерации лыжных видов спорта, а также полномочия ее органов [Электронный ресурс] // Международная федерация лыжных видов спорта (FIS). – 2016. – URL: [http://www.fis-ski.com/mm/Document/documentlibrary/Statutes/02/03/06/Statutes2016-complete\\_Neutral.pdf](http://www.fis-ski.com/mm/Document/documentlibrary/Statutes/02/03/06/Statutes2016-complete_Neutral.pdf) (Дата обращения: 21.03.2018).
9. Федеральный закон от 27 декабря 2006 года № 240-ФЗ «О ратификации Международной конвенции о борьбе с допингом в спорте» // СПС «Консультант Плюс».
10. Дадаян, Е.В., Сторожева, А.Н. К вопросу о применении медиации в высшем учебном заведении/Е.В. Дадаян, А.Н. Сторожева//Инновации в науке и образовании: опыт, проблемы, перспективы развития: мат-лы Всерос.очно-заочной науч.-практ. и науч.-метод. конф. с международным участием. Ч.1. Инновации в образовании/Краснояр. гос. аграр.ун-т. Красноярск, 2010. 310 с.

УДК 347.626.2

## БРАЧНЫЙ ДОГОВОР В КИТАЕ

*Шапкин А.В.*

*Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия*

*Аннотация:* В статье описывается тенденция развития брачного договора в Китае.

*Ключевые слова:* брачный договор, Китай, брак, граждане, договор, КНР.

## MARRIAGE AGREEMENT IN CHINA

*Shapkin A.V.*

*Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia*

**Annotation:** *The article describes the development trend of the marriage contract in China.*

**Keywords:** *marriage contract, China, marriage, citizens, contract, PRC.*

На современном этапе развития под брачным договором необходимо понимать соглашение лиц, которые вступают в брак, либо соглашение супругов, устанавливающее имущественные права и обязанности супругов в браке и (или) в случае его расторжения. Главное предназначение брачного договора заключается в регламентации отношений между его участниками, причем подобному регулированию подлежат исключительно те права и обязанности, которые касаются имущества будущих или действующих супругов.

В первую очередь, хотелось бы отметить, что заключение брачного договора в Китае, по сравнению с европейскими государствами, является мало распространенным явлением по причине национальных традиций и представлений о браке. Статистические данные дают основание утверждать, что 1% из вступающих в брак заключают брачный договор. По общему правилу, молодые люди, которые вступают в брак впервые, не обладают значительным имуществом. В последние годы заключающие повторные браки все чаще составляют брачные договоры [2].

Целесообразно отметить, что одним из ключевых направлений современного правового развития Китая выражается в постепенном совершенствовании законодательных актов, предоставляющее возможность их адаптировать к международным обязательствам, изменениям, которые происходят в государстве. В русле указанной тенденции была обновлена нормативно-правовая база КНР о браке в части заключения брачного договора.

Таким образом, граждане Китая начинают осуществлять защиту собственных прав на законодательном уровне. Также заметим, что рост индивидуальных доходов сделал концепцию брачного договора реальностью. Данное законодательное положение защищает имущественные права всех китайцев, особенно при расторжении брака [3].

В соответствии со ст. 19 Закона КНР «О браке» супруги вправе заключить соглашение о том, что имущество, которое было приобретено ими в период брака, а также имущество, находящееся в собственности одного из супругов до регистрации брака, является совместной собственностью, раздельной собственностью [1], или частично совместной, частично раздельной собственностью. Как можно увидеть, ст. 19 Закона отражает обозначенную выше тенденцию и посвящена брачному договору, основу которого образуют имущественные взаимоотношения супругов. На законодательном уровне признается законность имущественных договоров, которые заключены супругами, и имущественные права личности, однако закон не придает подобной практике обязательный характер при заключении брака.

Отметим, что брачный договор в Китае в обязательном порядке должен заключаться в письменном виде. В то же время, установленной на законодательном уровне формы брачного договора не существует: объем, количество и содержание закрепленных в нем положений остаются на взаимное усмотрение супругов или лиц, которые вступают в брак. В случае неясности положений брачного договора, правила законного режима имущества супругов будут подлежать применению в соответствии со ст. 17 и 18 Закона КНР «О браке» от 10.09.1980 года.

Чтобы брачный договор как гражданско-правовой документ обладал юридической силой в КНР, необходимо соблюдение определенных законодательных требований:

- положения брачного договора не должны вступать в противоречие с требованиями действующего законодательства, к примеру, брачный договор не может включать в себя положение, который полностью лишает несовершеннолетних детей права на материальное содержание при расторжении брака между супругами;

- общеобязательными реквизитами брачного договора выступают подписи участников и дата составления документа;

- брачный договор должен быть составлен в письменной форме.

Примечательно, что в 2003 году Китайский Верховный суд постановил, что виды имущества, которое может выступать в качестве предмета брачного договора, включают в себя доход от капиталовложений супруга, денежное пособие на содержание дома, страховые выплаты, пособие по безработице, а также доход, который был получен при осуществлении прав интеллектуальной собственности.

Соглашение супругов об имуществе, которое было приобретено в период нахождения в браке, а также имуществе, которое находилось в собственности одного из супругов непосредственно до заключения брака, обладает обязательной силой для обоих супругов.

При заключении соглашения супругов о раздельной собственности в отношении имущества, которое было приобретено во время существования брака и выполнения одним из супругов долгового обязательства, долг данного супруга третьей стороне, которой известно о наличии подобного соглашения, должен быть погашен из имущества соответствующего супруга.

Из всего изложенного можно сделать вывод о том, что брачный договор в КНР и России существенно схожи между собой. К примеру, брачный договор заключается в письменной форме и

подлежит нотариальному удостоверению или любые условия брачного договора, касающиеся неимущественных отношений, согласно СК РФ, признаются недействительными.

Брачный договор регулирует исключительно имущественные стороны взаимоотношений, не затрагивая, например, такие гражданские дела, как «супруг будет много работать, а супруга — пребывать дома, и воспитывать детей».

Не может также брачный договор регулировать и такие сложные вопросы, как то, с кем останутся проживать общие дети в случае наступления развода, а также то, в каком порядке будут выплачиваться алименты.

### Литература

1. Закон КНР «О браке» [Электронный ресурс]. URL: <http://chinahelp.me> (дата обращения: 27.03.2018)
2. Жамбалова, О.С. Особенности заключения брачного договора в России и странах Азиатско-Тихоокеанского региона / О.С. Жамбалова, - Сравнительное правоведение в странах Азиатско-Тихоокеанского региона – VIII: статья в сборнике трудов международной научно-практической конференции. – Улан-Удэ, 2017. – 144-146 с.
3. Нань Гун. Реформа закона о браке в Китае в целях предотвращения домашнего насилия / Нань Гун. Пролог, - Журнал о праве. – 2014. - № 1. – 47-52 с.
4. Ху Найсинь. Законный режим имущественных отношений супругов в КНР / Ху Найсинь, - Сравнительно-правовые аспекты правоотношений гражданского оборота в современном мире: статья в сборнике трудов международной научно-практической конференции. – Москва, 2017. – 275-282 с.

### УДК 347

#### **НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ, СВЯЗАННЫЕ С ВЗЫСКАНИЕМ ШТРАФА ПО ДОГОВОРУ БАНКОВСКОГО ВКЛАДА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И УКРАИНЕ**

*Яблонская К.В.*

*Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия*

**Аннотация:** в данной статье поднимаются вопросы, связанные с проблемой выдачей банковского вклада. Как обезопасить себя в сложившейся ситуации, какими нормами можно воспользоваться для защиты своих гражданских прав? На данный вопрос вы найдете ответ в данной статье.

**Ключевые слова:** банковский вклад, отказ в возврате денежных средств, просрочки исполнения возврата банковского вклада, неустойка, штраф.

#### **SOME QUESTIONS CONNECTED WITH RECOVERY OF PENALTY UNDER THE CONTRACT OF THE BANK DEPOSIT IN THE RUSSIAN FEDERATION AND UKRAINE**

*Yablonskaya K.B.*

*Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia*

**Abstract:** in this article the questions connected with a problem delivery of a bank deposit are brought up. How to protect yourself in this situation, what rules can be used to protect your civil rights? You will find the answer to this question in this article.

**Keywords:** bank deposit, refusal to refund money, delays of execution of return of a bank deposit, penalty, fine.

На сегодняшний день каждый человек думает, как сохранить или преумножить свои денежные средства. Банковский вклад - самый распространенный инструмент для вложения денег, так как его легко открыть, и при этом риск потерять свои денежные средства сведен к минимуму. В настоящее время всё чаще и чаще выявляется проблема получения денежных средств с вклада в банке. Участились случаи не выдачи вкладов аргументируя тем, что в кассе банке не имеется полная сумма вклада, или валюты в которой был открыт вклад. Следует отметить, что Банк сам по себе не может отказать вкладчику в возврате денег, но есть условия, при которых банк имеет право отказать в выдачи вкладчику, при условии, если у банка возникло сомнение о легализации доходов согласно Закон № 115-ФЗ РФ, или же если вклад арестован Центральным банком или исполнительным органом.

В соответствии с п. 2 ст. 837 ГК РФ по договору банковского вклада любого вида банк обязан выдать сумму вклада или ее часть по первому требованию вкладчика, за исключением вкладов, внесенных юридическими лицами на иных условиях возврата, предусмотренных договором.

К отношениям банка и вкладчика по счету, на который внесен вклад, применяются правила о договоре банковского счета, если иное не предусмотрено правилами гл. 44 ГК РФ или не вытекает из существа договора банковского вклада п. 3 ст. 834 ГК РФ [1].

Отсутствие правового основания в удовлетворении требований о взыскании 50% штрафа по Закону РФ «О защите прав потребителей», исходя из природы договора банковского вклада, с учетом позиций Верховного суда РФ, отраженных в Постановлениях Пленума.

Согласно разъяснениям, содержащимся в пункте 2 постановления Пленума Верховного Суда Российской Федерации от 28 июня 2008 г. N 17 «О рассмотрении судами гражданских дел по спорам о защите прав потребителей», если отдельные виды отношений с участием потребителей регулируются и специальными законами Российской Федерации, содержащими нормы гражданского права. Например, банковского вклада отношения возникающие из такого договора, Закон о защите прав потребителей применяется в части, не урегулированной специальными законами.

Положения Закона о защите прав потребителей, устанавливающие неустойку в размере 3% в день, не подлежат применению к отношениям банка и вкладчика-потребителя при просрочке банка в возврате вклада, так как в специальных нормах ГК в отношении договора вклада предусмотрена ответственность за просрочку в виде процентов по ст. 395 ГК РФ. Эти нормы исключают возможность требовать взыскания неустойки в соответствии с Законом о защите прав потребителей.

Постановлением Пленума Верховного Суда РФ от 28.06.2012 N 17 «О рассмотрении судами гражданских дел по спорам о защите прав потребителей» разрешается вопрос о правовой природе штрафа, предусмотренного положениями пункта 6 статьи 13 Закона «О защите прав потребителей», как об определенной законом неустойке, которую в соответствии со статьей 330 ГК РФ «должник обязан уплатить кредиторю в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательства, в частности в случае просрочки исполнения» [3].

В этой связи в Постановлении сказано, что при удовлетворении судом требований потребителя в связи с нарушением его прав, установленных Законом «О защите прав потребителей», которые не были удовлетворены в добровольном порядке изготовителем, суд взыскивает с ответчика в пользу потребителя штраф независимо от того, заявлялось ли такое требование суду.

Таким образом, Пленум Верховного Суда Российской Федерации однозначно указал на то, что указанный штраф следует рассматривать как предусмотренный Законом особый способ обеспечения исполнения обязательств в гражданско-правовом смысле этого понятия ст. 307 ГК РФ, а не как судебный штраф ст. 105 ГПК РФ, который налагается лишь в случаях и в размере, предусмотренных непосредственно ГПК РФ.

Таким образом, ни у кого не вызывает сомнений, что нормы закона «О защите прав потребителей» регулируют отношения между гражданином-заемщиком и банком, по Закону РФ «О защите прав потребителей», штраф, как неустойка не подлежит взысканию [2], в силу действия специальных норм ГК РФ об ответственности Банка по ст. 856 ГК РФ.

Но не смотря на это суды взыскивают неустойку, в соответствии с п. 5 ст. 28 закона «о защите прав потребителей» в случае нарушения установленных сроков оказания услуги исполнитель уплачивает потребителю за каждый день просрочки неустойку (пеню) в размере 3% цены оказания услуги, а если цена оказания услуги договором о оказании услуг не определена - общей цены заказа.

По договору банковского вклада любого вида банк обязан выдать сумму вклада или ее часть по первому требованию вкладчика. Условие договора об отказе гражданина от права на получение вклада по первому требованию ничтожно.

Представляется интересным сравнение Российского законодательства и Украинского законодательства очевидно, что нормы права имеют свои особенности.

Согласно части третьей статьи 549 Украинского ГП пеней является неустойка, которая исчисляется в процентах от суммы несвоевременно выполненного денежного обязательства за каждый день просрочки исполнения. На основании закона Украины «О защите прав потребителей» при невыдаче вклада взимается неустойка за каждый день просрочки, банк уплачивает вкладчику неустойку в размере 3% от общей суммы вклада. Вкладчик по договору депозита является потребителем финансовых услуг, а банк их исполнителем и несет ответственность за ненадлежащее предоставление этих услуг.

Во избежание неустойки за не своевременную выдачу банковского вклада банки Украины выработали следующую стратегию. Банки не осуществляют выплату денежных средств в кассах, а возвращают денежные средства на счет банковской карты. Фактически банк возвратил полную сумму по вкладу, путем перечисления денежных средств, но не смотря на это вкладчик не имеет возможности снять полную сумму вклада в банкоматах банка, из-за установленного лимита, тем самым банк нарушает договор банковского депозита, так как на основании договора банковского вклада вкладчик имеет право забрать свои денежные средства по первому требованию.

Верховным суд Украины при рассмотрении дела № 6-1881цс16, вынес следующее решение по сложившейся не однозначной практике «О не своевременной выдачи банковского вклада». Вкладчики имеют право на дополнительную компенсацию в размере 3% на основании части пятой статьи 10 «О защите прав потребителей», за не надлежащее исполнение выдачи банковского вклада

в случае, если вклад перечислен на карточный счет, но фактически не выдан. Исключением могут быть лишь вклады, которые банки не могут вовремя выдать из-за требований Нацбанка.

На основании сравнительного анализа Российского и Украинского законодательства, выявлено следующее. В данных странах на основании сложившейся практики суд взыскивают неустойку размере 3% от цены оказания услуги, за не надлежащее исполнение выдачи банковского вклада. Но несмотря на это в Российском законодательстве право примирительная практика о взыскании неустойки не однозначна, так как в специальных нормах ГК в отношении договора вклада предусмотрена ответственность за просрочку в виде процентов по ст. 395 ГК РФ. В связи с этим научное сообщество активно дискутирует вопросы неустойки в ГК РФ, но до сих пор нет конкретных предложений по решению данной проблемы.

#### Литература

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (Часть вторая) от 26 января 1996 г. №14-ФЗ (ред. от 5.12.2017.) // Информационно - поисковая система: «Консультант Плюс».
2. О потребительском кредите (займе): Федер. закон от 21 декабря 2013 года № 353-ФЗ (в ред. от 03.07.2017) // СЗ РФ. 2013. № 51. Ст. 6673.
3. Постановление Пленума Верховного суда РФ от 28.06.2012 № 17 «О рассмотрении судами гражданских дел по спорам о защите прав потребителей»// Информационно - поисковая система: «Консультант Плюс»
4. О банках и банковской деятельности: Федер. закон РФ от 2 декабря 1990 № 395-1 (ред. от 31.12.2017.) // Информационно - поисковая система: «Консультант Плюс»
5. Артёмов, В.В. Договор банковского вклада и защита прав потребителей: иной взгляд [Текст] / В.В. Артемов // Банковское право. - 2012. - № 4. - С. 23-26.
6. Бекетов, А.А. К вопросу о правовой природе безналичных денег [Текст] / А.А. Бекетов // Общество и право. 2011. № 4. Ст. 317.

УДК 347

#### ЭЛЕКТРОННЫЕ ТОРГИ В СИСТЕМЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗАКУПОК

*Якушева Е.С.*

*Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия*

**Аннотация:** В данной статье показана роль и значение электронных торгов в системе госзакупок. Рассмотрены особенности эффективной работы на таких площадках и перспективы развития электронных торгов в России.

**Ключевые слова:** государственные закупки, тендеры, электронные торги, заказчики, покупатели, поставщики, электронные площадки.

#### ELECTRONIC TRADES IN THE SYSTEM OF GOVERNMENTAL PROCUREMENT

*Yakusheva E.S.*

*Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia*

**Abstract:** This article shows the role and importance of electronic trading in the public procurement system. Features of effective work at such sites and prospects of development of electronic trading in Russia are considered.

**Key words:** state purchases, tenders, electronic tenders, customers, buyers, suppliers, electronic platforms.

Государственный заказ – это проведение самых разных услуг, работ на поставку определенного товара, работ, необходимых для государственных организаций – от небольшой школы муниципального уровня до различных министерств федерального уровня. Проще говоря, это самый обычный заказ на выполнение услуг, которые необходимы учреждениям, получающим финансирование от государства. Государственные закупки удовлетворяют потребности бюджетных учреждений различного уровня:

1. Федеральный уровень. На этом уровне закупки проводятся для организаций, отвечающих за определенную сферу нашей жизнедеятельности в пределах всей страны.

2. Региональный уровень. Здесь закупки проходят для нужд отдельно выбранного региона и исключительно для него.

3. Муниципальный уровень. На данном уровне госзакупки проводятся для нужд конкретного учреждения в рамках того муниципалитета, к которому учреждение относится.

Госзакупки товаров и услуг – это сфера, в которой обращаются значительные бюджетные средства, поэтому участие в государственных закупках для любой организации представляется хорошим шансом получать высокие прибыли.

Государственный тендер – это своего рода аукцион, конкурс, благодаря которому любая организация, вне зависимости от размера и местонахождения, может принять участие в закупках и оказаться поставщиком [1].

Тендеры делятся на два типа: где организатором-заказчиком выступают государственные организации и где инициатором выступают коммерческие фирмы. Участие в государственных закупках для поставщиков бесплатное. Участие в коммерческих закупках регламентируется каждой конкретной электронной площадкой по-своему.

У государственных заказчиков существует перечень товаров и услуг, которые они покупают через электронные аукционы. Этот перечень очень большой и под него подпадает огромное количество товаров. Разумеется, из него есть исключения. Для некоторых товаров госзакупки осуществляются на особых условиях [2, С. 13-36.]

Вся информация о государственных закупках находится на сайте [zakupki.gov.ru](http://zakupki.gov.ru), ее можно найти введя в строке поиска название услуги/товара или выбрав в расширенном поиске нужную категорию классификатора ОКПД.

В настоящий момент существует два федеральных закона, согласно которым проводятся государственные закупки в России.

Первый и самый главный – это 44 федеральный закон. Его используют в своей работе практически все организации, чей бюджет формируется из государственных средств. К их числу относятся школы, больницы, министерства, администрации городов и т.д.

Второй закон – это 223-ФЗ. Им пользуются крупные государственные корпорации, а также организации, в которых доля государства более 50%. В плане требований к проведению торгов он менее строгий, по сравнению с 44-ФЗ. Примеры предприятий: Газпром, Росатом и другие [3, С. 373-376].

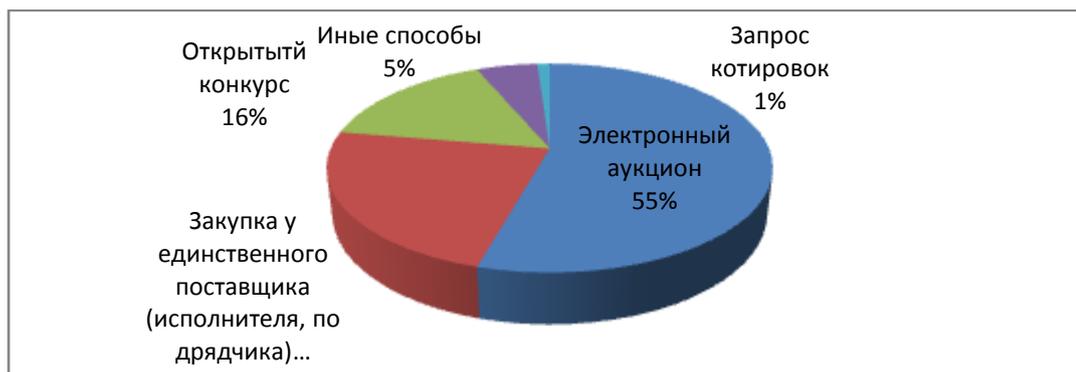


Рис. 1 Структура государственных закупок по видам [5].

Электронные аукционы – самая “популярная” форма закупки товаров и услуг, которой пользуются государственные заказчики, на нее приходится 54 % всего объема государственных закупок. Причина этому – возможность снизить цену за счет конкуренции и, тем самым, сэкономить выделенные организации бюджетные средства [4, С. 206-208].

Электронные аукционы по 44-ФЗ (или открытые аукционы в электронной форме) проводятся на специально отобранных сайтах – электронных площадках. Участвовать в них как поставщик может любая организация или индивидуальный предприниматель. Главное требование – наличие электронной подписи.

Интернет-закупки по № 44-ФЗ строго регламентированы, а по № 223-ФЗ покупателю дается право установить свои правила, не противоречащие законодательству. Потребитель самостоятельно разрабатывает положение о закупках своего учреждения и руководствуется прописанными в нем нормами. Ориентиром на разъяснение электронных торгов по № 223-ФЗ может стать ФАС.

Для участия в тендере нужно лишь подать заявку через сайт.

Рассмотрим два варианта действий заказчика.

1. Прием заявок по e-mail.

Например, в положении о закупках клиент прописал, что для их учреждения электронными торгами является взаимобмен электронными письмами. Покупатель должен взять на себя обязательство бесперебойной работы почты, чтобы обеспечить принципы справедливости и равенства при процедуре подачи заявок. Приобретатель не сможет поручиться за бесперебойную деятельность провайдера, работа которого может быть прервана в связи с техническими неполадками.

Недобросовестный участник может подать заявление, заранее зная, что не соответствует условиям закупочной документации. Потребитель при этом несет риск невыполнения обязательств по контракту.

Даже если этап приема заявок прошел гладко, как заказчик сможет гарантировать участникам одновременное открытие заказов? Скорее всего, они будут вскрыты им заранее, тем самым оказывая предпочтения определенным поставщикам.

Самый большой риск коррупционных действий подстерегает клиента на этапе приема и вскрытия заявок, тем самым он нарушает ч. 1 ст. 17 ФЗ о защите конкуренции.

Также покупатель столкнется с трудностями проведения аукциона и подачи ценовых предложений. Это практически нереально выполнить, используя в качестве торговой площадки почтовый сервис.

Вывод: огромные риски несет организатор торгов посредством использования почтового ящика. Данный метод не облегчит работу, а только создаст массу проблем с соблюдением антимонопольного законодательства.

## 2. Организация электронной формы закупки через оператора интернет-сайта.

В случае фиксации в положении правил проведения тендеров через торговые интернет-платформы, ответственность за оператора полностью лежит на заказчике. В № 223-ФЗ отсутствует понятие «оператор электронной площадки», соответственно, сайт не является субъектом интернет-закупок и не может быть носителем ответственности по № 223-ФЗ.

Интернет-страницы не гарантируют непрерывную работу, а при возможных нарушениях и жалобах участников ответственность несет покупатель. В случае признания претензии обоснованной, ему будет выдано предписание. При отказе от его выполнения накладывается штраф в сумме до 500 тысяч рублей.

Приобретателям необходимо с особой осторожностью подходить к выбору оператора. Обязательно отметьте зону ответственности друг друга. В положении лучше зафиксировать, что правила проведения конкретного способа закупки и правила проведения на электронной площадке могут иметь различия, учитывая функционал оператора платформы.

То есть, если оператор не дает полную гарантию соблюдения положения о закупках предприятия, то действия, совершенные вне его рамок, будут признаны необоснованными и несоответствующими нормам вашего документа и, соответственно, будут квалифицированы в виде правонарушения по ч. 1 ст. 2 ФЗ-223. Такие правонарушения приводят к выдаче предписаний, которые заставят внести изменения и дополнения во внутреннюю документацию, а также повторно провести торги.

Все электронные аукционы России по 44-ФЗ проводятся на 5 федеральных площадках:

- Сбербанк-АСТ;
- Росэлторг (Единая электронная торговая площадка);
- РТС-Тендер;
- ММВБ-Госзакупки;
- ОСЭТ ЗаказРФ.

Можно участвовать в торгах как на какой-то конкретной площадке, так и на всех сразу. Регистрация на сайтах бесплатная.

Для торгов по 223-ФЗ круг сайтов, на которых заказчик может размещать свои закупки, не ограничен. Их насчитывается более 10. Примеры площадок:

- ОТС-тендер;
- Фабрикант;
- Башзаказ;
- Аукционный тендерный дом.

Самая популярная и востребованная федеральная площадка сегодня – это Сбербанк-АСТ. На ней проводится более 50% всех государственных электронных аукционов.

Следует заметить, что выбор площадок меняется от региона к региону. В одном почти все торги идут на Сбербанк-АСТ, а на другой в приоритете Росэлторг.

Чтобы зарегистрироваться на выбранной электронной площадке нужно пройти аккредитацию (она бесплатная), срок которой до 5 рабочих дней.

Рассмотрим, как сделать электронную торговлю наиболее выгодной.

Во-первых, необходимо использовать планирование и бюджетирование в закупочной деятельности. Специалисты в области государственных закупок должны постоянно вести мониторинг электронных площадок на предмет определения цен закупок товаров, которые наиболее выгодны организации. Например, на «РТС-тендер» эти данные являются открытыми.

Во-вторых, важным элементом эффективной работы при помощи электронных закупок является поиск потенциальных поставщиков. Для этого можно проводить отборы на интернет-платформах. Так, «Газпром» ежегодно, используя информацию сайта, составляет перечень детских лагерей, а в конце весны выходит на страницу с электронными торгами в виде аукциона и успешно

определяет выгодного поставщика услуги. Для проведения квалификационного выбора на торговой площадке размещается приглашение для исполнителей.

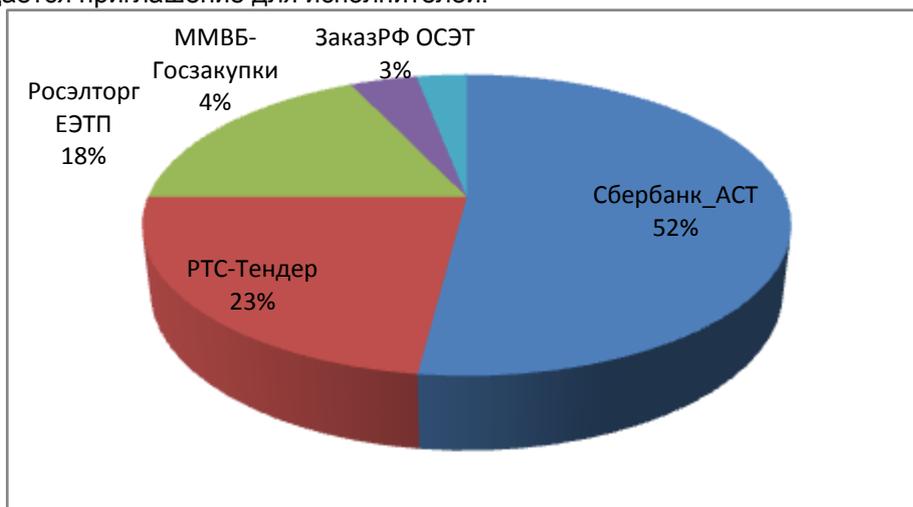


Рис. 2 Распределение электронных аукционов по площадкам проведения [5].

В-третьих, уточнение требований закупки. Необходимо просматривать аукционную документацию аналогичных мероприятий. Такие сведения помогут быстро сформировать требования к поставщикам.

В-четвертых, ведение переговоров и согласование условий. Электронные торги в форме запроса предложений считаются самыми распространенными в настоящее время. Для этого предлагается потенциальным поставщикам по конкретному предмету закупки делать оферту, а далее акцептуется наиболее выгодное предложение контрагента. При этом у заказчика есть право не заключать договор. В среднем, по данным «РТС-тендер», в запросе условий участвуют пять-шесть контрагентов.

В-пятых, необходимо уделять внимание выбору поставщика. Если необходимо выбрать снабженца, то целесообразно проводить аукцион, так как за счет него товар можно приобрести на 10-15 % дешевле от запланированной суммы контракта.

В-шестых, выбранного поставщика необходимо проверить. В рамках этого проводится анализ надежности потенциального поставщика, для чего нужно ознакомиться с его учредительными свидетельствами, бухгалтерской отчетностью, а также узнать, участвовал ли он в аналогичных закупках.

В заключение отметим, что перспективы развития электронных торгов сегодня бесспорны. Известно, что в декабре 2017 года были приняты окончательные поправки к 44 Федеральному закону, несущие изменения для поставщиков и заказчиков. Так, с 1 июля 2018 года заказчики по желанию смогут проводить открытые закупки в электронной форме. Для определения поставщика могут использоваться следующие методы:

- открытый конкурс в электронной форме;
- конкурс с ограниченным участием в электронной форме;
- двухэтапный конкурс в электронной форме;
- запрос предложений в электронной форме;
- запроса котировок в электронной форме.

С 1 января 2019 года заказчики будут обязаны использовать только электронные закупки для определения поставщика. По решению Правительства РФ закрытые процедуры также могут проводиться в электронной форме.

Нововведение значительно упрощает участие поставщиков из других регионов, а также исключает необходимость оплаты услуг курьерских и почтовых служб. Стоит отметить, что исключается возможность повреждения конвертов с заявками и предварительный незаконный просмотр заявок заказчиками (в случае неправомерных действий со стороны организатора тендера). Однако, это требование вводит другую необходимость: все участники должны получать ЭЦП и аккредитацию на электронных площадках.

Таким образом, можно проследить в России перспективы постепенного и полного перехода на электронные торги.

## Литература

1. Айснер Л.Ю., Ерошина А.А., Жулаева А.С., Луцаева Г.М., Иванова Н.Г., Коренева В.В., Король Л.Г., Малимонов И.В., Сторожева А.Н., Дадаян Е.В., Трашкова С.М., Шепелева Ю.С.,

Щебляков Е.С., Рахинский Д.В., Синьковская И.Г. Актуальные психолого-педагогические, философские, экономические и юридические проблемы современного российского общества. Коллективная монография / Ульяновск, 2017. Том Выпуск 2.

2. Кузнецов А.А., Сторожева А.Н. Особенности договоров оказания услуг авторского и технического надзора за проведением работ по сохранению объектов культурного наследия. Культура: управление, экономика, право. 2010. № 4. С. 13-36.

3. Сычева В.В., Сторожева А.Н. Особенности осуществления закупок и заключения государственного контракта за счет средств государственного оборонного заказа. В сборнике: Инновационные тенденции развития Российской науки Материалы VIII Международной научно-практической конференции молодых ученых. 2015. С. 373-376.

4. Уварова А.А., Добрецов Г.Б. Развитие системы государственных закупок в России. Современные проблемы экономического и социального развития. 2013. № 9. С. 206-208.

5. Как участвовать в тендерах и аукционах? URL: <http://sis-company.ru/ecp/kak-uchastvovat> (дата обращения 1.03.2018).

УДК 378

**К ВОПРОСУ О ДИАГНОСТИКЕ И СРЕДСТВАХ ФОРМИРОВАНИЯ ЛЕКСИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ ФГБОУ ВО «КРАСНОЯРСКИЙ ГАУ» В ПРОЦЕССЕ ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «РУССКИЙ ЯЗЫК И КУЛЬТУРА РЕЧИ»**

**Белых И.Н.**

*Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия*

**Аннотация:** в статье рассмотрены теоретические вопросы диагностики и формирования лексической компетентности обучающегося ФГБОУ ВО «Красноярский ГАУ» в процессе преподавания дисциплины «Русский язык и культура речи».

**Ключевые слова:** дисциплина «Русский язык и культура речи», лексическая компетентность, диагностика, средства формирования, словарный запас, ортологическая субкомпетенция, эратологическая субкомпетенция.

**TO THE QUESTION OF DIAGNOSTICS AND MEANS OF FORMING THE LEXICAL COMPETENCE OF THE STUDYING FBBOU IN "THE KRASNOYARSK HAU" IN THE PROCESS OF TEACHING DISCIPLINE "RUSSIAN LANGUAGE AND CULTURE OF SPEECH"**

**Belih I.N.**

*Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia*

**Abstract:** the article presents the theoretical questions of diagnostics and formation of lexical competence of the students Krasnoyarsk State Agrarian University in the process of teaching the discipline «Russian language and culture of speech».

**Keywords:** the discipline «The Russian language and the culture of speech», lexical competence, diagnostics, means of formation, vocabulary, orthologic subcompetency, eratological subcomputency.

Дисциплина «Русский язык и культура речи», изучаемая на всех направлениях подготовки и специальностях во ФГБОУ ВО «Красноярский ГАУ», обладает богатым педагогическим потенциалом в формировании таких универсальных профессионально значимых компетенций, как коммуникативная, лексическая, текстовая, грамматическая и т.д. Между тем в условиях дефицита учебных и аудиторных часов (на данную дисциплину, как правило, отводится 72 часа, из которых только 32 отведены на аудиторную работу), а также высокой теоретической информативности курса значительные трудности вызывает диагностика данных компетенций и выбор средств их формирования. Если коммуникативная отличается многогранностью трактовки и, как следствие, множественностью подходов к диагностическому инструментарию (С.Н. Бирюкова, Е.Н. Галкина, М.В. Кочетков и др.), то теоретические аспекты диагностики лексической, текстовой и грамматической компетенций родного языка, наоборот, характеризуются недостаточной разработанностью в отечественной науке.

Особые сложности может вызывать диагностика русскоязычной лексической компетентности. Лексическая компетентность так же, как и многие языковые, представляет собой комплексное явление, включающее кроме богатого словарного запаса, наличие ряда умений и навыков его использования: подбора синонимов, антонимов, учета лексической сочетаемости, стилистической окраски, пополнения лексики и некоторые другие [1]. Однако ключевым показателем ее сформированности является большой словарный запас, объективная научная оценка которого представляет значительные методологические затруднения. Входящее анкетирование по дисциплине «Русский язык и культура речи», проведенное среди 112 студентов ФГБОУ ВО «Красноярский ГАУ», показало, что среди недостатков собственной речевой культуры чаще всего отмечается недостаточный словарный запас (на него указали 27 человек или 24% опрошенных), что актуализирует задачу его диагностики среди обучающихся [2].

Особый интерес в этом отношении вызывает методика измерения пассивного лексики русского языка Г.В. Головина и результаты ее внедрения. Данная методика опирается на предположение, согласно которому вероятность знания слов, используемых в языке с одинаковой частотой, должна примерно совпадать. Респонденту предлагается оценить знание значения 40 лексем, выбрав вариант «знаю» или «не знаю». Для повышения достоверности результатов оценка каждого четвертого слова дополняется закрытым тестом, кроме того, в тест включены несуществующие слова, так называемые «ловушки», свидетельствующие о нечестности или невнимательности респондента. Отрицательной характеристикой данной методики является достаточно высокая погрешность при его многократном прохождении. Тем не менее, ее результаты

достаточно объективно распределяются в зависимости от возраста и уровня образования человека, что позволяет применять ее в учебном процессе [3].

Данный тест может мотивировать студентов к расширению словарного запаса, однако рассчитан на среднестатистического носителя русского языка и не учитывает образовательных задач, что ставит вопрос о разработке методики, адаптированной для обучающихся вузов. В ее основу должен быть положен принцип отбора лексики в соответствии с надпрофессиональными задачами обучения, согласно которому студент должен знать не только профессионально ориентированную лексику, но и владеть основами общенаучной, официально-деловой и общественной, что упростит коммуникативные задачи в любой сфере деятельности. Традиционными средствами пополнения словарного запаса являются составление студентами индивидуальных глоссариев, использование словарей, а также выполнение упражнений, направленных на их закрепление (например, «Составьте словосочетания с указанными словами», «Подберите к приведенным словам синонимы (антонимы)»). На наш взгляд, расширение словарного запаса должно происходить на каждом этапе освоения дисциплины целенаправленно или контекстно в зависимости от специфики раздела.

Кроме богатого словарного запаса лексическая компетенция включает в себя ортологическую (владение лексическими нормами) и эрратологическую (умение находить и исправлять лексические ошибки) субкомпетенцию (согласно А.П. Сковородникову) [4], которые тесно взаимосвязаны между собой. Ортологическая субкомпетенция может быть сформирована на интуитивном и осознанном уровне. Показателем интуитивного уровня является ее преимущественное соблюдение при неумении объяснить выбор языковых средств. Уровень владения лексическими нормами может быть выявлен как при выполнении заданий продуктивного характера, предполагающих составление устных и письменных текстов, так и в процессе ответов, в особенности неподготовленных. Грамотная спонтанная речь является свидетельством более глубокого владения ортологической субкомпетенцией. Целенаправленно данная субкомпетенция так же, как и эрратологическая, формируется в процессе изучения темы «Лексические нормы» в ходе выполнения упражнений на подбор и различие групп слов по значению, на определение лексической сочетаемости, учёт стилистической окраски слов. Кроме того, в качестве обязательного критерия оценки любого устного и письменного ответа при изучении каждого последующего раздела следует выдвинуть соблюдение норм современного русского литературного языка, что будет стимулировать студентов к соблюдению рассматриваемых норм и развивать навыки выбора правильных языковых форм.

Представляется, что уровни сформированности эрратологической субкомпетенции логично разделить на начальный, предполагающий умение находить лексические ошибки, и продуктивный, требующий также способности их исправлять. Начальный уровень, в свою очередь, так же, как и в отношении к ортологической, может быть разделен на интуитивный (обучающийся находит ошибку, но не может ее назвать в силу недостатка теоретических знаний) и осознанный (студент замечает ошибку и относит ее к конкретному типу). Продуктивный уровень находится в тесной взаимосвязи с другими лексическими субкомпетенциями: богатым словарным запасом и владением лексическими нормами. Как диагностика, так и формирование эрратологической субкомпетенции может осуществляться в первую очередь в процессе выполнения заданий на нахождение, обоснование и исправление лексических ошибок таких, как: «Найдите лексические ошибки в приведенных предложениях. Определите тип каждой ошибки. Исправьте их»; «Укажите случаи, в которых плеоназм и тавтология неизбежны. Мотивируйте ответ». После изучения темы «Лексические нормы» важно привлекать обучающихся к оценке устных ответов одноклассников, нахождению их речевых достоинств и недостатков.

Таким образом, диагностика лексической компетентности обучающегося ФГБОУ ВО «Красноярский ГАУ» определяется структурой компетенции и может быть представлена как состоящая из трех частей: 1) определение пассивного словарного запаса студентов с помощью методики Г.В. Головина либо адаптированной для студентов в соответствии с надпрофессиональными задачами обучения; 2) выявление уровня владения ортологической субкомпетенцией (интуитивный либо осознанный) за счет анализа спонтанных и подготовленных текстов обучающихся, выполнения лексических упражнений; 3) диагностики сформированности эрратологической субкомпетенции на начальном интуитивном, начальном осознанном или продуктивном уровне в ходе решения заданий. Формирование лексической компетентности студентов должно осуществляться регулярно с использованием индивидуальных (составление глоссариев) и групповых средств (выполнение лексических упражнений), целенаправленно (при изучении темы «Лексические нормы», рассмотрении лексики разных сфер общения) и контекстно (в процессе устных и письменных ответов обучающихся и их анализа).

## Литература

1. Вовк, Е.В. Формирование лексической компетенции в процессе активизации фразеологических единиц в речи студентов-филологов: автореф. дис. ... канд. пед. наук. – Майкоп, 2016. – 23 с.

2. Белых, И.Н. Результаты входного анкетирования обучающихся ФГБОУ ВО «Красноярский ГАУ» по дисциплине «Русский язык и культура речи» // Проблемы современной аграрной науки: материалы международной заочной научной конференции (15 октября 2017 г.). – Красноярск, 2017. – <http://www.kgau.ru/new/all/konferenc/konferenc/2017/g8.pdf>.

3. Головин, Г.В. Измерение пассивного словарного запаса русского языка // Социо- и психолингвистические исследования. – 2015. – Вып.3. – С.148-159.

4. Сковородников, А.П. О формировании речевой культуры студента высшего учебного заведения (в аспекте компетентностного подхода) / А.П. Сковородников, Г.А. Копнина // Мир науки, культуры, образования. - № 4 (11). – 2008. – С.30-34.

**УДК 377.5**

**ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУДЕНТОВ КОЛЛЕДЖА КАК НЕОБХОДИМОЕ УСЛОВИЕ ИХ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ**

**Вышинская Ю.А, Баранова Е.М.**

**Российский государственный аграрный университет-МСХА имени К.А. Тимирязева, Москва, Россия**

**Аннотация:** В статье определена роль исследовательской деятельности как одного из важных факторов профессионального развития студента в рамках СПО и предложены рекомендации по организации качественной исследовательской деятельности.

**Ключевые слова:** профессиональное развитие, профессиональная подготовка, исследовательская деятельность.

**RESEARCH ACTIVITY OF COLLEGE STUDENTS AS A NECESSARY CONDITION FOR THEIR PROFESSIONAL DEVELOPMENT**

**Vyshinskaya Y. A., Baranova E. M.**

**Russian State Agrarian University - Moscow Agricultural Academy them K.A. Timiryazev, Moscow, Russia**

**Abstract** The article defines the role of research activity as one of the important factors of professional development of the student in the framework of the act and proposes recommendations for the organization of high-quality research activities.

**Key words:** professional training, research activity, professional development.

В последние годы в России проходит модернизация образовательного комплекса. В связи с развитием высокотехнологичных производств и необходимостью подготовки специалистов с качественными навыками теоретической и практической подготовки возникает необходимость в модернизации учебного процесса, который предоставлял бы больше возможностей для исследовательской деятельности студентов.

По мнению зарубежного исследователя Р. Берне, широкие возможности для самореализации и профессионального развития открывает как раз участие студентов в исследовательской деятельности. Предполагается, что уже на этапе учебы в колледже у студента сформировалось полное представление о своей будущей профессии. Следовательно, для него необходимо открыть возможности, которые позволят ему самореализоваться.

Эту проблему в своих трудах рассматривало большое число авторов, например И.А. Зимняя и Е.А. Шашенкова считают, что исследовательская деятельность – это «специфическая человеческая деятельность, которая регулируется активностью и сознанием личности, сосредоточенная на удовлетворение интеллектуальных, познавательных потребностей, предметом которой является новое знание, обретенное в соответствии с установленной целью и в соответствии с рационально-объективными законами и индивидуальными обстоятельствами, устанавливающими реальность и достижимость цели. Установление конкретных средств и способов действий через постановку проблемы, создание гипотезы (теории), проведение эксперимента, нахождение объекта исследования, описание и истолкование фактов, полученных в эксперименте, прогнозирование и проверку полученного знания устанавливают специфику и сущность этой деятельности» [9].

Федеральные государственные образовательные стандарты рекомендуют образовательным организациям при подготовке специалистов ориентироваться преимущественно на научно-исследовательский вид профессиональной деятельности как основной. Которая, в свою очередь, предполагает наличие у выпускников СПО навыков: поиска, сбора и анализа необходимой информации; построения моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к профессиональной деятельности; анализа и интерпретации показателей, характеризующих процессы

и явления в профессиональной деятельности; участия в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности.

Организация в колледже системы исследовательской деятельности студентов призвана: повысить качество профессиональной подготовки студентов - с ориентацией на международные стандарты качества; увеличить вклад профессионального образования в развитие и распространение научных знаний, формирование культуры исследовательской деятельности в рамках фундаментальных научных исследований [7].

Вместе с этим образовательные учреждения СПО, как правило, относятся формально к организации исследовательской деятельности студентов. Анализ сложившейся практики в образовательном процессе средних профессиональных образовательных организаций позволяет выявить ряд проблем: традиционно к исследовательской деятельности привлекают студентов только на старших курсах, что не позволяет сформировать у них прочных умений исследовательской деятельности; недооценивается исследовательский потенциал студентов младших курсов; учебные планы и программы профильных дисциплин не предполагают формирование исследовательских умений на первых курсах.

По мнению Бережновой Е.В., Краевского В.В. начинающие исследователи не умеют отмечать конкретные виды прямой реализации результатов исследования; отличать конкретно педагогические задачи от теоретической проблемы; употреблять методологические знания в качестве инструмента педагогической практики; сопоставлять практические задачи с научной проблематикой, пользуясь языком науки; научно аргументировать программу опытно-экспериментальной работы, способы ее проведения и представления результатов; придерживаться логической последовательности действий в проведении педагогического исследования и др. [8]. Вероятнее всего такая ситуация складывается, поскольку долгое время цель СПО, предполагала обучение ориентированное на усвоение программного материала, а не обучение, в процессе которого происходит саморазвитие, самореализация личности студента. Как следствие этого - отсутствие стремления к осуществлению личного анализа собственной деятельности и профессиональному развитию. Р.Л. Акофф отмечает, что если учащиеся в течение всего учебного времени ориентируются на решение задач и оцениваются по способности это делать, то они будут ожидать того, что задачи им будут ставиться и в профессиональной деятельности. Однако их приходится извлекать из реальных ситуаций, чему студентов в образовательных учреждениях не учат [2].

Данные факты обуславливают необходимость выявления, обоснования и экспериментальной проверки педагогических условий эффективной организации исследовательской деятельности студентов колледжа.

Основным источником, конечно, являются образовательные процессы в рамках колледжа, однако они недостаточным образом могут снабдить ученика навыками исследования. Потому условно формы вовлечения студентов в научно-исследовательскую деятельность можно разделить на два вида. С одной стороны, это формы, которые позволяют развивать у студентов навыки самостоятельных научных исследований в рамках учебного процесса (рефераты, доклады, лабораторные работы, исследовательские задания в период практик, курсовые и дипломные работы и др.), где студенты осваивают аналитические, поисковые и синтезирующие элементы научной работы, в результате чего у них развиваются общие и специальные научные навыки проведения и обобщения результатов исследования, элементы критического мышления и комплекс творческих способностей личности будущего специалиста. С другой стороны, особое значение должно уделяться внеаудиторной самостоятельной работе студентов (студенческие научные конференции, научные кружки и проблемные группы, «круглые столы», конкурсы, олимпиады и др.) [6].

Мы считаем, что организация исследовательской деятельности студентов колледжа будет качественной, если она выстраивается следующим образом:

1. Приоритетным является проблемное ведение уроков базисного компонента учебного плана по профильным предметам. Для этого необходимо организовать доклады учащихся по поставленным проблемам (в качестве домашних заданий, с написанием проблемно-реферативных работ), отражающим различные точки зрения, с режиссурой научной дискуссии, с формулировкой выводов.

2. Специальные учебные предметы в сетке базисного компонента учебного плана. Например, курс «Методы научных исследований», в рамках которого дается методология исследовательской деятельности с иллюстрацией на конкретных задачах в рамках образовательных областей и отработке постановке и реализации исследовательских задач в рамках домашних заданий и последующей их презентации на уроках.

3. Курсы в рамках колледжа – элективные курсы профильного обучения в области различных естественных и гуманитарных наук, которые строятся на основе выполнения исследовательских проектов.

4. Программы дополнительного образования с применением широкого спектра различных форм групповой и индивидуальной работы.

5. Осуществление деятельности тематических клубов и молодежных объединений (например, научные общества учащихся по различным предметным секциям).

6. Применение исследовательского подхода при проведении экскурсий традиционного характера. Постановка индивидуальных исследовательских задач с фиксацией результата в виде отчетных творческих работ.

7. Реализация общеколледжных проектов.

8. Реализация походов и экспедиций как самостоятельных форм организации исследовательской деятельности и как элементов годового цикла проведения учебных исследований.

9. Проведение научно-практических конференций и конкурсов.

Колледжи могут эффективно взаимодействовать с субъектами предпринимательства, что позволит отработать теоретические навыки на практике и запустить совместно с предпринимателями общие исследовательские проекты. Все это отвечает потребностям бизнеса и задачам, которые ставят перед собой СПО, модернизируя методики и условия для учебного процесса.

В рамках таких проектов перед студентами могут ставиться разные задачи: обозначение проблемы, исследование глубины и характера влияния факторов на появление и развитие проблемы, оценка эффективности инструментов, которые допустимы для решения проблемы [1]. Типовые исследовательские проекты могут быть ориентированы как на решение в коллективе, так и в индивидуальном порядке, когда требуется оценить практические навыки конкретного студента.

На протяжении длительного времени исследовательская деятельность считалась исключительной прерогативой высшей школы. Учитывая, что колледжи являются связующим звеном между школами и вузами, условия для исследовательской деятельности должны создаваться и на базе колледжей.

С учетом всего вышеизложенного можно сделать вывод о том, что качество профессиональной подготовки специалистов колледжа будет напрямую зависеть от того, какое место занимает исследовательская деятельность в учебном процессе.

Исследовательская деятельность должна открывать доступ к основным потребностям студентов, которые заинтересованы в решении задач, поставленных перед исследовательским проектом. Поэтому для участия студентов в исследовательской деятельности должны быть созданы условия для доступа к базе знаний – библиотекам, информационным центрам и лабораториям. Исследовательская деятельность, которая включается в процесс обучения, должна быть технологичной. Основным критерий таких условий заключается в том, чтобы у студентов была возможность отработать и закрепить свои навыки на практике [4].

При модернизации учебных программ с акцентом на исследовательскую деятельность должен делаться упор на цель учебной программы и содержание исследовательской деятельности. Для организации исследовательской деятельности должны применяться определенные методы, в зависимости от стадии учебного процесса и уровня подготовки студентов. Разумеется, участие студентов в исследовательской деятельности тоже должно оцениваться, но только в совокупности оценки теоретической и практической подготовки студентов, с учетом их индивидуальных особенностей и активности участия в учебном процессе [5].

Таким образом, изменение учебных программ СПО с нацеленностью на включение в план исследовательской работы должно строиться на концептуальной методике. Она подразумевает создание условий для профессионального развития и самореализации посредством участия студентов в исследовательской деятельности и практической работе на базе СПО.

## Литература

1. Гильяно А.С., Медведева К.А. Методы обучения исследовательского типа как средство развития творческих способностей / В сборнике: Профессиональное самоопределение молодежи инновационного региона: проблемы и перспективы сборник статей по материалам всероссийской научно-практической конференции с международным участием. – 2017. – С. 53-55.

2. Поведская О.К. Организация научно-исследовательской работы студентов и преподавателей в рамках компетентностного подхода в образовании // Успехи современного естествознания. – 2010. – № 1. – С.88-90.

3. Саможенков В.М. Мониторинг и управление инвестиционным процессом на промышленных предприятиях: автореф дис. канд. экон. наук. / В.М Саможенков. – М., 2013. – С.14.

4. Скланой В.И. Оптимизация внутришкольной методической работы. В кн. «Управление современной школой». / Под ред. М.М. Поташника. – М.: АПП ЦИТП, 2012. –185-186 с.

5. Сладкова О.Б. Информационный мониторинг: учеб. пособие для студентов / О.Б. Сладкова. – М.: МГУКИ, 2011. – 64 с.

6. Шишова Е.О. Исследовательская деятельность студентов-психологов как фактор их профессионально-личностного развития //Труды 8-й международной научно-практической конференции «Преподаватель высшей школы в XXI веке». № 8. – Ч.2. – Ростов н/Д: 2010. – С. 56-59.

7. Федотова В.С. Направления организации исследовательской деятельности студентов // Высшее образование в России. – 2011. – № 3. – С.128–132.

8. Бережнова Е.В. Основы учебно-исследовательской деятельности студентов. /Е.В. Бережнова, В.В. Краевский. М.: «Академия», 2007. – 128 с.

9. Зимняя И.А., Шашенкова Е.А. Исследовательская работа как специфический вид человеческой деятельности. – Ижевск, 2001. – 103 с.

УДК 37.013.77

### **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ В ПРОЦЕССЕ ИЗУЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН**

**Гильяно А.С., Грязнева С.А.**

**Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева, Москва, Россия**

**Аннотация:** В статье раскрывается проблема применения электронных образовательных ресурсов в процесс обучения, формулируется методологическая база, приводятся результаты пилотного исследования внедрения ЭОР в образовательный процесс при изучении экономики.

**Ключевые слова:** электронные образовательные ресурсы, информационные технологии, качество обучения.

### **USE OF ELECTRONIC RESOURCES IN THE PROCESS OF STUDYING OF ECONOMIC DISCIPLINES**

**Gilyano A.S. Gryazneva S.A.**

**Russian State Agrarian University - Moscow Agricultural Academy them K.A. Timiryazev, Moscow, Russia**

**Summary:** The article discusses the problem of application of electronic educational resources in training process, formulates the methodological base, give results of a pilot research of introduction of EOR to educational process in exploring economy.

**Keywords:** electronic educational resources, information technologies, quality of education.

Жизнь современного человека невозможно представить себе без использования новых информационных технологий. Наиболее сензитивными к усвоению новых электронных ресурсов являются дети и подростки. Информационные технологии открывают новые перспективы образовательного процесса не только в области усвоения знаний, но и в усилении мотивации среди обучающихся. Именно подростки из всех категорий обучающихся в силу особенностей возраста [5,6] являются наименее замотивированными в процессе обучения. Перед системой среднего профессионального образования стоит задача подготовки квалифицированного специалиста, умеющего мыслить и владеющего практическими навыками [10]. Реализация данной задачи осуществляется через поиск содержания, различных форм и методов обучения, которые в свою очередь призваны обеспечить развитие, саморазвитие и самореализацию каждого студента [1,2,3,4,6]. Использование электронных ресурсов в образовательном процессе призвано облегчить выполнение данной задачи. Это происходит за счёт демонстрации учебного материала через мультимедийное оборудование, использования интерактивных досок, с помощью которых можно визуализировать любые схемы, формулы, фигуры, статистические данные, решать простые и сложные экономические задачи с использованием данных, полученных из интернета непосредственно на занятии и т.п. Отдельно заслуживает внимания возможность использования современных электронных ресурсов для индивидуального подхода в обучении через предоставление возможности выбора форм трактовки материала, темпа и режима работы.

На сегодняшний день существует несколько разновидностей электронных обучающих средств: энциклопедии, справочники, учебники, пособия, компьютерные игры, тренажеры, экспертные электронные средства, инструментальные среды. Их использование в учебном процессе трудно назвать нововведением, ведь уже почти во всех учебных заведениях преподаватели применяют те или иные электронные средства. Вопросами изучения роли электронных ресурсов в учебный процесс, их классификацией занимались в основном педагоги-предметники [8,9], столкнувшиеся с необходимостью внедрения новых технологий в учебный процесс. Однако, сказать, что существует эффективная методика применения электронных ресурсов мы сказать пока не можем. Нами найдено крайне мало исследований в этой области [7,12]. Существует востребованность таких методик (методов), через которые преподаватели могли бы без лишних трудностей внедрить электронные ресурсы в процесс обучения в колледже и повысить тем самым эффективность обучения. Таким образом, **проблемой** нашего исследования стало противоречие между развитием электронных

технологий и необходимостью их внедрять в процесс обучения колледжа и недостаточностью разработанных в настоящее время методик, позволяющих это сделать.

**Целью** нашего исследования является поиск путей использования электронных ресурсов в повышении качества обучения экономическим дисциплинам в колледже.

**Объектом** исследования является: учебно-воспитательный процесс многопрофильного колледжа.

**Предмет** исследования: электронные образовательные ресурсы (ЭОР) как способ повышения качества преподавания экономических дисциплин в колледже.

**Гипотеза:** использование электронных образовательных ресурсов в процессе обучения в колледже способствует повышению уровня качества обучения экономическим дисциплинам.

В своем исследовании мы ставим перед собой следующие **задачи**:

- изучить методические, педагогические и технологические аспекты использования в учебном процессе ЭОР и обосновать целесообразность применения электронных образовательных ресурсов в образовании;
- изучить условия и предложить методику внедрения в образовательный процесс колледжа электронных образовательных ресурсов;
- проверить эффективность предложенной методики в усвоении знаний по экономическим дисциплинам и повышении учебно-познавательной мотивации.

Для решения поставленных задач мы выбрали следующие **методы** исследования:

- теоретический анализ научно-практической литературы по проблеме исследования;
- эмпирические методы: наблюдение, устный и письменный опрос, методика диагностики учебной мотивации студентов (А.А. Реан);
- формирующий эксперимент;
- методы количественной и качественной обработки результатов (контент-анализ, ф\*критерий Фишера)

Для обучения экономике все более существенным становится применение компьютерных технологий в качестве усиления наглядности (принцип наглядности один из основных дидактических принципов, применяемых в педагогическом процессе) при подаче учебного материала, поскольку напечатанные пособия, не обладают достаточным набором соответствующих инструментов, и не могут в полной мере отразить динамику зрительных образов, снижая тем самым уровень усвоения учебного материала. На наш взгляд, использование визуальных моделей способствует более глубокому усвоению алгоритмов решения, пониманию и более наглядному представлению присутствующих в задаче взаимосвязей, а также повышают мотивацию через привлекательность применения для обучающихся, и подростков особенно, современных технологий.

Конечно, использование ЭОР не может заменить личность преподавателя и другие виды представления учебного материала, но мы подразумеваем, что они могут существенно усилить значимость учебного процесса для обучающегося. Описывая условия и методику внедрения ЭОР в учебный процесс, мы предполагаем выявление способов, а также целесообразность применения тех или иных ЭОР на разных этапах и в разных видах учебных занятий.

В нашем опытно-экспериментальном исследовании приняли участие студенты колледжа ГБПОУ Московский государственный образовательный комплекс. Нами были выбраны 2 группы: экспериментальная, в которой использовались в процессе формирующего этапа эксперимента ЭОР, и контрольная, в которой данные средства не использовались.

На первом этапе (сентябрь 2017г.) мы определили наиболее эффективные, на наш взгляд, условия применения электронных ресурсов на учебном занятии.

На втором этапе (сентябрь 2017г.) была проведена первичная диагностика обеих групп для выявления уровня усвоения учебных знаний по экономике на начальном этапе исследования. Проведена диагностика учебно-познавательной мотивации обучающихся.

На третьем, формирующем этапе, (сентябрь 2017 – март 2018г.) мы предполагаем провести учебные занятия по экономике в экспериментальной группе с применением ЭОР на разных этапах урока с учетом разработанной нами программы.

На четвертом этапе мы проведем вторичную диагностику для выявления уровня учебно-познавательной мотивации и уровня усвоения учебных знаний по экономике по изученным темам в обеих группах и сравним результаты исследования.

В ходе первичной диагностики двух групп исследования мы не получили видимых различий в уровне усвоения учебных знаний по экономике (тест по одной из изученных тем по дисциплине «Экономика»), а также различий по методике диагностики учебной мотивации студентов.

Промежуточные результаты исследования (октябрь 2017г.) уровня усвоения учебных знаний по темам, изученным в экспериментальной группе с помощью ЭОР, показали следующее:

- экспериментальная группа – 58% обучающихся за тест по предмету получили оценку «отлично», 42% – оценку «хорошо». Средний балл составил 4.58.

- контрольная группа 18% обучающихся за тест по предмету получили оценку «отлично», 73% – оценку «хорошо», 9% – оценку «удовлетворительно». Средний балл – 4,1.

Визуально мы уже можем наблюдать различия в уровне усвоения знаний в экспериментальной и контрольной группах. Мы предполагаем, что данные различия будут усиливаться, если продолжать реализовывать разработанную нами программу в экспериментальной группе. Промежуточная диагностика уровня учебной мотивации нами не проводилась, но мы наблюдали повышение активности обучающихся в процессе проведения занятий с помощью ЭОР. Беседа с учащимися показала, что данные занятия для них более привлекательны, чем занятия в традиционной форме.

На завершающем этапе эксперимента в марте 2018 г. мы предполагаем получить значимые различия по исследуемым показателям в экспериментальной и контрольной группах.

### Литература

1. Злобина А.С. Влияние аудиовидеосредств массовой коммуникации на социально-психологические характеристики подростков // В сборнике: Современные проблемы социальной психологии Сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции. 2001. С. 64-66.
2. Злобина А.С. Влияние морально-инверсированных видеосюжетов на социально-психологические качества личности подростка. Диссертация на соискание ученой степени кандидата психологических наук / Самара, 2003. 145с.
3. Суворова Т. Н. Использование дидактических возможностей электронных ресурсов для повышения качества образования // Информатика и образование. – 2014. – № 6. – С. 43–48.
4. Баранова Е.М. Приемы активизации познавательной деятельности студенческой группы // Аксиологические аспекты профессионального образования молодежи и взрослого населения региона Сборник статей X Всероссийской научно-практической конференции. Пенза, 2005. С. 99-104.
5. Баранова Е.М. Факторы образовательной среды, определяющие эффективность интерактивных методов обучения при изучении дисциплин психолого-педагогического цикла // Актуальные проблемы профессионального обучения в условиях новой формации. Материалы V традиционной Международной научно-практической конференции. 2017. С. 43-47.
6. Гильяно А.С. Инновационные формы профессионального обучения как средство развития профессионально-зрелой личности // В сборнике: Актуальные проблемы педагогики и психологии: вызовы XXI века Сер. "Актуальные проблемы педагогики и психологии: вызовы XXI века" Москва, 2017. С. 59-62.
7. Гильяно А.С., Баранова Е.М. Интенсификация обучения в высшей школе: проблема и пути решения // «Высшая школа: опыт, проблемы, перспективы»: материалы X Международной научно-практической конференции (20-21 апреля 2017г.): в 2 ч. Москва: РУДН, 2017. Ч. 1. С. 438-442.
8. Соколова О. Н. Использование цифровых образовательных ресурсов в учебном процессе колледжа [Текст] / О. Н. Соколова // Педагогический опыт: теория, методика, практика : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 15 мая 2016 г.) / редкол.: О. Н. Широков [и др.]. — Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2016. — № 2 (7). — С. 77–78. — ISSN 2412-0529.
9. Струкова В.Г., Антонова И.А. Применение электронных образовательных ресурсов в образовательном процессе вуза / Новая наука: теоретический и практический взгляд. Издательство: Общество с ограниченной ответственностью "Агентство международных исследований", № 6-1, 2015, С. 52-55
10. Исупова Н. И., Суворова Т. Н. Использование электронных образовательных ресурсов для реализации активных и интерактивных форм и методов обучения // Научно-методический электронный журнал «Концепт». – 2014. – Т. 26. – С. 136–140. – URL: <http://e-koncept.ru/2014/64328.htm>.
11. Царапкина Ю.М., Чекмезова А.В. Использование web -технологий в инклюзивном образовании при обучении экономики в колледжах. В сборнике: Актуальные проблемы педагогики и психологии: вызовы XXI века Сер. "Актуальные проблемы педагогики и психологии: вызовы XXI века" Москва, 2017. С. 86-90.

**ФАКТОРЫ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СИСТЕМАХ ЗАКРЫТОГО ТИПА****Грошева Л.И.****Тюменское высшее военно-инженерное командное училище имени маршала инженерных войск А.И. Прошлякова, Тюмень, Россия**

**Аннотация:** В статье рассмотрены вопросы формирования профессиональной направленности в условиях военного образования. Авторами представлена специфика теоретического сопровождения образовательного процесса, влияющего на качество профессиональной адаптации к самореализации курсантов в военной деятельности. Рассмотрены специфические черты и уровни профессионального ориентирования, воздействие на которые характеризуется наибольшей эффективностью в субъект-объектной системе формирования военного специалиста.

**Ключевые слова:** военное образование, профессионализм, профессиональная направленность, профессиональные установки, информационное сопровождение образования, профессиональная ориентация, профессиональное развитие.

**FACTORS OF DEVELOPMENT OF PROFESSIONAL ORIENTATION IN EDUCATIONAL SYSTEMS OF CLOSED TYPE****Grosheva L.I.****Tyumen Higher Military Engineering Command School named after Marshal of Engineers A.I. Proshlyakov, Tyumen, Russia**

**Abstract:** In the article questions of formation of a professional orientation in the conditions of military education are considered. The authors present the specifics of the theoretical support of the educational process, which affects the quality of professional adaptation to the self-fulfillment of cadets in military activities. Specific features and levels of professional orientation are considered, the impact on which is most effective in the subject-object system of military specialist formation.

**Keywords:** military education, professionalism, professional orientation, professional attitudes, information support of education, professional orientation, professional development.

Необходимость сохранения государственной и военной тайны интегрируют воспитательный компонент в каждый аспект обучения, с целью повышения патриотического настроения будущих офицеров. Необходимо признать тот факт, что военная образовательная среда в отличие от классических её разновидностей обладает рядом специфических черт, учёт которых необходим в ходе диагностики и коррекции системы формирования профессиональной направленности.

Военно-профессиональная деятельность предполагает активное военно-профессиональное развитие. Наличие высокого уровня военно-профессиональной направленности обеспечивает соответствие быстро меняющимся и усложняющимся требованиям профессии, дает возможность строить свое военно-профессиональное развитие как поступательное восхождение, достигая новых вершин, означающих возможно полную реализацию имеющихся у человека психологических ресурсов [1]. Приоритет развития личности в системе военно-профессиональной подготовки, а также проблемы направленности личности, ее военно-профессионального самоопределения, военно-профессиональной готовности рассматривались в трудах таких исследователей как Б. Г. Ананьев, С. И. Архангельский, В. П. Беспалько, В. А. Крутецкий, А. Н. Леонтьев, С. Л. Рубинштейн, А. Т. Ростунов, Л. А. Рудкевич, Е. И. Степанова и др. Несмотря на большое количество теоретических и эмпирических исследований, выполненных в области профессионального становления личности, актуальность изучения данной проблемы в области военного образования является перспективным ввиду появления новых видов техники, технологии ведения боя и работы с личным составом.

С точки зрения управления закрытая организация представляет собой четко построенную иерархическую систему с жестко установленными отношениями между руководителями и подчиненными, которая определяется рядом специфических черт.

1. Организационная структура закрытой организации характеризуется однозначным подчинением и отсутствием значительного разветвления служб и подразделений. В коллективе имеются четкие представления о социальной роли каждого из них, и выработанные на начальном этапе работы статусные позиции обычно не подвергаются трансформациям, даже в ходе инициативной попытки их изменить. С другой стороны, строгое закрепление функциональных обязанностей и структуры подчинения позволяет работникам в большей мере сосредотачиваться на выполнении конкретных задач, что интенсифицирует проявленное внимание к ним и позволяет получить результат в более сжатые сроки.

2. Участие коллектива в принятии решений и реализации иных социальных ролей, нежели «подчинённые» в закрытой организации становится затруднительным, либо по определению невозможным. Ограничивается круг функциональных обязанностей сотрудников, что потенциально снижает эмоциональную и трудовую нагрузку, лишает возможности проявления инициативы, вследствие чего процесс самосовершенствования организации с опорой на внутренние ресурсы сводится к нулю.

3. Руководитель преимущественно использует авторитарный стиль управления и ориентирован на технологию сплошного контроля относительно подчинённых, технологию целеполагания и в отдельных случаях – увековечения. Принадлежность власти руководителю является абсолютной, что формирует механически сплочённый коллектив и низкую индивидуальную ответственность каждого сотрудника.

4. Преобладание наказаний над методами поощрения в отношении подчинённых вызвано отсутствием возможности подчинённых покинуть пределы закрытой группы, что предоставляет определённую свободу и провоцирует безнаказанность в действиях управленца. С другой стороны, данный факт стимулирует депривацию и эксклюзию тех сотрудников, которые по каким-либо причинам не оказались наказанными [2].

5. Система коммуникаций реализована преимущественно в вертикальном плане и служит лишь для конкретизации поставленных задач и повышения эффективности их выполнения. Горизонтальные социальные интеракции могут развиваться по двум сценариям: формирование устойчивых коалиций по признаку общих интересов и статуса в группе, либо горизонтальные интеракции происходят на сугубо формализованной почве, что, учитывая разность статусных позиций участников, формирует аналог вертикальной структуры, но на неформальном уровне. Сужение неформального общения приводит к частичной или полной утрате интереса к деятельности, либо к механическому её выполнению или рестриктивным формам поведения.

6. Информационный дефицит намеренно продуцируется системой управления с целью удержания лидерских позиций на основе преимущественного владения сведениями. Поступление данных происходит в строго определённых пропорциях, позволяющих реализовать задачу, но не дающих представление о цели работы организации в целом. Уменьшая информационную нагрузку на подчинённого, руководство тем самым нивелирует развитие критического подхода к поставленным задачам и не позволяет произвести анализ эффективности принимаемых решений, что формирует отчуждение результатов труда сотрудников от их непосредственной трудовой функции.

7. Функциональное распределение в рамках подобных организаций происходит в условиях отсутствия смещения функций и должностных позиций, что устраняет дублирование управленческих функций как на высшем, так и на низовом уровнях [3].

8. Организационная культура закрытой организации представляет собой столь же закрытую систему, чаще всего обусловленную наличием ряда специфических внешних атрибутов, подчёркивающих принадлежность системе. Реализация инициатив происходит на регламентированной основе, поступающие предложения проходят детализированный контроль и коррекцию, соответствующую организационным целям.

9. Закрытым организациям чаще всего присущ высокий уровень консерватизма и подверженности ретровведениям. Таким образом, коллектив предпочитает устоявшиеся формы отношений и способы выполнения задач и при попытках осуществить даже объективно необходимую модернизацию проявляет высокий уровень сопротивляемости. С другой стороны, это позволяет стабилизировать коллектив и сформировать ядро трудового потенциала организации, которое будет подвержено изменению в незначительной мере.

Таким образом, реализация профессиональной направленности курсантов осложнена высокой степенью консерватизма и традиционалистских аспектов военной сферы, которые актуализируются ввиду необходимости сохранения определённого рода информации внутри структуры.

Обращаясь собственно к профессионально ориентированному аспекту военного вуза, следует учитывать многоаспектность будущей деятельности офицера. В рамках военно-профессиональной направленности следует различать направленность на военную службу в целом, направленность на деятельность по конкретной военной специальности и направленность на осуществление деятельности бытового характера в рамках военной организации (управление коллективом, воспитательная работа с личным составом и пр.). Данные аспекты требуют от военного специалиста знаний не только сугубо профессионального плана, но и общепрофессиональных компетенций, на основе которых может быть реализована деятельность в ходе работы с коллективом [5].

Указанные компоненты отражают тот факт, что в рамках военного дела от качества соединения физического состояния, моральной и психологической устойчивости, а также совокупности профессиональных знаний и навыков во многом зависит эффективность будущего офицера.

Соответственно выделенной специфике структура военно-профессиональной направленности личности содержит четыре базовых взаимосвязанных и взаимообусловленных компонента:

1. Мотивационно-ценностный компонент включает направленность на объект военно-профессиональной деятельности; преобладающие мотивы, потребности, склонности, выражающиеся в увлеченности военно-профессиональной деятельностью (либо одним из ее видов); осознание ее цели, общественной значимости и необходимости; признание ценностью овладение профессиональной деятельностью; профессиональные планы.

2. Информационно-когнитивный компонент объединяет знания содержания и условий деятельности по избранной военной профессии, правильные представления о требованиях профессии к психофизиологическим и личностным качествам человека, а также совокупность представлений о себе как субъекте военно-профессиональной деятельности.

3. Эмоциональный компонент отражает эмоциональное отношение к избранной военной профессии; проявляется в удовлетворенности военно-профессиональной деятельностью, склонности заниматься ею и добиваться успешности в деятельности [4].

Согласно указанным компонентам, представляется возможным выделение основных субъектов формирования профессиональной направленности в военном вузе, роль которых должна объективно учитываться в рамках образовательного процесса.

1. Управленческо-методический уровень включает аппарат управления и централизованную систему профессионального ориентирования. Здесь на первичном этапе осуществляет свою функцию орган профессионального отбора и органы планирования учебного и воспитательного процессов. Основными нормативными документами выступает учебный план и план реализации воспитательной работы.

2. Координационный уровень обеспечивается посредством деятельности командиров подразделений из числа офицерского состава, а также специальных сотрудников по политическому и культурному просвещению курсантов. В рамках ежедневного руководства командиры батальонов и рот осуществляют коррекцию мотивационных установок, а также регулируют образовательную дисциплину. К их функциям может относиться привитие трудовых и коммуникативных навыков в процессе текущей деятельности и организации быта курсантов.

3. Коммуникативно-целевой уровень может быть представлен кураторами или замещающими сотрудниками, осуществляющими координацию культурно-воспитательного аспекта обучения. Их задача обусловлена необходимостью коммуникаций вне непосредственного военно-профессионального диапазона задач. К их непосредственным функциям может относиться организация посещения культурно-массовых мероприятий и внеучебного просвещения.

4. Коммуникативно-программный уровень представлен профессорско-преподавательским составом, осуществляющим трансляцию информации и компетенций в рамках преподаваемых дисциплин. Задачей данного уровня является усвоение обучающимися навыками и знаниями, применение которых возможно реализовать в рамках профессиональной деятельности.

5. Коммуникативно-интегрированный уровень сформирован заместителями руководящего аппарата в среде курсантов, коммуникация с которыми осуществляется в сплошном формате, что делает их роль особенно значимых в военной организации [4]. Их обучение и воспитание является первоочередной задачей, ибо их коммуникативная среда позволяет в наиболее доступном и неформальном виде донести ряд необходимых компетенций.

Указанные компоненты сопряжены с ограничениями в пространственном и временном плане, что усиливает значимость и роль наставнического аппарата в ходе обучения, а также особой роли воспитания способности к самомотивации и самообразованию. Учитывая тот факт, что обучение, воспитание и общественно-полезный труд являются структурными элементами в рамках образовательного процесса, необходимо рассмотреть этапы формирования профессиональной направленности в военном вузе, характеризующиеся специфическим проблемным полем.

## Литература

3. Бродский, Я.С. О сущности и путях реализации межпредметных связей математики с другими предметами [Текст] / Я. С. Бродский, А. Л. Павлов // Методические рекомендации по математике. Вып. 10. – М.: Высшая школа, 1988. – С. 9.

4. Безносков, С.П. Профессиональная деформация личности [Текст] / С.П. Безносков. – СПб.: Речь, 2004. – 272 с.

5. Гридчин, А.А. Коммуникативные технологии регулирования региональных конфликтов [Текст] // А.А. Гридчин. Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 7: Философия. Социология и социальные технологии. – 2009. – 1(9). – Волгоград: Изд-во ВолГУ. – 2009. – С. 16.

6. Савченко, Н.А. От образовательных сред к образовательному пространству: понятие, формирование, свойства. 2011. [Электронный ресурс] – Портал Информика. – [http://www.informika.ru/text/magaz/pedagog/pedagog\\_4/article\\_1.html](http://www.informika.ru/text/magaz/pedagog/pedagog_4/article_1.html) (дата обращения 18.02.2017).

7. Скобочкин, В.И. Развитие военно-профессиональной направленности курсантов военного вуза [Электронный ресурс] – Международный студенческий научный вестник. – <https://www.eduherald.ru/ru/article/view?id=13262> (дата обращения: 24.09.2017).

**ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ ОБУЧАЮЩИХСЯ В СФЕРЕ ЮРИДИЧЕСКОЙ ПСИХОЛОГИИ****Келер Я.Н., Миронов А.Г.****Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье представлены результаты исследования терминологической грамотности обучающихся юридического института Красноярского государственного аграрного университета в области общей и юридической психологии. В результате исследовательской работы установлено, что в отношении 41-49% психологических терминов и понятий обучающиеся испытывают значительные трудности в понимании или не знают вовсе. В современных образовательных условиях в ходе освоения учебных дисциплин следует актуализировать работу с понятийно-терминологическим аппаратом, шире и полнее используя глоссарные методы обучения, составление тезаурусов, работу с текстами с высокой частотой обращения к специальным терминам.

**Ключевые слова:** терминологическая грамотность, юридическая психология, общая психология, понятийно-терминологический аппарат, образовательный процесс вуза.

**TERMINOLOGICAL LITERACY OF STUDENTS IN LEGAL PSYCHOLOGY****Keler Ya.N., Mironov A.G.****Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article is devoted to the terminological literacy in legal psychology of students pursuing a bachelor's and a master's degree in legal training programmes. The aim of the research work is the experimental assessment of terminological literacy level of students in different education degrees. The result of the experimental work established the level of terminological literacy level in psychology between 56% and 59%, increasing progressively as course duration.

**Keywords:** terminological literacy of students, psychology, legal psychology, legal training programmes, University.

Юридическая терминология является традиционным элементом законодательной техники [1], при этом профессиональная программа юриста предполагает высокий уровень эрудированности и грамотности в смежных отраслях знаний. К одной из таких относится юридическая психология. Как и любая специальная область знаний, данная сфера наряду с общепсихологическими терминами, оперирует сложными, многогранными и достаточно часто специфическими понятиями, которые выражаются соответствующей терминологией. Грамотность и умение пользоваться данной лексикой далеко немаловажный фактор, поскольку именно это является важным инструментарием для формирования научных концепций, теорий, законов [2], а также является необходимым компонентом эффективного профессионального общения юриста. В настоящее время данная терминология стала одной из самых важных, т.к профессия юриста на сегодняшний момент является достаточно популярной. Заимствованные термины из глоссариев стали звучать гораздо чаще на улицах, но что касается более узких терминов, например таких как "Бихевиоризм" или "Эвристика"? Данные понятия и слова не часто можно услышать из уст прохожих, но в профессиональных текстах, аналитических обзорах, периодике, подобного рода термины встречаются часто. Таким образом, для возможностей организации качественного образовательного процесса, возникает вопрос об уровне терминологической грамотности бакалавров и магистров юридических направлений подготовки в области общей и юридической психологии на этапе обучения в вузе.

Ряд норм закона так или иначе требует назначения судебно-психологической экспертизы и при изучении юридической психологии будущий специалист познает закономерность взаимодействия человека, со средой, а также условия и особенности формирования социально адаптированного и девиантного поведения личности, психологические факторы криминализации личности. Студенту необходимо усвоить понятия о психике человека, классификацию психических явлений, психические процессы (познавательные, эмоциональные, волевые), психические состояния и психические свойства личности [2]. Знание и умение оперировать терминами в юридической психологии – один из важных показателей профессиональной компетентности юриста. Психологические знания в данной сфере позволяют юристу глубоко понять сущность базовых уголовно-правовых категорий, а именно мотив преступления, цель, личность преступника и др.

В связи с вышесказанным, нами была поставлена цель выяснить уровень и понимание терминов у студентов в области юридической психологии, обучающихся на направлениях юриспруденции.

Для достижения поставленной цели, были определены следующие задачи:

1. Провести констатирующий эксперимент среди студентов второго курса юридического института ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет» в рамках оценки владения специфической терминологией в сфере юридической психологии (350 терминов), относящихся к данной тематике.

2. Проанализировать полученный материал (статистическая обработка данных) и выделить термины, часто встречающиеся в современной профессиональной речи юриста, но с пониманием которых обучающиеся испытывают трудности.

В результате проведенных исследований были получены следующие результаты:

Таблица 1. – Уровень владения понятийно-терминологическим аппаратом в области психологии, %

| Экспериментальная группа | Знают термин точно, могут дать определение. | Слышали, понимают, но не могут дать определение. | Слышат впервые.  |
|--------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------|
| Бакалавриат              | 56 ( $\pm 2,3$ )                            | 25 ( $\pm 1,5$ )                                 | 19 ( $\pm 2,1$ ) |
| Магистратура             | 59 ( $\pm 3,0$ )                            | 30 ( $\pm 1,9$ )                                 | 11 ( $\pm 1,8$ ) |

Проанализировав данные, проведенного экспериментального исследования, нами были сделаны выводы, что формирование основ грамотности в данной сфере невозможен, без дополнительного изучения литературы и применения таких методов обучения, как глоссарный метод, работа с текстами и проч.. Полученные результаты указывают на то, что обучающихся уровень терминологической грамотности составляет чуть более 50%. В 41-46% случаев обращений к психологическим терминами будущие юристы испытывают трудности в их понимании и применении в учебной и учебно-профессиональной деятельности, а значит не имеют возможности предметно и эффективно свой применять терминологический потенциал в освоении таких курсов как «юридическая психология».

В ходе исследований был сформирован некоторый перечень слов, которые неоднократно были отмечены учащимися. В этот перечень попали такие слова как: Валидность, Катарсис, Эвристика, Фрустрация, Сублимация, Локус контроля, Корреляция, Эмпатия, Бихевиоризм, Астения, Аффилиация, Детерминизм, Инсайт, Конформность, Нонконформизм, Ригидность, Депривация, Делинквентность, Девиация, Онтогенез и др. Полученные результаты весьма важны для составления личных тезаурусов в ходе освоения учебных курсов.

Повышение уровня терминологической грамотности возможно решить методической разработкой занятий либо же серией занятий, которая будет иметь целевую направленность и в последующем разбита на отдельные модули, последовательность которых должна быть логичной и подчинена принципам информативно-содержательного характера. Обучение и эффективность получаемых знаний должна происходить систематически в ходе выполнения различных тренировочных заданий, которые необходимо усложнять в процессе изучения. Также необходимо повысить адаптацию учебного материала и возможность разработки индивидуальной ориентированности на изучение терминов. Можно отметить, что немаловажным фактором в познании и изучении лексики является высокая терминологическая грамотность и компетентность преподавателя в данной области дисциплины. Следует актуализировать лексику в виде речевой деятельности, например в профессионально-ориентированном письменном или устном дискурсе [3]. Описанное выше позволяет сделать выводы о том, что для формирования основ терминологической грамотности требуется не только рациональный подход к отбору и организации содержания обучения, но и составление системы методических разработок на всех этапах учебного процесса.

## Литература

1. Тимошенко, И.В. Юридическая терминология как учебная дисциплина инновационного типа: постановка проблемы // Юридическая техника и технологии, 2009. Раздел 2. С. 212-213.
2. Еникеев, М.И. Юридическая психология с основами общей и социальной психологии // Учебник для вузов. - М.: Норма, 2005. С. 12, 19-21.
3. Соколова, Э.Я. Формирование основ терминологической грамотности в процессе обучения профессиональному иностранному языку. // Мир лингвистики и коммуникации: электронный научный журнал, 2014. С. 4-5. URL: [http://tverlingua.ru/archive/034/09\\_34.pdf](http://tverlingua.ru/archive/034/09_34.pdf)
4. Шабунина, В.А. Современные подходы в терминологии профессионального образования / В.А. Шабунина, Н.В. Дунаева, А.К. Шабунина, А.Г. Миронов А.Г. – Москва-Красноярск, 2017. – 562 с.

**ВЗАИМОСВЯЗЬ УРОВНЯ КОГНИТИВНОГО РАЗВИТИЯ СТУДЕНТОВ С УРОВНЕМ  
УСПЕВАЕМОСТИ В ОБУЧЕНИИ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ**

**Кулакова Н.С.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье представлен опыт проведения эксперимента ассоциативных высказываний (методика незаконченных предложений), отражающие опыт изучения родного и иностранного языка с конкретизацией видов речевой деятельности студентов 1 курса обучения

**Ключевые слова:** когнитивное мышление, методика незаконченных предложений, уровень когнитивного развития, мотивация, изучение иностранных языков

**THE RELATIONSHIP OF COGNITIVE DEVELOPMENT LEVEL OF STUDENTS AND THE LEVEL OF  
ACHIEVEMENT IN LEARNING A FOREIGN LANGUAGE**

**Kulakova N.S.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article presents the experience of associative statements experiment (method of unfinished sentences), reflecting the experience of studying native and foreign languages with the specification of the types of speech activity of the 1st year students

**Key words:** cognitive thinking, method of unfinished sentences, level of cognitive development, motivation, learning foreign languages

На сегодняшний день в сфере образования все чаще возникает вопрос о том, каким образом в условиях современной образовательной практики можно избежать или минимизировать возможные негативные последствия изучения иностранных языков, такие как ослабление мотивации, страх совершить ошибку, избегание говорения на иностранном языке из-за плохого произношения и др., при этом максимально реализуя развивающий эффект. Взаимосвязь эмоций с процессами познания всегда интересовала психологов и педагогов, этому вопросу посвящено множество экспериментов, однако эта тема до сих пор актуальна и остается предметом больших дискуссий.

Говоря о когнитивном подходе, можно отметить, что в нем заложено правило не только познания окружающей действительности, но и самих себя. Более того, в новых условиях актуализируется необходимость обращения к языку как к другой культуре и средству познания себя и окружающего мира [1].

В этой связи был проведен эксперимент на свободные ассоциации, в котором приняли участие 30 студентов 1 курса обучения Красноярского государственного аграрного университета. Поскольку реальная педагогическая практика показывает, что студентам, как правило, трудно рефлексировать характер и уровень своих учебных затруднений в явной форме, в нашем эксперименте была использована методика незаконченных предложений. При этом студентам предлагалось дописать предложения, отражающие их опыт изучения родного и иностранного (английского) языка с конкретизацией видов речевой деятельности (говорение, чтение, аудирование, письмо) с использованием метафор:

- изучение родного (иностранного) языка для меня подобно ...
- говорение на родном (иностранном) языке для меня подобно ...
- чтение на родном (иностранном) языке для меня подобно ...
- письмо на родном (иностранном) языке для меня подобно ...
- аудирование на родном (иностранном) языке для меня подобно ... [2].

Анализ высказываний студентов показал существование характерной связи между обыденным и нерелексивным отношением студентов к родному языку («щелкать семечки», «легкий путь без преград», «огурец», «картошку чистить», «жевать резинку» и т.п.) и признанием сложности и необходимости произвольных усилий в овладении иностранным языком («преодоление бушующего моря», «вызов», «бег с препятствиями», «расшифровать сложный код» и т.д.). Более того, именно с изучением иностранного языка студенты связывают возможность познания окружающего мира, в то время как изучение родного языка воспринимается как естественное внутреннее качество человека.

Метафорические высказывания студентов можно классифицировать по отношению к определенным аспектам учебной деятельности с учетом специфики изучения иностранного языка. Мы выделяем следующие группы метафор, указывающие на:

- ярко выраженную познавательную потребность** («новый мир», «открытие новой главы в книге», «разгадать загадку»);
- признание сложности изучаемой дисциплины** («раскусить зубами орех», «лезть на гору», «сдвигать тяжелый камень», «распутывать наушники» «стать олимпийским чемпионом»);

- готовность к осознанному когнитивному развитию** («решить кроссворд», «творческий процесс, совершенствование себя»);
- осознанное отношение к себе как к предмету учебной деятельности** («признание себя идиотом и косноязычной обезьяной», «познание чего-то нового, неизведанного», «становиться более уверенным в себе»);
- ориентация на репродуктивные способы обучения** («плавание», «танец», «гулять по улице»);
- эмоциональное отношение к учебной деятельности** («экзотический фрукт», «полет в космос», «кидай гранату в поле», «полет птицы»).



Рис.1 – Распределение аспектов учебной деятельности

Анализируя диаграмму, можно предположить, что большую часть ответов респондентов (27%) ожидаемо составляет признание сложности изучаемой дисциплины, поскольку любой иностранный язык признается «чужим», соответственно, его изучение осложняется непринятием чужеродности другой культуры и языка. Далее следует склонность к познавательной деятельности (21%), без которой невозможно обучение любой дисциплине, (18%) ответов респонденты выделяют готовность к когнитивному развитию, (16%) выражают осознанное отношение к себе как к предмету учебной деятельности, (14%) проявили эмоциональное отношение к изучению иностранного языка и лишь (4%) указали на репродуктивные виды деятельности, с которыми, по их мнению, связано изучение языков.

Можно сделать вывод, что существуют значимые различия между студентами в уровне их когнитивного развития, что требует использования гибких методических приемов и педагогических технологий в процессе обучения, учитывающих индивидуальные особенности студентов. Анализ высказываний позволяет выявить не только возможные учебные затруднения (ответы: «решить сложную формулу», «залезть на высокое дерево»), но и структуру учебной мотивации, соотношение внутренней познавательной мотивации (внешней положительной, мотивации достижения успеха (ответы «открыть для себя новый мир», «распахнуть окно и выглянуть»)) и внешней отрицательной (мотивация избегания неудачи (ответы: «пытка», «мучение», «боюсь открыть рот»)).

Таким образом, отвечая на поставленный вопрос о том каким образом в условиях современной образовательной практики можно минимизировать возможные негативные последствия изучения иностранных языков, при этом максимально реализуя развивающий эффект, можно утверждать, что этот вопрос может быть решен посредством учета индивидуальных особенностей студентов (в частности, их эмоциональной сферы) и приданию образовательному процессу смыслообразующего и смыслопорождающего характера. Студенты должны быть готовы не только к мотивированному устному высказыванию своих мыслей, но и к созданию авторских текстов (например, академическое эссе на иностранном языке), которые смогли бы удовлетворить потребность в творческой самореализации студентов.

### Литература

1. Бахтин М.М. Эстетика словесного творчества. М.: Искусство, 1979. 423с.

2. Формирование иноязычной межкультурной компетентности студентов в условиях современного образовательного процесса/Гураль С.К., Богданова Е.Л., Богданова О.Е., Смокотин В.М., Михалева Л.В. под научной редакцией С. К. Гураль ; Томский государственный университет. Томск, 2008.

УДК 376+364

### **ОРГАНИЗАЦИЯ СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ ДЕТЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЕ**

**Лаврентьева О.А.**

**Новосибирский государственный педагогический университет, Новосибирск, Россия**

**Аннотация:** В данной статье представлены особенности организации социально-педагогического сопровождения детей с ограниченными возможностями здоровья. Приведен краткий анализ программ социально-педагогического сопровождения детей с ограниченными возможностями здоровья общеобразовательной школы. Представлены рекомендации для социальных педагогов по составлению программ социально-педагогического сопровождения.

**Ключевые слова:** сопровождение, социально-педагогическое сопровождение, дети с ограниченными возможностями здоровья, адаптированная образовательная программа, инклюзивное образование.

### **ORGANIZATION OF SOCIO-PEDAGOGICAL SUPPORT OF CHILDREN WITH DISABILITIES IN SECONDARY SCHOOL**

**Lavrent'eva O. A.**

**Novosibirsk state pedagogical University, Novosibirsk, Russia**

**Abstract:** The article presents the peculiarities of the organization of social and pedagogical support of children with disabilities. The short analysis of programs of social and pedagogical support of children with limited opportunities of health of comprehensive school is resulted. Recommendations for social pedagogues on drawing up programs of social and pedagogical support are presented.

**Keywords:** support, social and pedagogical support, children with disabilities, adapted educational program, inclusive education.

Образование лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее ОВЗ) и инвалидов сейчас рассматривается одним из приоритетных направлений деятельности системы образования Российской Федерации. На сегодняшний день наблюдается увеличение количества детей с ОВЗ. Одной из главных целей российской системы образования является предоставление доступности и высокого качества образования, что предполагает соответствие изменившимся потребностям людей и общества в целом. Расширение возможности получения образования детьми с ограниченными возможностями в условиях общего образования – неотъемлемый компонент. Для таких детей создаются специальные образовательные условия. Важнейшими составляющими такого процесса обучения являются: наличие современных специальных образовательных программ; учёт особенностей развития каждого ребёнка, индивидуальный педагогический подход; создание адекватной потребностям и возможностям ребёнка среды жизнедеятельности; реализация коррекционно-педагогического процесса составом специальных педагогов, которые работают сообща; предоставление медицинских, психологических и социальных услуг [4; с. 8-25].

Неотъемлемым компонентом организации обучения ребёнка с особыми потребностями в здоровье будет являться программа социально-педагогического сопровождения, которая необходима для каждого образовательного учреждения, в чьих стенах обучается ребёнок с ОВЗ. Социально-педагогическое сопровождение - это процесс оказания своевременной социальной и педагогической помощи нуждающимся в ней детям и системы корректирующих воздействий на основе отслеживания изменений в процессе развития личности ребенка [1; с. 34-35].

Изучая социально-педагогическое сопровождение детей с ОВЗ необходимо рассмотреть психолого-педагогический аспект сопровождения, который должен обязательно учитываться при работе с такими детьми. С этой точки зрения, социально-педагогическое сопровождение интегрированного обучения может осуществляться в двух взаимосвязанных направлениях: *актуальном*, т.е. предоставляется конкретная помощь ребёнку в условиях интегрированного обучения: преодоление трудностей в обучении, формирование межличностных отношений, социализация и др.; *перспективное* направление направлено на развитие личности и индивидуальности каждого ребёнка, коррекция психофизических нарушений и др.

Как отмечает Л.В. Байбородова модель социально-педагогического сопровождения в условиях интегрированного обучения включает: принципы сопровождения (системность,

комплексность, интегрированность, приоритет особых потребностей ребёнка, непрерывность); формы сопровождения (индивидуальная, групповая, фронтальная); этапы сопровождения: мотивационный (предполагает благоприятные внешние условия, положительный эмоциональный контакт с ребёнком, коллективное обсуждение стратегии сопровождения, мотивация сопровождения); ориентировочный (психолого-педагогическая диагностика и концепция процесса сопровождения); содержательно-операционный (составление программы сопровождения, выработка плана деятельности, реализация программы); оценочный – итоговая психолого-педагогическая диагностика, анализ и интерпретация результатов [2; с. 232].

Если подробнее рассмотреть содержательно-операционный этап сопровождения, который предусматривает разработку программы и её реализации, то стоит отметить, что образовательная организация составляет как программу социально-педагогического сопровождения детей с ОВЗ, так и адаптированные образовательные программы, которые направлены на освоение учебной деятельности с учётом индивидуальных особенностей конкретного ребёнка.

Нами были проанализированы программы социально-педагогического сопровождения для детей с ограниченными возможностями здоровья МБОУ СОШ № 206 г. Новосибирска. При анализе программ нами были выделены следующие критерии: ориентированность на детей; в программе учтены подходы к разным категориям детей с ОВЗ (с разными диагнозами); присутствует когнитивный, деятельностный, эмоциональный компоненты; программы предусматривает работу с семьёй; сопровождение строится на трансдисциплинарной модели; в программах предусмотрено тьюторское сопровождение ребёнка с ОВЗ.

Приоритетной целью в программах выступает индивидуально ориентированной психолого-медико-педагогической помощи детям с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей психофизического развития и индивидуальных возможностей детей.

Каждая программа имеет ориентированность на ребёнка, на его индивидуальные особенности и способности при освоении учебной программы и внеурочной деятельности, что является необходимым при обучении и воспитании детей с ОВЗ. Так же, нами рассматривалось выделение различных категорий детей, т.е. детей с разными особенностями развития. Также при анализе программ нами были выделены целевые группы детей: дети с нарушениями познавательного спектра (ЗПР), дети с нарушением слуха, речи, дети с нарушением опорно-двигательного аппарата, с нарушением поведения, с эмоционально-волевыми расстройствами, с ошибками воспитания.

Присутствие когнитивного, деятельностного и эмоционального компонента при составлении программ предполагает освоение определённых знаний при реализации программы, ориентированность на практическую деятельность в пространстве школы детей с ОВЗ, а также учёт их эмоционального состояния и благополучия при взаимодействии с учителями и другими детьми [3]. Данные компоненты были отражены в анализируемых программах социально-педагогического сопровождения детей с ограниченными возможностями здоровья.

При рассмотрении направлений социально-педагогического сопровождения нами была отмечена работа с семьёй как неотъемлемый компонент успешного развития, воспитания и обучения ребёнка с ОВЗ не только в школе, но и дома. Программы предполагают взаимодействие с семьёй, которое основывается на консультировании, тренинговых занятиях, обязательных рекомендаций родителям по вопросам воспитания. Но подробно, данная работа не освещена ни в одной программе.

Трансдисциплинарная модель сопровождения предусматривает комплексную, слаженную, командную работу специалистов при работе с детьми с ОВЗ. В программах отмечено участие по сопровождению таких специалистов как: психолог, социальный педагог, логопед, дефектолог, медик, классный руководитель, учителя предметники. Перечисленные специалисты активно принимают участие во всестороннем сопровождении ребёнка с особыми потребностями в здоровье в школьном обучении.

Важным при анализе программ социально-педагогического сопровождения является наличие тьютора, задачей которого является индивидуальное сопровождение ребёнка и оказание ему помощи при возникновении затруднительных ситуаций в процессе обучения и воспитания. Программы школы не заявляют о наличии такого специалиста и его функций.

Также, нами дополнительно было проведено анкетирование социальных педагогов девяти школ Октябрьского района г. Новосибирска, на предмет осуществления социально-педагогического сопровождения детей с ОВЗ.

Анализ анкет позволил увидеть, что в 7 из 9 школ обучаются дети с ограниченными возможностями здоровья. В 60% рассматриваемых школ не разработаны программы социально-педагогического сопровождения, что вызывает определённые трудности при организации обучения и воспитания таких детей. К сожалению, тьютор, имеется лишь в одном общеобразовательном учреждении, что также затрудняет индивидуальное сопровождение в других школах, у которых данного специалиста нет. На вопрос: «Считаете ли Вы эффективным социально-педагогическое сопровождение детей с ОВЗ, которое осуществляется в Вашей школе?», 45% социальных педагогов считают социально-педагогическое сопровождение эффективным и 55% считают, что благодаря осуществлению сопровождения есть положительные сдвиги у детей с ОВЗ.

Проанализировав программы социально-педагогического сопровождения детей с ограниченными возможностями в образовательной организации нами были сформулированы рекомендательные акценты при составлении подобных программ в других общеобразовательных организациях. Проблемы, которые были обнаружены при анализе школьных программ социально-педагогического сопровождения и выявлены при анкетировании, во многом сходятся, и требуют своего решения. В связи с этим, нами были разработаны рекомендации при учете, которых составление программ социально-педагогического сопровождения детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях общеобразовательной школы будут успешнее.

1. Включение в программу социально-педагогического сопровождения отдельного блока, касающегося работы с семьей. Обозначение методик и технологий работы, разработка мероприятий для родителей с привлечением специалистов, которые бы помогли семьям при организации обучения и воспитания детей с особенностями развития.

2. Учет трансдисциплинарного подхода на базе учреждения. Привлечение специалистов из разных областей для осуществления сопровождения детей с ограниченными возможностями здоровья. Развитие комплексного командного сотрудничества при решении проблем инклюзивного образования.

3. Введение в общеобразовательной школе ставки тьютора, осуществляющего индивидуальное сопровождение ребёнка с особыми потребностями в здоровье, определение функционала его деятельности и перечня решаемых задач.

Использование данных рекомендаций при организации социально-педагогического сопровождения и составлении программ для детей с ограниченными возможностями здоровья может качественно улучшить обучение и воспитание таких детей в школе, обеспечить успешное включение в образовательную и событийную жизнь школы, предоставить более широкие возможности для развития детей.

#### Литература

1. Байбородова Л.В. Социально-педагогическое сопровождение проблемных семей: учебное пособие. – Ярославль: Канцлер, 2015. – С. 34 – 55.

2. Коноплева А.Н., Лещинская Т.Л. Интегрированное обучение детей с особенностями психофизического развития: монография. – М.: НИО, 2003. – 232 с.

3. Лаврентьева О.А. Социально – педагогические технологии работы с детьми «группы риска» в школе. В сборнике: ISSUES OF UPBRINGING AND TEACHING IN THE CONTEXT OF MODERN CONDITIONS OF OBJECTIVE COMPLICATION OF THE PERSON'S SOCIAL ADAPTATION PROCESSES Peer-reviewed materials digest (collective monograph) published following the results of the CXXXVIII International Research and Practice Conference and I stage of the Championship in Psychology and Educational sciences. Chief editor V.V. Pavlov. 2017. С. 15-16.

4. Лапп Е.А., Шилова Е.В. Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в вопросах и ответах. Направления, формы и особенности обучения и воспитания/ Инструктивно-методические материалы. – Волгоград: Учитель, 2016. – 199 с.

5. Малофеев Н.Н. Концепция Специального Федерального государственного образовательного стандарта для детей с ограниченными возможностями здоровья. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2014. – 42с.

УДК 338.242.2

#### **КАЧЕСТВО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТРЕССА В СИСТЕМЕ СОВРЕМЕННЫХ СТРАТЕГИЙ УПРАВЛЕНИЯ**

**Линев К.А.**

**Тюменское высшее военно-инженерное командное училище имени маршала инженерных войск А.И. Прошлякова, Тюмень, Россия**

**Аннотация:** В статье рассматривается проблема отсутствия действенных методов управления персоналом, работа которого связана со стрессовыми ситуациями. К такому виду деятельности автор определяет сотрудников полиции, военнослужащих, работников банка и иные категории служащих, чья деятельность сопряжена с рисковыми ситуациями. В ходе анализа предлагается ряд мер, нацеленных на коррекцию негативных тенденций в сфере работы с персоналом по развитию стрессоустойчивости.

**Ключевые слова:** стресс, управление стрессом, работа с персоналом, развитие персонала, удовлетворённость трудом, военный менеджмент, профессиональная деформация.

Linev K.A.

*Tyumen Higher Military Engineering Command School named after Marshal of Engineers  
A.I. Proshlyakov, Tyumen, Russia*

**Abstract:** *The article deals with the lack of effective methods of personnel management, whose work is related to stressful situations. To this kind of activity the author defines police officers, military personnel, bank employees and other categories of employees whose activities involve risk situations. In the course of the analysis, a number of measures aimed at correcting negative trends in the field of working with staff to develop stress resistance are proposed*

**Keywords:** *stress, stress management, work with staff, staff development, job satisfaction, military management, professional deformation.*

На текущий момент в России сложились практики корпоративного управления, которые содержат в себе ряд негативных тенденций в отношении развития персонала, связанного с выполнением значимых задач перед государством и обществом. К указанным категориям персонала относятся представители полиции, военнослужащие, работники медицинских учреждений. Их функционал сопряжён с ситуативными и зачастую слабо прогнозируемыми явлениями, что способствует повышению уровня напряжения в ходе реализации трудовой функции.

Среди отмеченных негативных тенденций следует подчеркнуть такие аспекты как: сверхурочная работа, штрафные дежурные смены, дисциплинарные взыскания. Данный инструментарий не может рассматриваться как приемлемый, так как в результате его действия работоспособность и эффективность персонала снижается, растёт эмоциональное напряжение в организации.

В России, по данным аналитических центров и НИИ, каждый третий сотрудник не менее одного в неделю испытывает сильный стресс, а 13 % сотрудников – почти ежедневно [1]. В этой ситуации становится необходимым поиск новых методов управления персоналом, в том числе: нового управленческого инструментария, нацеленного на повышение мотивации и удовлетворённости трудом, а также на актуализацию поддержания здоровья и интеллектуального развития подчинённых.

Методы управления персоналом рассматриваются как способ воздействия на группу сотрудников с целью координировать их работу в ходе функционирования предприятия, что является необходимым из поставленных руководством целей [4, с. 24].

В практике современных компаний диагностируются давно известные и активно используемые методы управления персоналом. Методы управления персоналом можно разделить на административные, экономические, социально-психологические. Основанием служит власть и нормативно-правовая документация, например, трудовой кодекс Российской Федерации. Воздействие на сотрудников предусматривает: организационное регламентирование; организационное нормирование, организационно-методическое инструктирование.

Преимуществом комплексного подхода к реализации методов управления персоналом является чёткая организация трудовой деятельности, защита работника и работодателя нормативно-правовой документацией, фиксирование в актах требований к сотруднику и его должностным обязанностям.

Важнейший недостаток современных подходов к развитию персонала и противодействию негативного влияния стресса – это отсутствие творческого начала в работе, утрата личных качеств и креативного мышления подчинёнными. При экономическом подходе в функционировании и развитии организации, мобилизуются все трудовые ресурсы на достижение поставленной цели. Преимуществом акцентирования внимания на данный метод является финансовая мотивация сотрудников, например, премирование и повышение оклада, надбавки и льготы. Эти экономические рычаги могут иметь и отрицательную коннотацию в виде штрафных санкций и депремирования сотрудников.

При социально-психологическом подходе в управлении персоналом учитываются интересы отдельно взятой личности, группы и коллектива. Социальные методы устанавливают место сотрудника в организации согласно его социальному статусу [2, с. 97]. Психологические методы снижают риск возникновения конфликтов на производстве, нервных срывов, преждевременного увольнения сотрудника и текучке кадров. Именно социально-психологический подход опирается на передовые инструменты управления персоналом в том числе, анкетирование, интервьюирование, психологической профпригодности, эффектом перегорания на работе, социальных опросах, статистических данных и цифровых технологиях.

При значительном объёме возможных инструментов воздействия на сотрудников, вопрос решения конкретных возникающих задач остаётся достаточно актуальным. В особенности проблемы состоит в рациональном сочетании эффективности труда, контроля выполнения поставленных целей, без повышения уровня психологического напряжения в коллектив. Другая задача, поставленная

перед руководством организаций, заключается в снижении текучести и застойности кадров, получении экономической и материальной выгоды от сотрудников, не трансформируя их в механический инструмент реализации организационных целей.

С целью определения специфики проявления стресса среди военнослужащих в феврале-марте 2018 года автором было проведено исследование в форме тестирования по методике С.Е. Вайсмана (Опросник «Оценка профессионального стресса»), охватившего 126 курсантов 3-4 курсов в возрасте 20-25 лет, имеющих опыт руководящей деятельности в рамках военной специализации.

В ходе исследования было выявлено, что стресс, обусловленный недостатком полномочий, либо отсутствием навыков по их реализации в рамках имеющихся ресурсов, в значительной мере проявился в 11,1 % случаев, в то время как периодические проблемы испытывает 27,8 % курсантов. Таким образом, отсутствие чёткого понимания функционального значения должности, а также недостаточная готовность к нестандартным ситуациям стимулирует увеличение стрессового состояния. Данный факт подтверждается тем, что дискомфорт при исполнении должностных обязанностей время от времени испытывает 61 % опрошенных, что сопряжено с необходимостью к принуждению подчинённых, а также использованием инструментов системы наказания. С другой стороны менее значимое влияние на уровень стресса оказывают карьерные ожидания молодых военных. Чёткое представление о возможностях профессиональной реализации позволяет курсантам сосредоточиться на максимизации текущего управленческого опыта, не отвлекаясь на детальное планирование перспектив.

Достаточно значимой проблемой курсанты назвали организацию обратной связи. С данным затруднением часто сталкивается 41,3 % опрошенных. Как правило, проблема вызвана отсутствием представления о желаемом результате изменений, а также недостатком навыков получения информации о собственном профессиональном развитии. Таким образом 27,8 % молодых людей отметили недостаток данных о том, насколько качественно они выполняют поручения. Имеющиеся знания формируются в абстрактной форме, хотя и позволяют корректировать ситуацию на интуитивном уровне. В то же время инициативная организация обратной связи с нижестоящими должностями реализуется комфортно, в 32,8 % случаев курсанты имеют достаточное представление об ожиданиях и мнении коллег, что позволяет им выстраивать эффективные коммуникационные сети.

Другой значимой проблемой опрошенные посчитали формирование навыков многозадачности. Треть курсантов позиционировали увеличение количества задач как естественный фактор снижения качества их выполнения. Отмечались проблемы с распределением небольших заданий, а также с оперативностью проведения обратной связи для разрешения противоречий.

В качестве решения выявленных проблем, может быть применена технология управления персоналом известная как CRM-система. Автоматизация полученных данных, отсутствие субъективной оценки проделанной работы и фиксирование результата способствует мотивации сотрудника выполнять работу, даже, если существуют какие-то психологические препятствия, без дополнительных стрессов.

Также необходимо учитывать результаты исследования стресса среди сотрудников [3, с. 86]. Таким инструментом может стать штатный психолог или тьютор, для новых сотрудников, который помогает им влиться в работу и коллектив на начальном этапе. Это один из важнейших методов современного управления персоналом, так как стресс изменяет мышление людей и снижает эффективность работы. Активная позиция руководителя в отношении защиты душевного и физического состояния сотрудников, в том числе, профессиональное обучение, развитие, посещение тренингов, коллективный отдых всех сотрудников с их семьями, позволит в комфортной обстановке определить цели их работы.

На сегодняшний день в России только в последние пять лет некоторые крупные организации провозгласили своих сотрудников самым ценным ресурсом и начали подходить к развитию подчинённых с точки зрения школы человеческих отношений. Вероятный эффект от принимаемых мер заключён в повышении роли и значимости работника в трудовом процессе. Бережное отношение к кадрам в организации и стремление сократить уровень неудовлетворённости трудом, с помощью тренингов, обучающих семинаров, и психологической поддержки, смогут оказать, постепенный, но в то же время действенный положительный эффект.

## Литература

1. Карачевская, И.А. Стресс на рабочем месте [Электронный ресурс] – Портал тренеров личностного роста. – <http://www.trainings.ru/library/articles/?id=14343> (Дата обращения: 13.03.18).
2. Мишурова, И. В. Управление мотивацией персонала [Текст] / И.В. Мишурова, П.В. Кутелев. – М.: ИКЦ «МарТ», 2010. – 240 с.
3. Сперанский, В.И. Современные технологии управления персоналом [Текст] / В.И. Сперанский. – М.: Альфа-Пресс, 2008. – 493 с.
4. Спивак, В.А. Управление персоналом [Текст] / В.А. Спивак. – М.: Эксмо, 2009. – 420 с.

**ОПЫТ ПОДГОТОВКИ И ВЫСТУПЛЕНИЯ ЧЛЕНОВ ВОЕННО-ПАТРИОТИЧЕСКОГО КЛУБА  
КРАСНОЯРСКОГО ГАУ ПО ВОЕННО-ПРИКЛАДНЫМ ВИДАМ СПОРТА**

**Прилепских В.Д.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** в статье проанализированы знания, умения и навыки, а также профессиональные качества, которыми должны обладать специалисты аграрного профиля, и раскрыто влияние военно-прикладных и служебно-прикладных видов спорта на их формирование.

**Ключевые слова:** специалист, знания, умения, навыки, профессиональные качества, военно-прикладные и служебно-прикладные виды спорта.

**EXPERIENCE OF PREPARATION AND SPEECH OF MEMBERS OF MILITARY-PATRIOTIC CLUB  
OF KSAU ON MILITARY-APPLIED SPORTS**

**Prilepskih V.D.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** the article knowledge, skills, as well as professional qualities that hunting specialists should possess, are analyzed, and the influence of military applied and service-applied sports on their formation is revealed.

**Keywords:** specialist, knowledge, skills, professional qualities, military-applied and service-applied sports.

В процессе военно-патриотического воспитания студентов важное место отводится занятиям по военно-прикладным видам спорта, так как они являются основополагающим средством в формировании будущего защитника Родины. Это направление работы в настоящее время весьма актуально, поскольку реформирование Вооруженных Сил РФ, повлекшее переход на годичный срок службы по призыву, значительно повышает требования к качеству подготовки молодежи допризывного возраста к военной службе. Сформированная физическая военно-прикладная подготовленность юношей не только является необходимым условием сокращения сроков адаптации новобранцев к военной службе и успешного выполнения ими своих служебных обязанностей, но и позволяет на протяжении всей жизни вести здоровый образ жизни, активно заниматься физкультурой и спортом, добиваться значимых успехов в профессиональной деятельности.

К прикладным видам спорта относятся те виды (или их элементы), которые развивают, формируют профессионально-прикладные знания, психофизические и специальные качества, умения и навыки.

Военно-прикладные виды спорта выделены в отдельную категорию среди прикладных видов спорта. В нее собраны те виды, которые имеют отношение к подготовке военных. Для такой подготовки используются упражнения из разных видов спорта, потому что стоит задача всеобщей равномерной тренированности бойцов, а не завоевание медалей.

Кроме военно-прикладных отдельно выделены и служебно-прикладные виды спорта. Соревнования по профессиональным прикладным видам спорта имитируют в той или иной мере ситуации, которые могут сложиться в реальной жизни. Военным и сотрудникам МЧС приходится выполнять свой долг в самых трудных и неожиданных условиях, поэтому требования к их физической подготовке особые. Совершенствование в профессионально-прикладных видах спорта не только улучшает физическую форму служащих, но и является одновременно их профессиональным ростом.

Но занятия военно-прикладными и служебно-прикладными видами спорта важны не только для обеспечения гарантированного комплектования ВС РФ физически и морально-психологически подготовленными призывниками. Изучая требования профессиональных стандартов [1, 2, 3] и ряд других документов, в которых систематизированы и структурированы трудовые функции работников, описаны соответствующие требования к их знаниям, умениям, навыкам и личностным компетенциям, можно с уверенностью сказать, что указанные виды спорта весьма необходимы для того, чтобы сформировать у данных категорий работников все необходимые знания и навыки для успешной профессиональной деятельности.

На наш взгляд, в данном вопросе важное место отводится организации работы по физической военно-прикладной подготовке молодежи в условиях военно-патриотических клубов (ВПК), в которых педагогическими коллективами решаются не только задачи по формированию у обучающихся военно-патриотических ценностей, но и профессионально значимых качеств, знаний, умений и навыков, предназначенные для выполнения специфических профессиональных обязанностей отдельных категории работников. Продемонстрируем это на базе ВПК КрасГАУ.

Систематическая и целенаправленная деятельность ВПК университета началась в 2015 году, когда ее возглавил доцент кафедры БЖД Ковальчук А.Н. Полковник милиции в отставке А.Н. Ковальчук на протяжении ряда лет плодотворно занимался военно-прикладной подготовкой курсантов и сотрудников правоохранительных органов, а также их детей. Под его руководством и при непосредственном участии организовывались и проводились Всероссийский межведомственный командный турнир по стрельбе из боевого оружия и Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная совершенствованию огневой подготовки сотрудников правоохранительных органов. Накопленный значительный опыт данной работы позволил А.Н. Ковальчуку за короткий период создать в университете полноценную учебно-материальную базу, которая сегодня позволяет отрабатывать с членами ВПК необходимый перечень военно-прикладных и служебно-прикладных упражнений, что позволяет добиваться значительных успехов в соревнованиях военно-служебной направленности.

К примеру, под эгидой министерства спорта, министерства образования и при участии мобилизационного управления губернатора Красноярского края ежегодно в Красноярске проходят краевые соревнования, посвященные Дню защитника Отечества "Служить России любой из нас готов!". В течение нескольких дней команда КрасГАУ "Патриот" состязается в неполной разборке и сборке АК, надевании общевойскового защитного комплекта (ОЗК), плавании, подтягивании на перекладине, стрельбе из малокалиберной винтовки и челночном беге. 14-15 февраля 2018 г. на десятых, юбилейных краевые соревнования команда КрасГАУ заняла 2 командное место в плавании, 5 командное место – в стрельбе и 9 командное место – в надевании ОЗК. 12 итоговое место среди 17 команд из кадетских корпусов, воинских частей, учебных заведений военного профиля явилось значительным достижением по сравнению с прошлогодними состязаниями.

Традиционно команда КрасГАУ "Патриот" принимает участие в Российском патриотическом фестивале "Сибирский щит". В рамках соревнований команда должна преодолеть большое количество этапов, среди которых "Строевая подготовка", "Огневая подготовка", "Неполная разборка и сборка АК", "Показательные выступления", "Рукопашный бой", "Интеллектуальный этап", "Ликвидация чрезвычайных катастроф", "РХБЗ", "Горно-штурмовая подготовка", "Спецназ", "Атака" и другие. 22 февраля 2018 г. команда достойно выступила в окружной военно-патриотической игре "Сибирский щит", заняв два третьих, два четвертых, три шестых, два седьмых и одно восьмое места. В итоге, набрав 51 очко, команда разместилась на 5 командном месте, в одном шаге от 4-го финального места. Следует отметить, что в игре приняло участие 28 команд Сибирского федерального округа.

Ежегодное участие команды ВПК "Патриот" университета в районном этапе военно-спортивной игры "Служу отечеству" среди образовательных организаций и военно-спортивных клубов г. Красноярска также сопряжено с прохождением различных этапов военно-прикладной и служебно-прикладной направленности. Это – спасатель, атака, рукопашный бой, минное поле, метание гранаты в цель, неполная разборка и сборка автомата, строевой смотр, огневой рубеж, колючка и интеллектуальный этап. 15 сентября 2017 г. в указанных соревнованиях приняло участие 12 команд образовательных учреждений и военно-спортивных клубов в количестве 120 человек. Несмотря на сложные погодные условия (мешали дождь и ветер), команда университета улучшила свои результаты по сравнению с прошлым годом, завоевав итоговое 2 командное место. При этом в отдельных видах состязаний выступление команды было более успешным по сравнению с предыдущими соревнованиями. Так, в стрельбе команда университета заняла 1 место, выбив 329 очков. Без штрафных баллов прошли этапы "Минное поле" и "Метание гранаты". Кроме того, за поражение цели получили бонусные баллы в стрельбе из карабина, метании гранаты, метании ножа. По времени прохождения всех этапов команда КрасГАУ вошла в пятерку лучших команд, а по количеству полученных бонусов стала третьей.

Как видим, сегодня команда ВПК университета – дееспособный спортивный коллектив, составляющий серьезную конкуренцию командам учебных заведений и воинских коллективов не только г. Красноярска, но и Сибирского региона. Достигнутые успехи укрепили уверенность членов команды в своих силах и возможностях, нацелили их на борьбу за призовые места не только в отдельных этапах, но и за достижения в командном зачете.

Участие студентов университета в указанных соревнованиях как нельзя лучше решает на практике стоящие задачи по военно-патриотическому и профессиональному воспитанию молодежи. Об этом можно судить по результатам соревнований и выполнения различных упражнений на учебных занятиях в рамках соответствующих дисциплин.

Усредненные результаты членов сборной команды университета в отдельных упражнениях военной и служебной направленности, показанные ими на соревнованиях, представлены в табл. 1.

Таблица 1. Результаты выполнения упражнений военно-прикладных и служебно-прикладных видов спорта

| Категория тестируемых | Стрельба, очков | Надевание ОЗК, сек | Подтягивание, количество | Разборка и сборка АК, сек | Челночный бег, сек |
|-----------------------|-----------------|--------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------|
| Члены ВПК             | 37,6            | 228,8              | 12,2                     | 36,3                      | 31,5               |
| Группа В-22-17        | 20,9            | 281,6              | 6,4                      | 47,9                      | 36,8               |
| Группа Э-5-16         | 18,5            | 284,7              | 5,6                      | 39,9                      | 33,2               |

Сравнивая результаты членов ВПК с аналогичными результатами (табл. 1), полученными студентами специальности 35.02.14 (4.35.02.14) «Охотоведение и звероводство» на занятиях по дисциплине ОБЖ и специальности 38.05.01 "Экономическая безопасность" в рамках дисциплины "Специальная подготовка", можно видеть, что они у последних значительно хуже. Так, например, результативность стрельбы и количество подтягиваний у "охотоведов" ниже более, чем в два раза, а время, затраченное на надевание ОЗК, разборку и сборку автомата и челночный бег значительно больше - в 1,23, 1,31 и 1,17 раза, соответственно. У "экономистов" приблизительно такие же результаты, что и у "охотоведов".

Данное обстоятельство требует, на наш взгляд, разработки мер по более широкому привлечению студентов данных специальностей к участию в мероприятиях военно-патриотической направленности.

### Литература

1. Приказ Минобрнауки РФ от 7 мая 2014 г. № 463 "Об утверждении ФГОС СПО по специальности 35.02.14 Охотоведение и звероводство: <http://www.garan37,6t.ru/products/ipo/prime>.
2. Приказ Минобрнауки РФ от 16 января 2017 г. № 20 "Об утверждении ФГОС ВО по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность: <http://www.garan37,6t.ru/products/ipo/prime>.
3. Приказ Минобрнауки РФ от 21 марта 2016 г. № 246 "Об утверждении ФГОС ВО по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность: <http://www.garan37,6t.ru/products/ipo/prime>

УДК 372/016:614.8

### **ФОРМИРОВАНИЕ У СТУДЕНТОВ АГРАРНОГО ПРОФИЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ, КАЧЕСТВ ВОЕННО-ПРИКЛАДНЫМИ И СЛУЖЕБНО-ПРИКЛАДНЫМИ ВИДАМИ СПОРТА**

**Прилепских В.Д.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** в статье проанализированы знания, умения и навыки, а также профессиональные качества, которыми должны обладать специалисты аграрного профиля, и раскрыто влияние военно-прикладных и служебно-прикладных видов спорта на их формирование.

**Ключевые слова:** специалист, знания, умения, навыки, профессиональные качества, военно-прикладные и служебно-прикладные виды спорта.

### **FORMATION OF STUDENTS OF AGRARIAN PROFILE PROFESSIONALLY IMPORTANT KNOWLEDGE, SKILLS, QUALITY OF MILITARY-APPLIED AND SERVICE-APPLIED SPORTS**

**Prilepskikh V.D.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** the article knowledge, skills, as well as professional qualities that hunting specialists should possess, are analyzed, and the influence of military applied and service-applied sports on their formation is revealed.

**Keywords:** specialist, knowledge, skills, professional qualities, military-applied and service-applied sports.

Подготовка некоторых категорий специалистов аграрного профиля требует формирования у них специфических знаний, умений и навыков, а также личностных качеств, необходимых для успешного выполнения профессиональной деятельности [1]. Среди них можно выделить профессию специалиста-охотоведа.

Ее суть – охрана и рациональное использование всего комплекса биологических ресурсов охотничьего хозяйства. Работать приходится в неблагоприятных погодных условиях и быта.

Профессия очень рискованная и опасная: охотовед может оказаться добычей хищного зверя, стать объектом нападения браконьеров.

Проведенный анализ нормативной документации и других доступных материалов позволяет выделить наиболее важные профессиональные качества данной категории работников. Это – дисциплинированность, организованность, ответственность, смелость, решительность, бдительность, инициативность, энергичность, собранность, способность рационально действовать в экстремальных ситуациях, мобильность. Среди психофизиологических и физических качеств следует отметить такие, как физическая подготовленность к воздействию неблагоприятных факторов профессиональной среды, хорошее общее физическое развитие (выносливость, координированность, сила, быстрота), способность переносить физическое и психическое напряжение, самообладание, эмоциональная уравновешенность, выдержка. Помимо этого, специалист-охотовед должен: обладать специальными медицинскими знаниями и практическими навыками по оказанию доврачебной медицинской и ветеринарной помощи; уметь читать топографическую карту, проводить измерения по ней, ориентироваться на местности с картой и без нее, составлять служебные графические документы и пользоваться ими; применять физическую силу, специальные средства и оружие в целях необходимой самообороны; осуществлять практические действия по поиску, отслеживанию, преследованию и добыче животных.

Многие из перечисленных знаний, умений и навыков, а также профессиональных качеств невозможно сформировать в процессе изучения предусмотренных учебным планом вуза дисциплин. По этой причине практическую часть своей профессии специалист-охотовед вынужден осваивать непосредственно в охотничьих хозяйствах, перенимая опыт у других работников, самостоятельно изучая специализированные журналы и литературу. Это весьма длительный и малоэффективный процесс.

В тоже время, опыт подготовки специалистов-охотоведов в вузе свидетельствует, что реальную помощь в решении данной проблемы оказывают военно-прикладные и служебно-прикладные виды спорта, которые культивируются в рамках деятельности военно-патриотического клуба (ВПК).

Напомним, что прикладные виды спорта – те виды (или их элементы), которые развивают, формируют профессионально-прикладные знания, психофизические и специальные качества, умения и навыки. Военно-прикладные виды спорта (упражнения) – собирательное название упражнений, их сочетаний, взятых из отдельных видов спорта (легкой атлетики, плавания, лыжного и др.) и имеющих военно-прикладное значение. Основным отличием военных видов является то, что каждый спортсмен не специализируется, а, наоборот, участвует во всех видах.

Кроме военно-прикладных отдельно выделены служебно-прикладные виды спорта. Это специальные виды, которые используются для подготовки сотрудников силовых ведомств. Профессионально прикладные виды спорта ставят своей целью профессиональное совершенствование. Соревнования по профессиональным прикладным видам спорта имитируют в той или иной мере ситуации, которые могут сложиться в реальной жизни. Военным и сотрудникам МЧС приходится выполнять свой долг в самых трудных и неожиданных условиях, поэтому требования к физической подготовке особые. Совершенствование в профессионально-прикладных видах спорта не только улучшает физическую форму служащих, но и является одновременно их профессиональным ростом.

Многие из перечисленных военно-прикладных видов упражнений студентам КрасГАУ приходится выполнять в рамках соревнований различного уровня. Наиболее значимые из них - Российский патриотический фестиваль "Сибирский щит", краевые соревнования, посвященные Дню защитника Отечества "Служить России любой из нас готов!", районный этап военно-спортивной игры "Служу отечеству".

Участие студентов университета в указанных соревнованиях как нельзя лучше решает на практике стоящие задачи по военно-патриотическому воспитанию молодежи, поскольку проводятся с целью широкого привлечения обучающихся к регулярным занятиям физической культурой и спортом, укрепление здоровья, профилактики вредных привычек и правонарушений, приобщение к важнейшим событиям истории Отечества и направлены на формирование позитивного отношения молодых людей к прохождению военной службы по призыву и по контракту, а также на создание условий для обеспечения гарантированного комплектования ВС РФ физически и морально-психологически подготовленными призывниками.

Помимо этого, и что не менее важно, указанные соревнования позволяют формировать профессионально значимые качества, знания, умения и навыки, предназначенные для выполнения специфических профессиональных обязанностей отдельных категории работников агропромышленного профиля, например, таких, как специалисты-охотоведы.

Перечислим наиболее значимые из них:

1. *Общезыическая подготовка.* Участники должны соответствовать требованиям, предъявляемым программой по физической подготовке к учащимся средней общеобразовательной школы (по возрасту): бег, подтягивание, метание гранат и т.д.

2. *Огневая подготовка.* Требуется знание участниками стрелкового оружия, его разборки и сборки, правил хранения и обращения с ним. Как правило, необходимы навыки стрельбы из пневматического оружия.

3. *Тактическая подготовка.* Участники должны иметь навыки организации полевого лагеря.

4. *Ориентирование на местности, топография и основы выживания.* Участникам необходимы умения читать карту, определять ориентиры по местным предметам, расстояние до них, стороны света и азимут по компасу, знания основ выживания в условиях дикой природы (тайга, тундра, степь, пустыня), определения полезных (съедобных и лекарственных) растений, добычи огня и обеспечения ночлега.

5. *Гражданская оборона и чрезвычайные ситуации.* Приветствуются хорошие знания основных характеристик оружия массового поражения, действий при их применении и нахождении в заражённой местности, признаков стихийных бедствий, действий в зонах стихийных бедствий, сигналов помощи, сигналов воздушной тревоги, радиационной, химической и бактериологической опасности.

6. *Медицинская подготовка.* Участники должны владеть навыками оказания первой медицинской помощи при кровотечениях, ожогах, обморожениях, переломах, растяжениях, огнестрельных и колюще-режущих ранах, заражении при применении оружия массового поражения.

Изучая требования профессионального стандарта [2] и ряд других документов, в которых систематизированы и структурированы трудовые функции специалистов-охотоведов, описаны соответствующие требования к знаниям, умениям, навыкам и личностным компетенциям указанных работников, можно с уверенностью сказать, что указанные виды подготовки весьма необходимы для того, чтобы получить все необходимые знания и навыки для успешной деятельности специалистов-охотоведов.

Усредненные результаты членов сборной команды университета в отдельных упражнениях военной и служебной направленности, показанные ими на соревнованиях, представлены в табл. 1.

*Таблица 1. Результаты выполнения упражнений военно-прикладных и служебно-прикладных видов спорта*

| Категория тестируемых | Стрельба, очков | Надевание ОЗК, сек | Подтягивание, количество | Разборка и сборка АК, сек | Челночный бег, сек |
|-----------------------|-----------------|--------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------|
| Члены ВПК             | 37,6            | 228,8              | 12,2                     | 36,3                      | 31,5               |
| Группа В-22-17        | 20,9            | 281,6              | 6,4                      | 47,9                      | 36,8               |

Сравнивая результаты членов ВПК с аналогичными результатами (табл. 1), полученными студентами специальности 35.02.14 (4.35.02.14) «Охотоведение и звероводство» на занятиях по дисциплине ОБЖ, можно видеть, что они в последних значительно хуже. Так, например, результативность стрельбы и количество подтягиваний у охотоведов ниже более, чем в два раза (на 55,6 % и на 52,5 %, соответственно), а время, затраченное на надевание ОЗК, разборку и сборку автомата и челночный бег значительно больше - на 23,1%, 31,9 %, 16,8 %, соответственно.

Данное обстоятельство требует, на наш взгляд, разработки мер по более широкому привлечению студентов данной специальности к участию в мероприятиях военно-патриотической направленности.

## Литература

1. Охотничье хозяйство Курганской области: от прошлого к настоящему / А.Н. Мурзин, С.Н. Кузнецова. – Курган, 2015. – 212 с.

2. Приказ Министерства образования и науки РФ от 7 мая 2014 г. № 463 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.14 Охотоведение и звероводство: <http://www.garan37,6t.ru/products/ipo/prime>.

УДК 378.14

## **СТУДЕНЧЕСКИЙ ТЕАТР КАК СРЕДСТВО ЭСТЕТИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ МОЛОДЕЖИ**

**Сафиуллин Н.А.**

**Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия**

**Аннотация:** Статья посвящена исследованию роли студенческого театра в общественной жизни студентов и как средства организации воспитательной работы в вузе. Приведен опыт практической реализации студенческого театра в Казанском ГАУ.

**Ключевые слова:** студенческий театр, воспитание молодежи, общественная жизнь, студенты, Казанский ГАУ.

## AESTHETIC EDUCATION OF YOUTH BY MEANS OF STUDENT THEATRE

*Safiullin N.A.*

*Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia*

**Abstract:** *The article is devoted to the study of the role of the student theater in the social life of students. The experience of practical implementation of student theatre in the Kazan state agricultural university.*

**Keywords:** *student theatre, youth education, social life, students, Kazan state agricultural university.*

Современные социально-экономические отношения выставляют в качестве приоритета наиболее раннее гражданское и творческое формирование растущего поколения. Жизнедеятельность выдвинула общественный запрос в развитие творческой личности, способной, в отличие от человека-исполнителя, без помощи других размышлять, производить уникальные мысли, осуществлять смелые, неординарные решения.

Еще А.Н. Островский писал: «Если отобрать у молодежи изысканные наслаждения, равно как объект её экстазов, возлюбленная станет интересоваться и восхищаться согласно иному предлогу: восхищение необходимость молодого года. Отыщутся отличные предлоги с целью пристрастия, – молодость занимается; никак не отыщется оптимальных, возлюбленная занимается, нежели будет необходимо».

Театр предполагает собой сочетание некоторых искусств, тут соединяются в одно целое и потому больше влияют на человека искусство (в декорациях), поэзия (в драматическом произведении), пластика (движения и мимика артиста) и музыка (пение).

Большую значимость в создании творческой личности юного лица играет студенческий любительский театр. Управляющий группы и его члены обязаны понимать, чего от них ожидают предстоящая публика, и строить свою деятельность, принимая во внимание их внутреннюю необходимость. В этом месте способен продуктивно действовать только такого рода самодеятельный коллектив, какой необходим непосредственно здесь, четко устанавливая собственные культурно - просветительские проблемы и соответствуя на них выбором репертуара, формой организации внутренней жизни группы и его социальной работы, методом общения со зрителем.

Народный студенческий театр аграрного университета существует более 35 лет. Свои спектакли, поставленные под руководством заслуженного работника культуры РТ Роберта Галиева, ребята демонстрируют на подмостках разных казанских театров. Человек, который молод душой, который уже на протяжении многих лет поддерживает активистов студенческого клуба Казанского ГАУ, человек, чьи воспитанники из простых студентов, превращаются в профессиональных артистов, человек, который приносит огромный вклад в развитии и воспитание молодежи Аграрного университета.

С наступлением лета у самодеятельных артистов и вовсе прибавляется работы. Почти ежедневно они радуют своим мастерством сельских зрителей: животноводов, земледельцев, хлеборобов.

Одним из самых продуктивных коллективов в Казанском ГАУ является, народный татарский студенческий театр «Тургай», под руководством заслуженного работника культуры Республики Татарстан – Роберта Галиева. Режиссером спектаклей выступает заслуженный деятель искусств Республики Татарстан – Раушан Шариф.

Актеры театра являются постоянными участниками вузовских, межвузовских и республиканских мероприятий. Являются лауреатами 1 степени и обладателями гран-при Регионального фестиваля татарских театров «Идель – Йорт». Ежегодно, в летний период, актеры театра показывают более 100 спектаклей в районах Республики Татарстан. Также, ежегодно, театр выпускает новый спектакль, премьерный показ которого проходит в Филармонии города Казани. Из года в год, состав меняется, обновляется, дополняется новыми талантливыми ребятами, которые дарят зрителям яркие эмоции, от своей игры на сцене.

В системе воспитательной работы вуза студенческий театр, равно как и творческая активность студенчества в целом решает целый комплекс задач: эстетическое воспитание молодежи, профессиональная ориентация и позиционирование вуза во внешней социальной среде, расширение границ «познавательного студенчества», формирование компетенций, необходимых выпускнику в современном меняющемся мире.

Таким образом, студенты, играющие в театре позитивно смотрят на окружающий мир и на свое место в этом мире. Ведь главное в сценической игре студенческого театра то, что она воспитывает чувства, делает их богаче и тоньше, развивает способность живо откликаться на окружающую жизнь и вызывает потребность в творческом проявлении этих чувств.

## Литература

1. Валеев, А. Студенческий самодетельный театр // Высшее образование в России. 2006. №9. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/studencheskiy-samodeyatelnyy-teatr> (дата обращения: 26.03.2018).
2. Коптев, Л.Н. Возможности студенческого театра в формировании готовности к инновации // Известия РГПУ им. А.И. Герцена. 2009. №92. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/vozmozhnosti-studencheskogo-teatra-v-formirovani-gotovnosti-k-innovatsii> (дата обращения: 26.03.2018).
3. Миронов А.Г. Проблемы организации профориентационной деятельности обучающихся в современных условиях / А.Г. Миронов // Казанский педагогический журнал. 2015. № 6-1 (113). с. 89-92.
4. Миронов, А.Г. Научное волонтерство аграрного вуза в популяризации науки А.Г. Миронов, С.С. Юферев // В сборнике: Наука и образование: опыт, проблемы, перспективы развития мат-лы XIV междунар. науч.-практ. конф.. Ответственные за выпуск: В.Б. Новикова, А.А. Кондрашев. 2016. С. 146-148.
5. Царапкина, Ю.М. Организация профориентационной деятельности аграрного вуза с применением информационных технологий / Ю.М. Царапкина, А.Г. Миронов // В сборнике: Роль аграрной науки в устойчивом развитии сельских территорий Сборник II Всероссийской (национальной) научной конференции. Новосибирский государственный аграрный университет. 2017. С. 543-545.
6. Царапкина, Ю.М. Применение инновационных технологий в профессиональном обучении как средство формирования коммуникативно-адаптивной компетенции обучающихся / Ю.М. Царапкина, А.Г. Миронов // Современные исследования социальных проблем (электронный научный журнал). 2017. Т. 8. № 1. С. 119-133.
7. Шадрина, Н.В. Условия эффективной деятельности регионального отделения общероссийской молодежной общественной организации "Российский союз сельской молодежи" Н.В. Шадрина, А.Г. Миронов // В сборнике: Научное обеспечение агропромышленного комплекса Сборник статей по материалам IX Всероссийской конференции молодых ученых. Ответственный за выпуск: А.Г. Коцаев. 2016. С. 1176-1177.
8. Mironov, A.G., The influence of secondary employment of students on the academic motivation and performance / A.G. Mironov, E.A. Polenok // В сборнике: Инновационные тенденции развития российской науки материалы IX Международной научно-практической конференции молодых ученых. Ответственный за выпуск: В.Л. Бопп. 2016. С. 214-215.

### УДК 37.0

#### **СОЦИАЛЬНАЯ МОБИЛЬНОСТЬ СТАРШЕКЛАССНИКОВ: ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОНТЕКСТ**

**Ситников А.С.**

**Новосибирский государственный педагогический университет, Новосибирск, Россия**

**Аннотация.** В статье раскрыта педагогическая сущность социальной мобильности старшеклассников, заключающаяся в способности к скорому передвижению в социальных стратах, отношениях и пространстве; в готовности быстро адаптироваться в новых социальных условиях; компетентности в принятии гибких решений; осознанности ценности мобильности для свободы действий; устойчивости потребностей в социальной мобильности в современном мире.

**Ключевые слова:** социальное движение, мобильность, социальная мобильность, старшеклассники, потребность в мобильности, опыт мобильности, ценность мобильности.

#### **SOCIAL MOBILITY OF HIGH SCHOOL STUDENTS: THE PEDAGOGICAL CONTEXT**

**Sitnikov A. S.**

**Novosibirsk state pedagogical University, Novosibirsk, Russia**

**Annotation.** The article reveals the pedagogical essence of social mobility of high school students, which consists in the ability to rapid movement in social strata, relationships and space; readiness to quickly adapt to new social conditions; competence in making flexible decisions; awareness of the value of mobility for freedom of action; sustainability needs for social mobility in the modern world.

**Keywords:** social movement, mobility, social mobility, high school students, need for mobility, experience of mobility, value of mobility.

В движение сегодня приходят огромные массы народов. Двигается и перемешивается и людской поток, и идеи, и смыслы, и ценности. Усиливает всеобщее движение глобализм, межкультурный обмен и кризис либеральных ценностей [3]. Социальная мобильность становится неотъемлемой характеристикой современного общества. Старшеклассники тоже оказываются в

водвороте событий и движений. Все это обостряет проблему понимания педагогических смыслов социальной мобильности, особенностей ее проявления в раннем юношеском возрасте. Педагогической науке сегодня необходимо ответить на вопрос, каким образом современный старшеклассник вовлекается в постоянное социальное движение, и определить условия, при которых вихрь движения не навредит внутренней устойчивости Я-концепции личности, сохранит целостность личности.

Актуальность изучения педагогического смысла социальной мобильности старшеклассников связана с потребностью современного общества в людях, готовых и способных в условиях стремительных перемен быстро адаптироваться к новым обстоятельствам, перемещаясь в пространстве и изменяя свои позиции в социальных отношениях[1, с. 126].

Основой изучения социальной мобильности как педагогического явления выступают теоретические знания о сущности мобильности, полученные в философии, социологии и психологии. Мобильность всегда предусматривает определенный переход, смену изначальной позиции, позволяющие индивиду возможность получить новый социальный статус, расширить пространство активности или обрести внутреннюю свободу действий. В самом широком смысле слова под мобильностью понимается *движение, переход* из одного состояния в другое, способность к *быстрому* изменению состояния, положения, к *быстрому* действию, к *быстрому* выполнению задания; кроме того, состояние движения отличает от состояния статики наличие *набора* изменений и их *устойчивость*.

Социальная мобильность – это вид мобильности, связанный с движением в социальных стратах, отношениях и взаимодействиях; «социальная мобильность» может рассматриваться как общественный феномен (социологический подход) и как индивидуально-личностное образование (психолого-педагогический подход).

Сущностью социальной мобильности как педагогического явления выступает подвижность, способность к быстрому и скорому передвижению и действию, готовность и способность к принятию гибких решений и осознанность ценности мобильности для свободы действий. Социальная мобильность может распространяться как на местонахождение человека, так и на перемены в его сущностных характеристиках (состояниях) и способностях. Социальная мобильность характеризуется быстротой в установлении и расширении социальных действий и решении социальных задач, устойчивостью социальных значений перемен и движений, широким диапазоном набора социально значимых изменений и переходов, владением различными каналами социальной мобильности, наличием опыта различных видов мобильности.

Образование является одним из ведущих каналов формирования социальной мобильности в старшем школьном возрасте в связи с ориентацией современных госстандартов на подготовку выпускников к ситуации неопределенности и готовности жить и действовать в условиях стремительных перемен, на формирование умений учиться и переориентироваться в новых условиях, пользоваться знаниями, принимать решение и делать выбор, т.е. быть социально мобильным.

Формирование социальной мобильности старшеклассников в современной школе представляет собой целенаправленную педагогическую деятельность, обеспечивающую получение старшеклассниками знаний о социальной мобильности, приобретение ими опыта принятия самостоятельных решений; обогащение навыков мобильного поведения, развитие качеств личности, обеспечивающих готовность к социальной мобильности.

В школьном возрасте высокого уровня сформированности социальной мобильности могут достигать дети всех возрастных групп. Для старшеклассников в соответствии с психологическими характеристиками личности высокий уровень означает глубокое понимание личностной значимости социальной мобильности.

Ранняя юность (старшеклассники) – это начало социального, личностного и духовно-практического самоопределения человека. Это начальный этап формирования собственного мировоззрения, принятия ответственных решений; этап человеческой близости, когда ценности дружбы, любви, интимной близости могут быть первостепенными. Одной из важнейших особенностей юношеского возраста становится развитие самосознания, открытие собственного «Я», а также потребность «найти себя», «стать самим собой». В результате этого в ранней юности быстро расширяется и перестраивается сфера общения. Общение занимает огромное место в жизни старших школьников и представляет для них самостоятельную ценность. Старший школьный возраст – это возраст, когда углубляется и приобретает особый смысл избирательное отношение к людям, происходит смена значимых лиц [5]. Все это становится основой понимания сущности социальной мобильности, как необходимого обстоятельства жизни старшеклассника. Мобильность начинает выступать источником переоценки ценностей и отношений старшеклассников с окружающим миром.

«Юношеский возраст представляет собой в буквальном смысле слова "третий мир", существующий между детством и взрослостью. ...перед ними стоит задача социального и личностного самоопределения, которая означает отнюдь не автономию от взрослых, а четкую ориентировку и определение своего места во взрослом мире» [2, с. 84]. С нашей точки зрения, именно это психологическое новообразование и обеспечивает стремление старшеклассников к социальной мобильности, к переменам в целостной структуре общества. Без движения, окрашенного новыми социальными ролями взрослого человека,

осуществиться в качестве старшекласника становится практически невозможным фактом. Особенно важно включиться в такое движение современным старшекласникам, которым в подростковом возрасте проникнуть во взрослую жизнь мешают субъективные позиции взрослых. Старшекласников взрослый мир начинает принимать как более близких по социальной роли. Для старших школьников с их чувством взрослости становятся неприемлемыми прежние, неизбежно полагавшие открытую зависимость нормы взаимоотношений со старшими. Потребность в освобождении от контроля и опеки родителей, учителей и взрослых вообще является в юношеском возрасте одной из важнейших. Стремление к автономии становится отличительной чертой возраста ранней юности. Тем не менее, в связи с развитием самосознания у старшекласников, по мнению Л.М. Фридмана и И.Ю. Кулагиной, возникает стремление к доверительности во взаимодействии с окружающим.

Таким образом, к необходимости познания самого явления социальной мобильности в раннем юношеском возрасте добавляется необходимость накопления нового опыта социальной мобильности. Они более гибки в отношениях со взрослыми, в том числе и с учителями; чаще примеряют на себя самые разнообразные социальные роли; в целом расширяют пространство своей жизнедеятельности.

Среди особенностей ранней юности ученые выделяют их потребность в оценке со стороны окружающих. Если подростки ориентируются на оценки сверстников, то старшекласникам становятся интересны мнения о них именно со стороны более взрослых людей, особенно когда речь идет о профессиональных перспективах. Более спокойно старшекласники выслушивают оценки родителей и учителей. Они пытаются понять, как к ним относятся совершенно незнакомые люди. Все это актуализирует проблемы рефлексии. Как отмечают современные психологи, за счет социальных сетей в круг рефлексии входит и мобильность. О.И. Самостова, А.И. Ахмедзянова обнаружили, что оценки в социальных сетях имеют высокую субъективную значимость для современных подростков и старшекласников [4].

Для теории социальной мобильности это означает, что ценностью становится понимание мобильности как центрального качества саморазвития. Делается вывод, что школьные годы должны быть направлены на осознание ценности постоянного самодвижения. Кроме горизонтальной и вертикальной мобильности важность приобретает мобильность как фактор личностного успеха в будущем. Социальная мобильность начинает приобретать признаки проектирования личностного саморазвития и рассматривается как неотъемлемая часть качеством личности.

Итак, в старшем школьном возрасте задачей формирования социальной мобильности становится подготовка выпускников к ситуации неопределенности и готовности жить и действовать в условиях стремительных перемен, овладение умениями быстро учиться и переориентироваться в новых условиях, пользоваться знаниями в новых условиях жизнедеятельности, принимать решение и делать выбор.

#### Литература

1. Койнова-Цёльнер Ю.В., Лаврентьева З.И., Ромм Т.А. Тенденции развития социального воспитания детей в постиндустриальном обществе // Вестник НГПУ. - № 6. – 2015. – С. 121 – 130
2. Кон И.С. Психология старшекласников. – М.: Просвещение, 1980.
3. Лаврентьева З.И.. Педагогические условия снижения осложнений адаптации детей и подростков в современном мире // Issues of upbringing and teaching in the context of modern conditions of objective complication of the person's social adaptation processes // Peer-reviewed materials digest (collective monograph) published following the results of the CXXXVIII International Research and Practice Conference and I stage of the Championship in Psychology and Educational sciences. Chiefeditor V.V. Pavlov. 2017. С. 17-20
4. Самостова О.И., Ахмедзянова А.И. Значимость социального одобрения для подростков в условиях социальных сетей. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/znachimost-sotsialnogo-odobreniya-dlya-podrostkov-v-usloviyah-sotsialnyh-setey> (дата обращения 26.03.2018).
5. Слепцова С. А. Особенности взаимоотношений старшекласников со взрослыми // Молодой ученый. 2010. №5. Т.2. С. 143-145.

УДК: 316.7+159.922.8+376.5+373.3/.5

#### **СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ПОДРОСТКОВ, НАХОДЯЩИХСЯ В КОНФЛИКТЕ С ЗАКОНОМ В ВЕЧЕРНЕЙ ШКОЛЕ**

**Тонкаева М. А.**

**Новосибирский государственный педагогический университет, Новосибирск, Россия**

**Аннотация:** Одной из актуальных проблем современности является проблем аделинквентного поведения подростка. С каждым годом государственными органами предпринимаются все больше мер профилактического характера, но несмотря на все, количество несовершеннолетних, имеющих отклоняющиеся формы поведения, по-прежнему остается высоким, что свидетельствует о необходимости пересмотра концептуальных подходов профилактики противоправных проявлений среди несовершеннолетних. В статье обобщен опыт

социально-педагогического сопровождения подростков, раскрываются специфика и особенности делинквентного поведения в подростковой среде.

**Ключевые слова:** делинквентное поведение, несовершеннолетний, вечерняя школа, социально-педагогическое сопровождение, подросток, педагогика, образование.

## **SOCIAL AND PEDAGOGICAL SUPPORT OF ADOLESCENTS IN CONFLICT WITH THE LAW IN THE EVENING SCHOOL**

**Tonkaeva M. A.**

**Novosibirsk State Pedagogical University, Novosibirsk, Russia**

**Annotation:** *one of the actual problems of our time is the problem of delinquent behavior of a teenager. Every year, more and more preventive measures are being taken by public authorities, but despite the fact that the number of minors with deviant behaviours is still high, indicating the need to review conceptual approaches to preventing illegal manifestations among minors. The article summarizes the experience of social and pedagogical support of adolescents, reveals the specifics and features of delinquent behavior of adolescents.*

**Keywords:** *delinquent behavior, juvenile, evening school, social and pedagogical support, adolescent, pedagogy, education.*

За последние годы все чаще стали встречаться случаи, в которых при совершении делинквентного поступка, подростки соответственно нарушают закон и получают за это надлежащее наказание, в виде вынесения судимости в условной форме. Е.В. Змановская, считает, что несовершеннолетние, у которых деструктивное поведение, подвержены высокому уровню фрустраций и не всегда адекватных при оценке происходящих вокруг них событиям [3, 84 с.].

Вечерняя школа как образовательное учреждение сильно отличается от обычной общеобразовательной школы, тем более от элитных лицеев и гимназий. Традиционно, вечерние школы были предназначены для работающей молодежи, совмещающей работу и учебу. Благодаря реформам последних лет в вечернюю школу пришли подростки. Они, как правило: «труднообучаемые»; стоящие на учетах в отделе по делам несовершеннолетних; детско-подростковом наркологическом диспансере; выросшие в неблагополучных семьях и из-за это вынуждены зарабатывать деньги параллельно с учебой и др. Причины перевода в вечернюю школу у всех разный, некоторые ушли из своих школ в результате конфликта с учителями, некоторые, недоучившись, успели побывать в армии, и теперь хотят завершить образование и др.

На сегодняшний день, вечерняя школа – это школа для учащихся с различными уровнями способностей, во многом для тех, кто уже имел прежде негативный опыт учебной деятельности. Школа, создающая для своих учащихся не только условия для учебы и разные образовательные услуги, а и гибкую комфортную образовательную среду, где определяющим направлением становится развитие способности человека к самосовершенствованию на основе учета возрастных особенностей, внутренних ресурсов и возможностей. Большая часть контингента - это несовершеннолетние, оказавшиеся в трудной жизненной ситуации, имеющие негативные отклонения в интеллектуальном развитии или ограничения в здоровье, не умеющие общаться со сверстниками и учителями, проявляющие признаки отклоняющегося поведения (асоциального, девиантного, делинквентного), дети- сироты, выпускники детских домов и др. В настоящее время, в вечерней школе преобладают учащиеся: с большими пробелами в знаниях; несформированной научной картиной мира; с низким уровнем приобщения к мировым культурным ценностям и др. Мотивация к обучению низкая, явно недостаточная для успешного образования, жизненные цели размыты, обучающиеся с трудом делают любой самостоятельный выбор. Ученики медленно включаются в учебный процесс, теряются в общей работе класса, не умеют выполнять работу в микрогруппах, боятся выступать перед сверстниками [6, 266 - 267 с.].

В США в 1980-1990-е годы появляется термин «подростковая (юношеская) делинквентность», его многие специалисты в России переводят, как «преступность несовершеннолетних» и подразумевают под этим молодых людей в возрасте до 18 лет, которые нарушили закон. Термин «делинквентное поведение» широко применяется в социальной педагогике, психологии, социологии, криминологии. Делинквентное поведение всегда связано с законом.

Понятие делинквентности было введено в науку в 1950-х г.г. А. Коэном, который определял делинквентное поведение как антиобщественное противоправное поведение индивида, воплощенное в его поступках (действиях или бездействии), наносящих вред, как отдельным гражданам, так и обществу в целом. Коэн считал, что аномия ведет к фрустрации и необходимости поиска новых форм поведения [1, 117 с.].

По мнению многих педагогов и психологов, подростковый возраст, на данный момент, является самым неконтролируемым. Общество, родители, учителя не могут контролировать поступки подростков. Порой подростки совершают вредные, и даже преступные действия, именно в этом и

закljučаются трудности. Специалисты называют такое поведение делинквентным. Причинами такого поведения являются изменения ценностных ориентаций несовершеннолетнего; неблагоприятные бытовые условия; отсутствие контроля над поведением; чрезмерная занятость родителей; развод; материальное обеспечение семьи; частое применение телесных наказаний в семье и др. Как правило, социально-педагогическое сопровождение делинквентного поведения происходит уже позже, когда у подростка возникают проблемы с законом. Важно изначально создать вокруг ребенка правильную, гармоничную среду, в которой четко обозначена область дозволенного, ведь именно этот подход дает самые лучшие результаты и является самой правильной профилактикой.

С современным обществом, эффективным фактором, влияющим на воспитание и образование членов общества стали считать: социально-педагогическое сопровождение [2, 172 с.].

Социально-педагогическое сопровождение направлено на социальную помощь, патронаж и защиту несовершеннолетних, оказавшихся в сложных условиях, с целью преодоления жизненных трудностей, сохранения и повышения их социального статуса. В процессе социально-педагогического сопровождения подростков с делинквентным поведением решаются такие задачи, как адаптация к реальным условиям жизнедеятельности, реабилитация подростков, находящихся в кризисных ситуациях и повышение их социального статуса, создание условий для самореализации подростков в семье и обществе.

Организация социально-педагогического сопровождения предполагает поиск скрытых ресурсов и потенциала подростка для коррекции делинквентного поведения, успешности процессов его социализации и адаптации.

Разные поступки могут, как поддаваться, так и не поддаваться уголовному наказанию. Если подросток совершает поступки, которые граничат с законом, тогда наказывается по всем правилам закона.

По мнению подростков, чтобы достичь материальных благ наиболее легкий путь это совершение преступления, они мотивируют это завистью или потребностями в острых ощущениях. Все это влияет как на физическое, так и психическое здоровье подростков, у них оформляются устойчивые асоциальные привычки и нарушения характера.

По степени отклонения от общественных и правовых норм выделяются три вида делинквентного поведения:

1. Несущественные поведенческие отступления от принятого этикета и общественной морали, которые больше сходные с девиантностью.

2. Незначительные нарушения правовых норм, не влекущие за собой серьезной уголовной ответственности.

3. Откровенные нарушения правовых норм, строго наказываемые законом (проституция, распространение наркотиков, кражи, вандализм, угон автомобилей и т.д.).

К первым двум группам видов делинквентного поведения относятся: хулиганство, нецензурная ругань на улице, распитие на публичке спиртных напитков, доведение малолетних до состояния опьянения, приход в школу в состоянии опьянения (наркотического или алкогольного)[4].

Одной из главных проблем социально-педагогического сопровождения подростков в вечерней школе, на которую стоит обратить внимание - это системная организация третичной профилактики с условно осужденными подростками с целью предупреждения повторного совершения деликта [5, 265 с.]. По статистике, в половине случаев подростки совершают повторное преступление, что в дальнейшем способствует назначению более тяжелых форм уголовного наказания и увеличению "криминальной" зависимости личности. Именно поэтому столь важным направлением является грамотно построенного социально-педагогического сопровождения несовершеннолетнего.

В заключении мы хотим сказать, что социально-педагогическое сопровождение условно осужденных подростков в вечерней школе необходимо осуществлять не только для предупреждения проявлений делинквентного поведения, но и для осуществления процесса их ресоциализации, поддержки в развитии личностных и возрастных новообразований.

Девиантное и делинквентное поведение стали для большинства подростков нормой. Для них некоторые формы аморального, антиобщественного и даже преступного поведения признаются социально-одобряемыми. За последние годы, подрастающее поколение стало характеризоваться такими чертами: низкая степень нравственности; отсутствие культуры; низкая степень ответственности за свои действия; вседозволенность и безнаказанность. Происходит острая деформация ценностных ориентаций подростков; расширилось влияние действий специфических культур, ценностей и принципов поведения, что активизирует в настоящее время влияние на подростков субкультуры криминальной среды.

## Литература

1. Васягина Н.Н. Межведомственное взаимодействие и социальное партнерство в профилактике делинквентного поведения подростка // Педагогическое образование в России. – Екатеринбург: УГПУ, 2016. - №9. – С. 117-119.

2. Зверкова А.Ю., Щинова Н.А. Индивидуальное сопровождение детей с особыми образовательными потребностями в условиях вечерней школы // Современные проблемы общей и коррекционной педагогики и психологии детства. – Новосибирск: НГПУ, 2013. – С. 171 – 175.

3. Змановская Е.В. Девиантология (психология отклоняющегося поведения): учеб.пос. для студ. высш. учеб. завед. – М.: Академия, 2008. - 5-е изд. – 288 с.

4. Федеральный закон от 24 июня 1999 г. N 120-ФЗ "Об основах системы профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних" (с изменениями и дополнениями) [Электронный ресурс] Система ГАРАНТ: <http://base.garant.ru/12116087/#ixzz59tUChjFe> (дата обращения: 16.03.18)

5. Шерматова Н.Т. Особенности подрастающего возраста и их влияние на правонарушения // Молодежь 21 века: философия, психология, право, педагогика, экономика и менеджмент. – Екатеринбург: УГПУ, 2016. – С. 264 – 267.

6. Щинова Н.А. Вечерняя школа как пространство духовно-нравственного воспитания // Причинные аспекты развития живых систем. – Севастополь: Кручинин Л.Ю., 2012. – С. 260 – 276.

**УДК 378**

### **К ВОПРОСУ ФОРМИРОВАНИЯ КОНФЛИКТОЛОГИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ**

**Черникова Е.Г., Ефимова Е.Е.**

**Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет, г. Челябинск**

**Аннотация:** в статье представлены некоторые подходы к определению сущности и содержания конфликтологической компетентности будущего педагога. Конфликтологическая компетентность рассматривается как интегративное свойство личности, характеризующее его конфликтологическую готовность к разрешению педагогических конфликтов. Выделены основные виды конфликтов в школьной среде. Дана характеристика умений, обеспечивающих стратегии конструктивного разрешения противоречий и способствующих успешной профессиональной адаптации молодого педагога.

**Ключевые слова:** конфликтологическая компетентность, причины школьных конфликтов, коммуникативные умения, стратегии разрешения конфликтов.

### **ON THE QUESTION OF FORMATION OF CONFLICTOLOGICAL COMPETENCE OF FUTURE TEACHERS**

**Chernikova E.G, Efimova E.E.**

**South Ural State Humanitarian-Pedagogical University, Chelyabinsk**

**Abstract:** the article presents some approaches to the definition of the essence and content of the future teacher's conflict competence. Conflict competence is considered as an integrative property of the person characterizing his conflict readiness for the resolution of pedagogical conflicts. The main types of conflicts in the school environment are highlighted. The characteristic of abilities providing strategies of constructive resolution of contradictions and promoting successful professional adaptation of the young teacher is given.

**Keywords:** conflict competence, causes of school conflicts, communication skills, conflict resolution strategies.

Для успешной адаптации молодого педагога в образовательной среде современной школы необходимы развитые коммуникативные способности и умения, позволяющие профессионально разрешать разнообразные конфликтные ситуации. Наличие конфликтов в деятельности педагога – явление неизбежное. Однако сложилось устойчивое мнение, что многие учителя отрицательно оценивают всякий конфликт как явление, говорящее о неудачах в их педагогической деятельности. Это понятие, как правило, ассоциируется с нарушением учебной дисциплины, проявлением грубости, нетактичности или раздражения, ухудшением взаимоотношений в коллективе. Часто не осознавая, что педагогический конфликт сопровождается и положительными моментами, такими как самопознание участников конфликта, формирование новых ценностей, осознание общности единомышленников, эмоциональная проработка ситуации и т.д., что позволяет говорить о воспитательном и развивающем потенциале конфликта.

Также отметим, что важнейшей функцией конфликта является активизация социальных связей, придание взаимодействию людей и их отношениям большей динамичности и мобильности. Для педагогических конфликтов эта функция особенно важна, так как позволяет по-новому увидеть ситуацию, сформировать новые и оригинальные идеи, отказаться от укоренившихся привычек и устаревших традиций. Сегодня педагог должен обладать компетенциями, которые позволят ему

предупреждать и разрешать конфликтные ситуации в образовательном пространстве. Проблема взаимодействия участников педагогического процесса приобретает все большую остроту в современной школе. Типология школьных конфликтов очень разнообразна: между детьми; ребёнок, дети – педагог; дети – администрация; между педагогами; педагог – родители; педагог – администрация; между родителями; родители – педагог; родители – администрация.

Н.А. Соколова выделяет следующие основные причины школьных конфликтов:

- борьба за лидерство (между детьми, между педагогами, между родителями);
- дискриминация детей, родителей педагогами, педагогов администрацией и т.п.;
- успешность – неуспешность детей в школе;
- материальные трудности семьи;
- оценка успеваемости детей; педагогический стаж, опыт, место педагога в педагогическом коллективе, значимость преподаваемых предметов;
- жестокая регламентация школьной жизни, формы контроля;
- неадекватный стиль управления;
- нарушение нравственных норм и т.п. [8].

Необходимость педагогически грамотно регулировать конфликтные ситуации остается всегда актуальной. Поэтому людям, участвующим в разрешении конфликта, необходимы такие педагогические умения и навыки как хорошая интуиция, умение поставить себя на место противоположной стороны, учет возрастных, социальных, психологических особенностей; готовность к компромиссу, чувство меры.

Однако данные исследований свидетельствуют о том, что молодые учителя неэффективно действуют в конфликтных ситуациях. Так Л.В. Макшанцевой и С.Ю. Овчаренко было установлено, что эффективные стратегии поведения в конфликте: «сотрудничество» и «компромисс» выбирают только 31% и 29% учителей. В исследовании было выявлено, что самыми приемлемыми стилями поведения среди педагогов являются «компромисс» и «избегание», на третьем месте – «приспособление», а «сотрудничество» оказалось на четвертом месте п. [5]. На слабую конфликтологическую подготовку педагогов и руководителей образовательных учреждений, неумение на практике управлять конфликтами, находить оптимальные способы их упреждения и преодоления указывают и другие исследователи [2,3,4].

В.В. Базелюк формулирует следующие требования к конфликтологической подготовке выпускника педагогического вуза:

- осознание социальной, профессиональной, личностной значимости своей профессии, своей профессиональной роли при разрешении педагогических конфликтов;
- обладание научно – гуманистическим мировоззрением, гуманистической системой ценностей и ценностных ориентаций в процессе разрешения педагогических конфликтов;
- сформированность научных представлений о сущности, природе, роли в значении педагогических конфликтов в реальной педагогической действительности;
- владение системой конфликтологических знаний об основных принципах, законах, закономерностях, факторах, условиях, причинах возникновения, развития и разрешения педагогических конфликтов, знание их структуры, динамики, типологии, функций;
- владение современными методами исследования педагогических конфликтов, умений составлять и реализовывать программу исследования педагогических конфликтов, применять конкретные методики исследования педагогических конфликтов;
- обладание системой конфликтологических умений конструирования реализации, оценки процесса разрешения педагогических конфликтов;
- обладание культурой педагогического такта, развитие вербальной и невербальной культуры, культуры саморегуляции, сформированность умений педагогической техники в процесс разрешения педагогического конфликта и др. [1].

Однако на практике молодые педагоги не отвечают этим требованиям. Е.Г. Черниковой в исследовании было установлено, что молодые педагоги испытывают значительные трудности при организации взаимодействия с субъектами образовательной среды, особенно с представителями администрации и родителями учащихся, обусловленные как низкими коммуникативными способностями молодого специалиста, так и возрастными барьерами общения. В ходе исследования выявлено противоречие: уровень коммуникативной компетентности молодых учителей после окончания педагогического вуза не соответствует уровню сложности решаемых задач, а формирование у них коммуникативной компетентности в ходе приобретения педагогического образования не является приоритетным. В связи с этим молодому педагогу с началом профессиональной деятельности необходимо устранять дефицит не только профессиональных знаний и умений, но и коммуникативных навыков [10].

Аналогичные выводы были сделаны Росляковой С.В. о том, что молодые учителя имеют достаточное представление о профессионально значимых качествах, адекватно, хотя и достаточно низко, оценивают собственные профессиональные знания, умения и личностные качества. Это

говорит о противоречии между сформированным на этапе профессиональной подготовки представлением педагогов о профессионально значимых качествах и низкой реальной оценкой наличия и сформированности данных качеств у себя. Низкий уровень оценки негативно влияет на успешность социально-профессиональной адаптации молодых учителей [7].

В то же самое время образовательный процесс в вузе дает широкие возможности студентам для формирования коммуникативных качеств. Е.Г. Черникова, исследуя деятельность студенческого самоуправления, установила, что внеучебная деятельность (в том числе участие в самоуправлении) в жизни студента, по мнению респондентов: помогает самореализации студента – 65%; развивает коммуникативные (в том числе лидерские) качества – 54%; заполняет свободное время – 25%; помогает найти друзей, единомышленников – 42%, формирует профессиональную направленность – 34% [11]. Видимо в период адаптации к профессиональной деятельности не всем удается перенести полученные навыки на профессиональную деятельность учителя.

Чтобы соответствовать современным требованиям у молодого педагога должна сформироваться конфликтологическая компетентность.

В научной литературе существуют различные подходы к определению конфликтологической компетентности.

Так, например, под конфликтологической компетентностью понимается:

- совокупность сформированных умений и навыков в области конструктивного общения, способствующие упреждению конфликтных ситуаций (Л.А. Петровская);
- умение удерживать противоречие в продуктивной конфликтной форме, способствующей его разрешению (Б.А. Хасан);
- интегративное свойство личности, характеризующее его конфликтологическую готовность к разрешению педагогических конфликтов, обеспечивающее эффективную реализацию сформированных соответствующих базовых конфликтологических компетенций в реальной педагогической деятельности (В.В. Базелюк).

- наличие знаний, умений и навыков по управлению конфликтами в школе (А.Я. Клементьева).

Таким образом, конфликтологическая компетентность педагога – это составляющая социально-психологической компетенции, умение практически использовать систематизированные и адаптированные к конфликтной ситуации знания. Выделяют следующие группы умений, которыми должен обладать молодой педагог:

- умение оценивать и объяснять возникающие проблемные ситуации;
- умение развивать конструктивные начала возникающих конфликтов;
- умение предвидеть возможные последствия конфликтов;
- умение конструктивно регулировать противоречия и конфликты;
- наличие навыков устранения негативных последствий конфликтов [6].
- Все эти умения характеризуют стратегии конструктивного разрешения противоречий.

Томас К. и Килменн Р. считают, что только стиль сотрудничества устранил причину конфликта полностью, а при избегании и уступчивости решение конфликта откладывается, и сам конфликт переводится в скрытую форму. Компромисс может принести лишь частичное разрешение конфликтного взаимодействия, так как остаётся достаточно большая зона взаимных уступок, а полностью причина не устраняется. При компромиссе действия участников направлены на поиски решения за счет взаимных уступок [9]. Сегодня педагог должен обладать конструктивными стратегиями поведения, которые позволят ему предупреждать и разрешать конфликтные ситуации в образовательном пространстве.

*Выводы.* Становление молодого педагога, освоение педагогической деятельности происходит в образовательной среде, характеризующейся наличием напряженных и конфликтных ситуаций между ее субъектами.

Для успешной адаптации начинающего педагога требуются развитые коммуникативные способности и профессионально важные качества, в том числе – коммуникативная компетентность. Ее наличие помогает молодому педагогу успешно функционировать в образовательной среде, снижать напряженность во взаимоотношениях субъектов образования и способствует профессиональному развитию специалиста.

## Литература

1. Базелюк, В.В. Конфликтологическая подготовка будущего учителя в педагогическом вузе: Методология, теория, практика: дис. ... доктор педагогических наук / В.В. Базелюк. – Челябинск, 2005.
2. Баныкина, С.В. Педагогическая конфликтология: состояние, проблемы исследования и перспективы развития / Современная конфликтология в контексте культуры мира. М., 2001, – 394 с.
3. Ивченко, Д.В. Формирование конфликтологической компетентности специалиста таможенной службы: дис. ... канд. пед. наук / Д.В. Ивченко. – Калининград, 2000.

4. Клементьева, А.Я. Формирование основ профессионализма у студентов в области педагогической конфликтологии: дис. ... канд. пед. наук /А.Я. Клементьева. – Калуга, 1999.
5. Макшанцева Л.В., Овчаренко С.Ю. Конфликтологическая компетентность педагога и медиативная деятельность в образовательном процессе // Системная психология. – 2015. № 5. [http://www.systempsychology.ru/journal/2015\\_14/266-makshanceva-lv-ovcharenko-syu](http://www.systempsychology.ru/journal/2015_14/266-makshanceva-lv-ovcharenko-syu).
6. Митяев А.М. Конфликтологическая компетентность будущего специалиста как предмет научного исследования: доктор пед. наук/А.М. Митяев. – М, 2009.
7. Рослякова С.В. Профессионально значимые качества глазами молодых учителей (по материалам социологического исследования) / С.В. Рослякова, Е.Г. Черникова // Вестник ЧГПУ. – 2016. № 5. С. 107-112.
8. Соколова, Н.А. К вопросу о конфликтологической подготовке будущих педагогов / Н.А. Соколова, В.Ф. Жеребкина. – Челябинск, 2016.
9. Томас, К. и Килменн, Р. Психология и этика делового общения / под ред В.Н. Лавриненко. М., 1997. – 415 с.
10. Черникова Е.Г. Особенности социально-профессиональной адаптации молодых педагогов общеобразовательных школ / Е.Г. Черникова// Вестник Челябинского государственного университета. 2014. № 4. С. 169-172.
11. Черникова Е.Г. Состояние студенческого самоуправления в вузе (на материалах социологических исследований) // Вестник ЧГПУ. – 2014. № 4. С. 165-176.

УДК 631.3

**РОЛЬ ИННОВАЦИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА В ОБЕСПЕЧЕНИИ  
ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

**Горбунова С.А.**

*Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия*

**Аннотация:** В статье рассматриваются виды современных инноваций и их роль в агропромышленном комплексе с целью обеспечения продовольственной безопасности.

**Ключевые слова:** голод, инновация, ресурсосберегающие технологии, влагосберегающие технологии, агропромышленный комплекс, сельскохозяйственные культуры, точное земледелие.

**THE ROLE OF INNOVATIONS OF THE AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX IN THE PROVISION OF  
FOOD SECURITY**

**Gorbunova S.A.**

*Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia*

**Abstract:** The article considers types of modern innovations and their role in the agro-industrial complex with the aim of ensuring food security.

**Keywords:** famine, innovation, resource-saving technologies, water-saving technologies, agro-industrial complex, agricultural crops, precision agriculture.

В современном мире одним из основных показателей экономического благополучия страны является состояние зернового производства, что определяет уровень продовольственной безопасности населения. К тому же, одним из основных факторов развития сельского хозяйства, способствующих обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса, является инновационная деятельность.

Внедрение инноваций может решить множество проблем. Развитие агропромышленного комплекса может способствовать решению одной из глобальных проблем человечества - голода. Согласно последним данным Food and Agriculture Organization of the United Nations, в 22 странах мира хронически недоедает больше трети населения. Голодание может повлечь за собой множество других проблем, которые критически скажутся на качестве жизни и развитии населения. К примеру, нехватка еды может стать фактором распространения ВИЧ-инфекции. Как говорится в заявлении ООН, продовольственный кризис усугубляет последствия ВИЧ/СПИДа и может привести к расширению масштабов эпидемии. Ведь плохое питание ускоряет развитие заболеваний, обусловленных СПИДом, и ослабляет инфицированных [4].

Примером использования инновационных технологий в современном агропромышленном комплексе является широкое распространение ресурсосберегающих и влагосберегающих технологий – Mini-Till (минимальной) и No-Till (нулевой) [2]. Основная задача данных технологий заключается в сведении к минимуму высоких затрат и в снижении потребления энергии. Как известно, производство зерновых, бобовых и любой другой сельскохозяйственной продукции требует огромных материальных затрат. Для увеличения урожайности и улучшения качества продукции необходимо повышать плодородие почвы, приобретать качественную технику, обрабатывать растения пестицидами и фунгицидами для защиты от сорняков и вредителей.

Во всем мире по технологии No-Till обрабатываются около 60 млн. га посевных площадей, по Mini-Till – около 200 млн. га, и этот объем площадей неуклонно возрастает. В России по технологиям сберегающего земледелия обрабатывается только 2–3 % пашни [1]. В основном, такие технологии применяют крупные сельскохозяйственные организации.

Данные технологии возделывания имеют как плюсы, так и минусы. На основе проведенных исследований можно сказать, что при использовании технологий Mini-Till и No-Till при обработке почвы снижается количество проходов техники по полю примерно на 20-30 %. Сокращение проходов техники зависит не только от отказа от ряда операций, но и от совмещенных орудий для обработки почвы.

Так же при использовании технологий Mini-Till и No-Till сохраняется плодородие почвы, снижаются затраты для борьбы с ветровой и водной эрозией почвы.

Данные технологии являются энергосберегающими и экономически выгодными для сельскохозяйственных предприятий, т.к. обеспечивают повышение продовольственных ресурсов во всем мире, что частично решит одну из глобальных проблем – голод.

Тем не менее, у данных технологий производства сельскохозяйственной продукции существует и ряд недостатков. При использовании ресурсосберегающих технологий возделывания

сельскохозяйственных культур повышается частота проявления фузариоза и других заболеваний, которые влияют на качество выращиваемой культуры. Необходимы огромные затраты на применение гербицидов для борьбы с сорняками. Еще одним недостатком является высокая стоимость необходимых агрегатов, применяемых при использовании ресурсосберегающих технологий.

Но, несмотря на недостатки инновационных технологий, ученые предсказывают им хорошее будущее. Например, доктор биологии Георг Жигэу считает, что переход на Mini-Till неотвратим, как изменение климата [3].

Инновации в агрономии - одна из самых важных стратегий жизнеобеспечения с точки зрения гарантирования ресурсов и продовольствия во всем мире.

Система энергосберегающего земледелия названа агроэкологической научной революцией 21 века и будет удерживать ключевые позиции в ближайшие 50-100 лет.

Инновации в агрономии не ограничиваются ресурсосберегающими и энергосберегающими технологиями обработки почвы, в агрономии также имеются инновации, связанные с селекцией растений. Выведены большое количество гибридов, которые имеют устойчивость к различным видам заболеваний, что влечет за собой повышение урожайности.

Так же к инновационным технологиям можно отнести ГИС-технологии. Множество хозяйств в настоящее время используют данные технологии при посеве и уборке урожая. Точное земледелие облегчает работу руководителям, инженерам и агрономам. При использовании данной технологии сокращается количество удобрений и посевного материала, необходимых для выращивания качественного урожая за счет применения параллельного вождения, где точность прокладки двух загонок колеблется в пределах 5-20 см. У данной технологии имеется множество функций, одна из них — это автопилот. Данная функция намного упрощает работу трактористов. За счет ГИС-технологий сохраняется не только посадочный материал, удобрения, но и деньги, которые могли бы быть потрачены. Окупаемость данной технологии происходит в первый же год ее использования.

Я считаю, что применение инновационных технологий — это скорее необходимость, чем способ уменьшения материальных, экономических затрат. При внедрении любых инноваций имеются плюсы и минусы. И это вполне логично, если есть минусы — значит это не окончательное решение поставленной задачи, а, следовательно, надо двигаться вперед в научных исследованиях и разработках новых технологий.

С каждым годом запас ресурсов всего мира, в частности, нашей страны уменьшается, что заставляет ученых изобретать новые способы решения насущных проблем человечества в различных сферах деятельности. Сохранение ресурсов или уменьшение их затрат является главной задачей 21 века.

## Литература

1. Алтухов А.И. Развитие зернового хозяйства и рынка зерна в России: проблемы и пути решения // Научное обозрение: теория и практика. – 2014. – № 1. – С. 15–21.
2. Галкин А.А. Инновационные технологии обработки почвы при посеве зерновых культур в условиях нижегородской области/ Галкин А.А. Пасин А.В. Кистанова Л.А. Пасин П.А. // журнал «Успехи современного естествознания». – 2016. – № 8 – С. 73-77
3. Жигэу Г. Переход на Mini-Till неотвратим, как изменение климата // Экономическое обозрение. – 2010. – № 14 (846).
4. Тарасевич Г. Глобальное голодание/ Г. Тарасевич// журнал «Русский репортер». – 2008. – № 22- С.8.

**УДК621.362.2-44.41.31**

### **МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ГЕНЕРАТОРНЫХ МОДУЛЕЙ**

**Ибромимов Р.И., Долгих П.П.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** Альтернативные источники энергии на базе термоэлектрических генераторов применяют для электроснабжения децентрализованных потребителей малой мощности в силу их экологичности, автономности, надежности и простоты эксплуатации. Повысить эффективность таких систем электроснабжения можно путем рациональных режимов эксплуатации. Предложено перед их созданием промоделировать возможные основные четыре режима работы термогенераторных модулей: холостого хода, зарядки аккумулятора, переменной нагрузки, разрядки аккумулятора и один аварийный режим: перегрев. В работе описывается разработанные авторами методы исследования характеристик термоэлектрических генераторных модулей.

**Ключевые слова:** Альтернативные источники энергии, термогенераторные модули, испытательный стенд, режимы работы, эффективность.

## METHODS OF RESEARCH OF CHARACTERISTICS OF THERMOELECTRIC GENERATOR MODULES

**Ibrogimov R.I., Dolgikh P.P.**  
**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Annotation:** Abstract: Alternative energy sources based on thermoelectric generators are used to supply decentralized low-power consumers due to their environmental friendliness, reliability, and ease of operation. Increase the efficiency of such power supply systems can be achieved through rational operating modes. It was suggested before their creation to simulate the possible basic four operating modes of thermal generators: idling, charging the battery, varying the load, discharging the battery and one emergency mode: overheating. The paper describes the methods developed by the authors for studying the characteristics of thermoelectric generator modules.

**Keywords:** Alternative energy sources, thermo-generator modules, test bed, operating modes, efficiency.

Альтернативная энергетика может играть важную роль для энергоснабжения малых децентрализованных потребителей. В связи с этим, очень актуальным становится использование термоэлектрических модулей для генерирования электроэнергии.

Термоэлектрические устройства генераторного типа, обеспечивающие прямое преобразование тепловой энергии в электрическую, удовлетворяют требованиям безопасности, экологичности, эффективности. На сегодняшний момент известны следующие типы термоэлектрических генераторов:

- радиоизотопные: тепло от распада изотопов (распад не контролируется, и работа определяется периодом полураспада);
- атомные: тепло атомного реактора (уран-233, уран-235, плутоний-238, торий), как правило, здесь термоэлектродгенератор – вторая и третья ступень преобразования;
- топливные: тепло от сжигания топлива (природный газ, нефть, уголь) и тепло от горения пиротехнических составов (шашек);
- солнечные: тепло от солнечных коллекторов (зеркала, линзы, тепловые трубы);
- утилизационные: тепло из любых источников, выделяющих сбросное тепло (выхлопные и печные газы, облучатели для теплиц, светильники и др). [1].

При этом основными путями развития термоэлектрических генераторов и повышения их КПД являются:

- эффективный термоэлектрический материал: КПД преобразования, термо-ЭДС, пластичность, тонкоплёночное исполнение;
- эффективный и совместимый с теплообменником жидкометаллический теплоноситель;
- расширение использования высококачественной керамики в конструкции ТЭГ;
- унификация узлов, приспособленных для разных случаев применения;
- предельное повышение энергоплотности ТЭГов до уровня автомобильных и авиационных двигателей и выше.

Известна модельная установка с термоэлектрическим генератором [2], содержащая термоэлектрический генератор, отводную трубу, систему трубопроводов и регулируемую арматуру, насос для подачи охлаждающей воды, расходомер, фильтр, нагрузочное устройство, патрубки.

Недостатком известного устройства является низкая функциональная возможность не позволяющая проводить исследования режимов работы термогенераторных модулей с различной электрической нагрузкой и в аварийном режиме.

Известна принципиальная схема экспериментальной установки [3], включающая тепловой двигатель, термоэлектрический генератор, нагрузочное устройство, вольтметр, амперметр, термометр, расходомер, насос, резервуар с водой, выхлопной трубопровод, отводную трубу.

Недостатком известного устройства является низкая эффективность работы схемы, так как она не позволяет производить оценку мощности термогенераторных модулей в расширенном интервале температур.

Из уровня техники известно [4], что оценка мощности термогенераторных модулей в расширенном интервале температур позволит подобрать точку максимума при некоторой температуре, при которой показатель эффективности термоэлектрического преобразования полупроводникового вещества будет наивысшим.

Также известно [5], что эффективность работы термогенераторных модулей зависит от режимов работы нагрузки (потребителей).

Необходимо повысить эффективность работы стенда путем производства оценки мощности термогенераторных модулей в расширенном интервале температур, а также расширить функциональные возможности стенда путем исследования режимов работы термогенераторных модулей с электрической нагрузкой и в аварийном режиме.

На рисунке представлен стенд для исследования термогенераторных модулей.

Стенд содержит три блока. Первый – топливный блок 1 – содержит газовый баллон 4 с манометром 5 и редуктором 6, соединенный посредством гибкого шланга 7 с горелкой 8, содержащей пьезоэлемент 9. Второй – испытательный блок 2 – содержит радиатор 10 с вентилятором 11 и теплоприемник 12. Между радиатором 10 и теплоприемником 12 помещается термогенераторный модуль 13 с проводами 14. Конструкция скреплена пружинными шайбами 15. Третий – измерительный блок 3 – укомплектован измерителем-регулятором технологическим 18 с датчиком высоких температур 16 и датчиком низких температур 17, вольтметром 19, амперметром 20, аккумулятором 21, переменным реостатом 22, щитом управления 23.

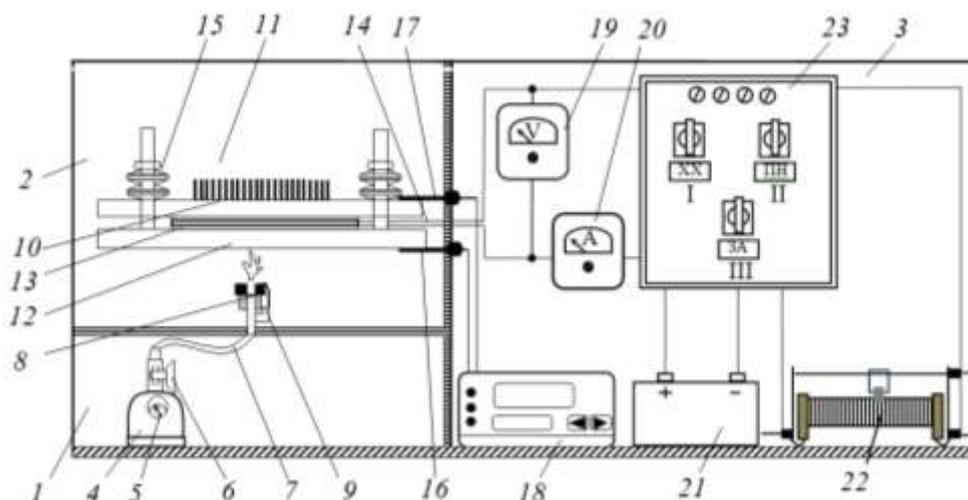


Рисунок – Оборудование для исследования термоэлектрических генераторных модулей

Стенд работает следующим образом. Перед началом испытаний в испытательном блоке 2 между радиатором 10 и теплоприемником 12 помещается испытуемый термогенераторный модуль 13. Конструкция скрепляется пружинными шайбами 15. Затем редуктором 6 открывается газ, который поступает из баллона 4 по гибкому шлангу 8 и поджигается с помощью пьезоэлемента 9. Из горелки 8 пламя воздействует на теплоприемник 12 и одна сторона термогенераторного модуля 13 нагревается, а другая – охлаждается путем радиатора 10 с вентилятором 11. В это же время на концах проводов 14 возникает разность потенциалов (термоэдс), величина которой отслеживается по вольтметру 19. Отслеживая расход газа по манометру 5, редуктором 6 регулируется величина факела пламени до тех пор, пока датчик высоких температур 16 и датчик низких температур 17 не измерят такие оптимальные для работы термогенераторного модуля 13 значения температур, при которых вольтметр 19 покажет максимальное значение напряжения, и которые зафиксируются измерителем-регулятором технологическим 18.

Исследования параметров работы термогенераторных модулей в четырех режимах: холостого хода, зарядки аккумулятора, переменной нагрузки, разрядки аккумулятора и аварийном режиме: перегрев, проводятся следующим образом.

1. Режим холостого хода. В данном режиме переменный реостат 22 и аккумулятор 21 отключены с помощью переключателя I в щите управления 23. Данный режим возможен в реальных условиях эксплуатации в том случае, когда электрическая нагрузка выключена, источник тепловой энергии функционирует, а аккумулятор не требует подзарядки или отсутствует.

2. Режим зарядки аккумулятора. Для осуществления данного режима необходимо в щите управления 23 с помощью переключателя II подключить аккумулятор 21. Величина термоэдс наблюдается по вольтметру 19, а зарядный ток отслеживается по амперметру 20. Данный режим применяется, когда электрическая нагрузка выключена, источник тепловой энергии функционирует и имеется техническая возможность зарядки аккумулятора.

3. Режим переменной нагрузки. В этом режиме стенд работает следующим образом. Включается переключатель III в щите управления 23. Ток поступает на переменный реостат 22 и аккумулятор 21. С помощью переменного реостата 22 имитируется снижение/увеличение нагрузки. Величина термоэдс наблюдается по вольтметру 19, а ток отслеживается по амперметру 20. Данный режим в реальных условиях соответствует основному рабочему режиму и применяется когда

функционирует источник тепловой энергии в оптимальном режиме, а нагрузка потребителей изменяется в зависимости от технологических нужд.

4. Режим разрядки аккумулятора. Здесь с помощью переменного реостата 22 имитируется снижение/увеличение нагрузки, запитанной напрямую от аккумулятора 21. Данный режим в реальных условиях применяется, когда источник тепловой энергии не функционирует, термогенераторный модуль не работает, а нагрузка потребителей изменяется в зависимости от технологических нужд.

В первых трех режимах предполагается, что источник тепловой энергии функционирует в оптимальных условиях, обеспечивающих максимальный КПД термогенераторного модуля.

5. Режим перегрева термогенераторного модуля. Данный режим можно обеспечить двумя способами: путем увеличения количества подаваемого газа из баллона 4 редуктором 6 увеличивается величина факела пламени и тем самым температура теплоприемника 12, либо отключается вентилятор 11 на радиаторе 10.

В реальных условиях данный режим может наступить по причине неправильной эксплуатации, выхода из строя оборудования и т.п.

В стенде датчик высоких температур 16 и датчик низких температур 17 зафиксируют критичные для работы термогенераторного модуля 13 значения температуры, которые в виде сигнала поступят на измеритель-регулятор технологический 18, а тот в свою очередь подаст сигнал на закрытие редуктора 6.

Предложенное техническое решение позволит повысить эффективность работы стенда для исследования термогенераторных модулей путем отслеживания разности потенциалов (термоэдс) по вольтметру, а редуктором с манометром регулировки величины факела пламени до тех пор, пока датчик высоких температур и датчик низких температур не измерят такие оптимальные для работы термогенераторного модуля значения температур, которые зафиксируются измерителем-регулятором технологическим, при которых вольтметр покажет максимальное значение напряжения.

Расширение функциональных возможностей стенда достигается путем соединения вольтметра и амперметра, посредством щита управления с аккумулятором и переменным реостатом, а посредством проводов – с термогенераторным модулем.

Стенд для исследования термогенераторных модулей прост по конструкции, надежен в эксплуатации и может быть использован в промышленности, сельскохозяйственном производстве в экспериментальных лабораториях и в учебном процессе.

## Литература

1. Термоэлектрические модули Пельтье и комплексные системы охлаждения [Электронный ресурс]. Режим доступа: URL: <http://kryothermtec.com/ru/> (дата обращения 08.12.2017)

2. Виноградов С.В., Халыков К.Р. Использование термоэлектрических генераторов в судовых энергетических установках, как устройств прямого преобразования тепловой энергии в электрическую / Вестник АГТУ. Сер. Морская техника и технология // Астрахань. – 2014. – №4. – С. 48-56.

3. Виноградов С.В., Халыков К.Р., Конг Доан Нгуен. Методика расчета и оценки параметров экспериментального термоэлектрического генератора / Вестник АГТУ. Сер. Морская техника и технология // Астрахань. – 2011. – №1. – С. 84-91.

4. Шостаковский П. Г. Термоэлектрические генераторы промышленного применения. Часть 1. // Современная электроника. – 2016. – №1. – С. 1-5.

5. Высокоэнергетическая электроника: Учеб. пособие для ВУЗов / Под ред. В.Е. Фортова. – М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2007. – 687 с.

## УДК 101.8

### МЕТОДОЛОГИЯ СОЦИАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ СЕТЕВОГО ОБЩЕСТВА

*Киселев И.В.<sup>1</sup>, Демина Н.А.<sup>2</sup>*

*<sup>1</sup>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия*

*<sup>2</sup>Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия*

*Аннотация: в статье описываются особенности сетевых сообществ и методы для их исследования*

*Ключевые слова: сообщество, общество, сетевое, исследователь, процесс, метод, сети*

### METHODOLOGY OF SOCIAL RESEARCH OF NETWORKING SOCIETY

*Kiselev IV, Demina N.A.*

*SIBERIAN FEDERAL UNIVERSITY, Krasnoyarsk, Russia*

*Abstract: The article describes the features of networked communities and methods for their investigation*

**Keywords:** *community, society, network, researcher, process, method, networks*

Одним из первых исследователей, который провел социальный анализ сетевого общества, являлся Мануэль Кастельс. Его концепция повлияла на формирование научного социологического и философского знания по теории общества сетей. Сетевое общество, в понимании Кастельса, является обществом, в котором центральные структуры и деятельность его членов происходят в связи с электронными коммуникациями. В данном контексте социальные сети являются не только сетевой формой социальной организации, но и сетями, в которых происходит обработка и управление информацией, использование микроэлектронных устройств. Центральная роль в сетевых процессах занимает пространство потоков — сеть коммуникаций, в которых пересекаются сообщества. Кастельс отмечает, что современное общество находится в начале технологической революции, но, благодаря Интернету, постепенно уходит от компьютероцентрированности к диффузным сетевым технологиям. Культура формируется вокруг электронных систем связи, которые интегрированы в коммуникации. Продуктами культуры является электронный гипертекст, из которого пользователи черпают знаки, символы, интерпретируя их в современном мышлении. Культурное пространство диверсифицировано, имеет свою специфику, которая выражается в аудиториях и сегментах.

Исследователь Я. ван Дейк уделяет большое внимание анализу современного общества с точки зрения его структурных взаимосвязей. По его мнению, общество существует в мире, где все взаимосвязано, сетевом — веб-обществе. При всей взаимосвязи, общество фрагментарно и индивидуализировано. Каждый фрагмент общества зависим от сетей и компьютеров. Актуален вопрос способа коммуникации в обществе, новые средства коммуникации постепенно заменяют взаимодействия лицом к лицу. Создается коллективная межличностная массовая коммуникация в Интернете. Эти изменения обусловлены вектором развития интернет-сообществ.

В 21 веке ряд исследователей сетевого общества (напр. Г. Рейнгол, Р. Б. Хамман, А. Беншоп) разрабатывают идеи, которые в совокупности составляют теорию сетевого общества. Особое внимание уделяется феномену «виртуальных онлайн-сообществ». Данные сообщества формируются на базе определенных интересов и включают в себя пользователей, связанных этими интересами. Выделяются две основные черты онлайн-сообществ:

1. Отсутствие жестких иерархических связей с руководителями (администраторами) сообществ. Основа коммуникаций — свободные горизонтальные связи в сообществе;
2. Самоуправляемость в организации. Сложные связи внутри сообщества создают правила коммуникации и могут выходить за его пределы, благодаря чему сообщество растет.

Для исследования сетевого общества наиболее актуален метод включенного исследования, которые позволяют наблюдателю внедриться инкогнито в интересующее его сообщество для наблюдения процессов изнутри. Благодаря чертам онлайн-сообществ наблюдатель может регулировать ход развития и процессы сетевого сообщества, анализировать основы его возникновения и прогнозировать дальнейшие действия.

Во многом этому способствуют «горизонтальные» коммуникации, которые являются основным признаком «культуры новых цифровых медиа». Они не программируемы, сообщения индивидуализированы, воспринимаются исключительно тем(-и) кому адресованы. Стираются границы между создателем и получателем сообщения, так как ответная реакция может происходить мгновенно.

Г. Рейнгол рассматривает виртуальные сообщества как возникающие в Интернете социальные агрегации, в которых люди в течение длительного времени участвуют в публичных дискуссиях, при которых, благодаря эмоциям, формируются личностные взаимоотношения в киберпространстве.

Большинство исследователей сходятся во мнении, что сетевое общество — это сложившаяся в процессе совместной деятельности относительно устойчивая система связей и отношений между пользователями сетевого информационного пространства.

Для разработки методологии изучения сетевых обществ необходимо учитывать их принципы и виды. Принципами сетевых сообществ являются: общая история членов сообщества; четкие правила, формируемые сообществом; система наблюдения за поведением и сообщениями членов сообщества, которая производится самими членами сообщества; возможность реализации целей (личных и общих) в процессе сетевых коммуникаций; потребность членов сообщества в коммуникациях, реализуемая в социальных группах в Сети.

Виртуальные сообщества и коммуникации охватывают все сферы жизни общества: политическую, экономическую, культурную и другие. В сетевых сообществах существуют не только межличностное общение, но и массовые коммуникации. Примерами наиболее актуальных сетевых сообществ могут являться: блоги, форумы, социальные сети, видеоблоги, мессенджеры. Эти формы специфичны, так, например, блог является Интернет-дневником, транслирующим сообщения на аудиторию. Социальная сеть имеет специфику предоставления полного спектра возможностей для передачи информации (фото, видео, микроблоги, сообщества (публик), личные сообщения, рекомендации, где можно размещать свою информацию, отметки местоположения и выделения людей на фото, видео и другое, профили с множеством разделов о себе, хэштеги). В социальных

сетях существуют подвиды сообществ: публичные страницы, открытые и частные группы, группы-страницы магазинов, компаний, агентств, известных людей и другое.

Принимая во внимание многообразие видов сетевых сообществ, можно сделать вывод: методология исследований социальных сообществ, помимо метода включенного исследования, должна включать в себя диалектический метод для анализа сообществ в его противоречиях и акцентировании исследования на основополагающих процессах. Необходимы рефлексия, как общепhilosophический метод размышления о ходе коммуникаций в Сети, прогнозирование для моделирования дальнейшего развития сообщества и действия, связанных с ним. Особый акцент стоит сделать на методе социального эксперимента — исследователь обязан не только наблюдать за виртуальным сообществом, но и быть его участником, формируя процесс сетевых коммуникаций.

## Литература

1. Кастельс М. Галактика Интернет: Размышления об интернете, бизнесе и обществе. - Екатеринбург: «У-Фактория», 2004.
2. Конечкая В.П. Социология коммуникации. - М.: Междунар. ун-т Бизнеса и Управления, 1997.
3. Коноплицкий С. Сетевые сообщества как объект социологического анализа // Социология: теория, методы, маркетинг. - 2004. - №3
4. Писаревский В.Г. Интернет-сообщества как ядро сетевого общества // Интеллектуальный потенциал XXI века: ступени познания. - 2013. - № 16.

УДК 111.7

## НАУКА И РЕЛИГИЯ

*Мартынович Д.А.*

*Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия*

**Аннотация:** В статье рассматривается вопрос – противоречит ли наука религии? Изучаются разные стороны этой проблемы и приводятся примеры из наших дней.

**Ключевые слова:** наука, религия, христианство, разум, душа, история, человек.

## SCIENCE AND RELIGION

*Martynovich D.A.*

*Krasnoyarsk state agrarian University, Krasnoyarsk, Russia*

**Abstract:** In article the question is considered – whether the religion science contradicts? The different parties are studied and the example from our days is given.

**Keywords:** science, religion, Christianity, reason, soul, history, person.

На нашем жизненном пути нам встречаются два вида людей:

- те, кто живёт наукой, отрицая при этом религию;
- и те, кто живёт религией, при этом отрицая науку.

В современном мире, правда, встречаются и те, кто находит гармонию между потребностями своего духа и разума. И, наверное, именно гармония это самый оптимальный вариант, к которому должен стремиться человек для своего комфортного существования. Ведь обе эти составляющие идут рядом с человеком на протяжении всей истории его жизни.

Проблемой образованного человека можно назвать то, что его ум обязательно затмевает голос его сердца. Не эта ли слепая вера разуму разъединила интеллигенцию и народ? И то, что под флагом науки обязательным условием идёт атеизм и антихристианство, заставляет задуматься и рассмотреть с разных сторон вопрос: противоречит ли наука религии?

Так что же такое наука?

Наука – это система достигнутых знаний о наблюдаемых нами явлениях действительности.

А что такое, в свою очередь, религия?

Религия – это отношение к абсолютному, к Богу.

Знание приводит к Богу, полужнание отводит от него.

По сути, человек, который не способен мыслить и изучать, не приходит ни к религии, ни к науке.

Если брать саму сущность религии, то она предстанет перед нами внутреннее переживание, как общение с Богом и преклонение перед ним. С точки зрения целостного представления о бытии следует признать, что наука не только не противоречит религии, но и, более того, наука всегда приводит к религии.

К примеру, из записной книжки Дарвина (1837 г.), можно сделать вывод, что своей теорией он лишь хотел дать направление развитию науки. Ведь, по сути, дарвинизм противостоит Библии, но наукой по определению не является, это только мнение учёных, противоречащее многим научным фактам и весьма спорное во многих отношениях.

Ещё одна теория, мешающая верить религии – это теория, которая пытается понять и объяснить элементы окружающего мира, а не явления вещей, которые мы наблюдаем. Это материализм, который отрицает понятие духа (души) и признает исключительно наличие материи. Эта теория лишней раз показывает несостоятельность науки, ведь проникнуть в область сущности материи, при всей её могущественности, ей не под силу.

Наука говорит только о явлениях, о том, что можно увидеть, потрогать, ощутить. А философская составляющая человека всегда стремится проникнуть глубже и понять тайны сущности мира, души, его естество, бытие, истину.

Один из самых ярких примеров гармонии разума и души - это Святитель Лука (Войно-Ясенецкий) – епископ, хирург и учёный с мировым именем. Его научными трудами восхищалась интеллигенция – приверженцы разума и в наше время по его научным книгам продолжает учиться огромное количество людей. И когда были опубликованы его духовные работы, интеллигенция была повержена в шок, ведь по их понятиям, учёный никак не мог доверять религии.

Например, академик И.А. Кассирский не мог скрыть своего удивления «Как могло случиться, чтобы одна и та же рука водила пером при написании глубоко научных «Очерков гнойной хирургии» и религиозной книги «Дух, душа и тело»» [1].

Мне всегда казалось, что религия и наука никак не могут существовать друг без друга. Ведь каждому учёному, очень важно верить в то, что он делает, что он изучает, что он создаёт, что он творит. А вера - это один из самых важных аспектов религии. В то же время, наука дополняет религию своими знаниями и объясняет то, что может объяснить. А то, что остаётся необъяснимым, то есть за пределами науки, уже и является религией.

Религия не отрицает природные явления, Библия находится в согласии со всеми фактами, а следовательно и с наукой [1]. Ключевой проблемой для Войно-Ясенецкого является понимание духа. Основным постулатом в решении данного вопроса является «Бог есть дух» [2, с. 68]. Духовная энергия Божественной любви изливается на все формы материи, обеспечивая, таким образом, взаимосвязь материи и энергии (отметим, что материя понимается как одна из форм энергии) [3, с. 44].

На примере В. Ф. Войно-Ясенецкого, который был талантливым учёным, священником, мы рассмотрели связь религии и точных наук. Но и гуманитарные науки также тесно связаны с религией, рассмотрим это на современном ярком примере.

Речь идет о недавнем конфликте, который получил большой резонанс, между историей и религией. Это конфликт верующих с фильмом «Матильда».

Чувства большого количества верующих, по их словам, были глубоко оскорблены, ведь, по их мнению, Святой Николай не мог совершить тех поступков, которые были освещены в фильме. Для них это был великий человек, который положил свою жизнь на благо Российской Империи. А после выхода фильма его репутацию запятнали сцены из фильма, которые обнажили его греховность.

История же, в свою очередь, говорит о том, что Николай, был не таким уж и великим императором, а был лишь великомучеником, за что и получил свой святой титул. Также история говорит нам о том, что когда было венчание и затем коронация, ни в каких связях с Матильдой он не состоял. И никак не собирался менять свой будущий союз и трон на легкое увлечение.

Должно быть сюжет был построен таким образом лишь для драматичности картины, а никак не для того чтобы очернить имя Николая Святого и уронить его репутацию в глазах верующих.

В то же время хочется сказать о том, что если бы наука и религия шли вместе, то такие конфликты просто бы не возникали, потому что люди были бы осведомлены относительно исторической правды и тогда у глубоко верующих людей не возникало бы никаких сомнений в их святых и в их вере в принципе.

Опять же, этот конфликт может пойти на благо, ведь для того, чтобы принять сторону историков или верующих в этом конфликте, нужно изучить немало информации из области отечественной истории и из всего этого сделать выводы. А если человек мыслит, то он рано или поздно придёт и к науке и к религии.

Хотелось бы сделать призыв к изучению науки, к изучению религии и к определению своей позиции, исходя из полученных знаний и своих ощущений. Стремиться к той гармонии, в которой ваша душа и тело создадут тандем для адекватного существования, где и душа, и разум будут на своих местах, отвечать за свои задачи и в разных ситуациях мы будем действовать по разному зову или же по их совместному.

Не стоит впадать в крайность и быть глубоко верующим и отрицать все достижения науки или же быть глубоко научным человеком и отрицать наличие души. Придерживаться золотой середины и быть гибким в вопросах взаимоотношения науки и религии, на мой взгляд, лучший совет для современного общества.

Наука говорит нормами, «ты должен», но о силе, которая поможет тебе с этим справиться, наука не говорит – следовательно, эта сила – вера.

### Литература

1. Архиепископ Лука (Войно-Ясенецкий). Наука и религия. М. : ОБРАЗ, 2007. 192 с.
2. Демина, Н.А. Онтогносеологические воззрения В.Ф. Войно-Ясенецкого // Медицинское и духовное наследие профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого (Святителя Луки): Всерос. науч.-практ. конф. (Красноярск, 15-16 июня 2017 г.). - Красноярск, КрасГМУ, 2017. С.65-72.
3. Святитель Лука Войно-Ясенецкий. Дух, душа, тело. М. : ОБРАЗ, 2006. 128 с.

УДК 633.2

#### **ТРИЗ-АНАЛИЗ СИСТЕМЫ ПРЕДПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ СЕМЯН В ЭМПСВЧ**

**Мещеряков А.В., Бабкина И.В.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье приведен пример ТРИЗ-анализа системы предпосевной обработки семян в ЭМПСВЧ, который показывает, что процесс усовершенствования любой системы обычно начинается с понимания того, что в ней должно измениться к лучшему. При этом целью часто является устранение только какого-то одного недостатка или же немногих, больше всего мешающих. Но, даже если это удалось, со временем оставшиеся недостатки усиливаются, и опять необходимо ставить и решать новую изобретательскую задачу.

**Ключевые слова:** ЭМПСВЧ, ТРИЗ-анализ, семена, технологии, проблема.

#### **TRIZ ANALYSIS OF THE SYSTEM OF PRESOWING TREATMENT OF SEEDS IN MPSVC**

**Meshcheryakov A. V., Babkina I.V.**

**Krasnoyarsk state agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** the article gives an example of TRIZ analysis of the system of presowing treatment of seeds in MPSVC, which shows that the improvement process of any system usually begins with the understanding that it must change for the better. At the same time, the goal is often to eliminate only one shortcoming or the few that most hinder. But, even if it was succeeded, over time the remained shortcomings amplify, and again it is necessary to put and solve a new inventive problem.

**Keywords:** APPSVC, TRIZ-analysis, seeds, technology, problem.

Современный инженер должен обладать достаточно серьезным набором системных компетенций, при этом важную часть его работы составляют [1, 2]:

- определение и оценка новых технических задач;
- понимание того, как люди будут применять разработанные им приборы и устройства;
- предвидение эффекта, который вызовет появление в продаже нового устройства.

Таким образом, деятельность инженера зависит от нужд общества, признания полезности изобретений и того, как эти изобретения помогают людям. Традиционно основным смыслом инженерной деятельности считается проектирование и создание технических систем (ТС).

Поэтому первый шаг на пути к изобретению — переформулировать ситуацию таким образом, чтобы сама формулировка отсекала бесперспективные и неэффективные пути решения. При этом возникает вопрос, какие решения эффективны, а какие — нет?

Формулировка мини-задачи способствует более точному описанию задачи:

Из каких частей состоит система, как они взаимодействуют?

Какие связи являются вредными, мешающими, какие — нейтральными, и какие — полезными?

Какие части и связи можно изменять, и какие — нельзя?

Какие изменения приводят к улучшению системы, и какие — к ухудшению?

Для проектирования и создания новой технической системы необходимо проанализировать существующую систему по ее основным функциям, а так же ответить на основные вопросы. И так давайте рассмотрим нашу систему [3, 4].

Выберем систему:

СВЧ-установка для предпосевной обработки семян.

Назовем главную полезную функцию системы:

Обеззараживание семян энергией СВЧ – поля.

Назовем дополнительные полезные функции системы:

- 1) стимуляция ростовых процессов;
- 2) повышение урожайности;

3) повышение температуры.

Назовем вредные функции системы:

- 1) занимает полезную площадь;
- 2) стоимость;
- 3) время обработки;
- 4) вредное воздействие СВЧ – поля на человека.

Назовем не - системы:

- по главной полезной функции:

Установки для предпосевной обработки с использованием других видов энергии:

- 1) тепловой;
- 2) энергией ВЧ–поля;
- 3) протравливание ядохимикатами;
- 4) ультразвуковой;
- 5) ультрафиолетовой;

- по дополнительным полезным функциям:

- 1) установки для стимуляции ростовых процессов;
- 2) увлажнением;
- 3) прогреванием;
- 4) удобрения;
- 5) дражированием;

Назовем антисистемы:

- по главной полезной функции:

- 1) окружающая среда;
- 2) установки для транспортировки;
- 3) установки для хранения;
- 4) микрофлора (мыши, крысы, насекомые);

- по дополнительным полезным функциям:

- 1) установки для вентилирования семян;
- 2) установки для сушки семян;

Назовем со- системы:

- 1) транспортирующее устройство;
- 2) вентиляционное оборудование;
- 3) увлажнитель.

Построим системный оператор для системы:

|                                                                                               |                                                                                                |                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Растениеводство в первобытном обществе; растениеводство в начале века (ручной труд).          | Отрасль растениеводства в сельском хозяйстве, медицине, животноводстве, пищевой промышленности | Растениеводство как система жизнеобеспеченности и потребностей человека и технических систем   |
| Прогревание на солнце; Тепловая установка; Ядохимикаты; Стерилизация естественными веществами | СВЧ-установка для предпосевной обработки семян                                                 | Семена сами освобождаются от инфекций, имеют стойкий иммунитет к инфекциям и окружающей среды. |
| Солнце, предшествующие (соседствующие) культуры, обеззараживающие вещества                    | Транспортирующее устройство; камера нагрева семян; камера для перемешивания.                   | Генетически запрограммированные Семена.                                                        |

Докажем, что наша система – полная:

Система включает: источник энергии (магнетрон), источник информации (температура нагрева семян), тракт передачи энергии (волновод), тракт передачи информации прибор для измерения температуры и влажности, рабочий орган (СВЧ - камера), устройство управления (панель управления (регулирование мощности нагрева, времени обработки)).

Что в нашей системе является:

- источниками энергии?  
Энергия СВЧ – поля (Магнетрон)

- источниками информации?  
Температура нагрева семян

- трактами передачи энергии?

Волновод

- трактами передачи информации?

прибор для измерения температуры и влажности

- рабочим органом?

СВЧ - камера

- устройством управления?

Панель управления (регулирование мощности нагрева, времени обработки)

Докажем, что наша система – согласованная.

Мощность и времена нагрева влияет на температуру нагрева семян.

Температура в свою очередь влияет на всхожесть и посевные качества семян (уничтожение семенных инфекций).

Посевные качества и всхожесть влияют на урожайность.

Докажем, что в Нашей системе есть сквозное прохождение энергии и информации.

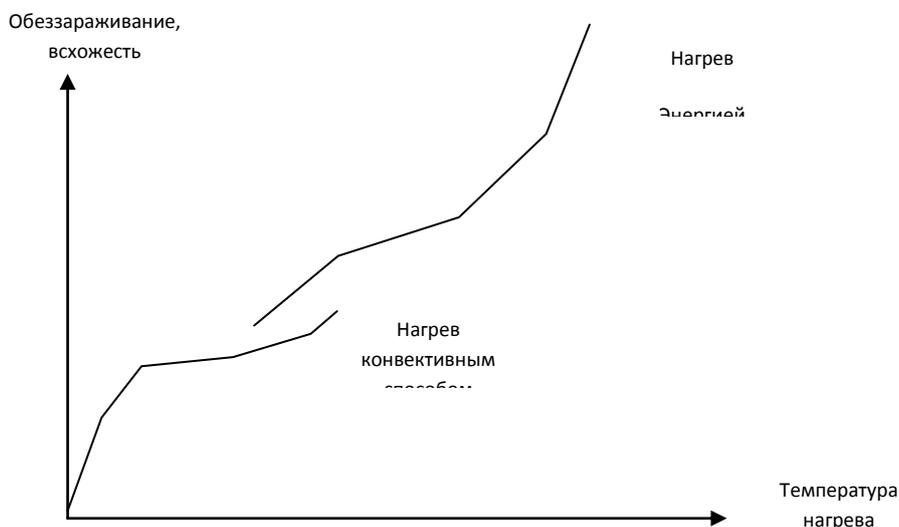
сквозное прохождение энергии - задавая время и мощность СВЧ-обработки регулируем температуру нагрева семян.

сквозное прохождение информации в виде – отображения на дисплеи прибора для измерения влажности и температуры.

Докажем, что Наша система – более идеальная, чем ее прошлое.

Раньше для уничтожения семенных инфекций использовали ядохимикаты, для увеличения ростовых процессов семена прогревали нагретым воздухом. СВЧ-обработка совмещает в себе оба эти качества.

Построим S- образные кривые развития для прошлого нашей системы и самой нашей системы – на одном графике, и поясним.



Нагрев энергией СВЧ-поля, происходит быстрее так как молекулы при появлении электромагнитного поля сразу нагреваются, при этом обеззараживание достигает 100 %, при этом происходит стимуляция ростовых процессов, которые в свою очередь приводят к увеличению урожайности а следовательно к увеличению прибыли за счет меньшего энерго и трудоемкости.

Проявились ли при переходе от прошлого системы к самой системе, и если да, то каким образом, следующие законы (доказательно):

- закон разворачивания-свертывания:

Проявился в частности разворачивания, так семена перед обработкой нужно увлажнить, в СВЧ - установку нужно добавить смеситель-увлажнитель.

Проявился в частности свертывания, так как традиционные методы обработки семян перед посевом содержат две и более операции (прогрев семян перед посевом с целью стимуляции ростовых процессов, обработка ядохимикатами с целью обеззараживания ), СВЧ-обработка объединяет нагрев и обеззараживание.

- закон согласования-рассогласования:

Закон согласования проявился в том, что частота внутренних колебаний (сверхвысокая частота) заставляет колебаться частицы молекул воды, тем самым происходит нагрев инфекций на поверхности семени.

Закон рассогласования проявился в том, что при этом диэлектрические свойства сухого семени не позволяют ему нагреваться.

- закон повышения динамичности и управляемости:

Проявился в том, что регулировать процесс нагрева семян можно с достаточной точностью. Изменяя время и мощность обработки семян, меняем температуру нагрева.

- закон перехода в бисистему:

Для повышения мощности установки целесообразно использовать одинаковые генераторы СВЧ, включая их параллельно.

- закон перехода в полисистему:

Для повышения мощности установки целесообразно использовать одинаковые генераторы СВЧ, включая их параллельно.

- закон перехода в надсистему:

Встраивать СВЧ–установку в сеялку, так как сеялка содержит транспортер, бункер, загрузное и выгрузное окно.

- закон перехода на микроуровень:

Проявился в том, что обеззараживание от семенных инфекций, вирусов, грибков происходит на микроуровне, подбором частоты можно добиться 100% обеззараживания..

Опишем идеальную систему, выполняющую ту же главную полезную функцию, что и аша, идеальный конечный результат выполнения системой главной полезной функции. Дадим прогноз развития системы на ближайшую перспективу:

Идеальная установка предпосевной обработки семян энергией СВЧ–поля должна быстро и точно регулировать выходные параметры, характеристики мощности, с минимальными потерями. На наш взгляд СВЧ–установка должна перейти в над систему, т.е. необходимо встраивать непосредственно в семявысевающие машины.

Оригинальные технические решения [5, 6], полученные с использованием знаний ТРИЗ и научные результаты, полученные с использованием оригинальных лабораторных СВЧ-установок опубликованы в работах [7 – 10].

## Литература

1. ТРИЗ Анализ. Методы исследования проблемных ситуаций и выявления инновационных задач, сост. Литвин С.С., Петров В.М., Рубин М.С., Библиотека Саммита Разработчиков ТРИЗ. Выпуск 1, Москва, 2007. - 105 с.
2. Погребная, Т.В. ТРИЗ-педагогика в комплексном решении проблем допрофессионального образования / Т. В. Погребная, О. В. Сидоркина, А. В. Козлов // Решение проблем многоуровневого образования средствами ТРИЗ-педагогике: Межвуз. сб. науч. тр. науч.-метод. конф. 30 марта 2004 г. / Ред. А. Г. Роках, В. А. Ширяева. – Саратов: Научная книга, 2004. – С. 36–45.
3. Бастрон А.В. Принципы инженерного творчества: учебное пособие / А.В. Бастрон; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – 2-е изд., испр. и доп. – Красноярск, 2018. – 210 с.
4. Исаев, А.В. Эффективные режимы предпосевной обработки семян рапса в электромагнитном поле сверхвысокой частоты / А.В. Исаев, А.В. Бастрон, А.В. Мещеряков; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2017. – 146 с.
5. Патент 2311002 Российская Федерация, МПК7 Н 05 В 6/78, Н 05 В 6/64. Устройство для термической обработки сыпучих диэлектрических материалов / А.В. Бастрон, А.В. Мещеряков, Н.В. Цугленок; заявитель и патентообладатель ФГОУ ВПО «КрасГАУ». – № 2006119391/09; заявл. 02.06.2006; опубл. 20.11.2006, Бюл. № 32. – 5 с.
6. Патент 165527 Российская Федерация, МПК7 А01С1/00. Установка для предпосевной обработки семян СВЧ-энергией / А.В. Бастрон, А.В. Исаев, А.В. Мещеряков; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВО «Красноярский ГАУ». – № 2015153603/13; заявл. 14.12.2015; опубл. 20.10.2016, Бюл. № 29. – 2 с.
7. Исаев, А. В. Исследование влияния степени неравномерности нагрева семян рапса в ЭМП СВЧ на их энергию прорастания и всхожесть / А. В. Исаев, А. В. Бастрон, В. С. Яхонтова // Вестник КрасГАУ. – 2016. – № 4. – С. 131–137.
8. Исаев, А. В. Исследование температурных полей при предпосевной обработке семян масличных культур ЭМП СВЧ / А.В. Бастрон, А.В. Исаев, А.В. Мещеряков, Н.В. Цугленок // Ползуновский вестник. – 2011. – № 2/1. – С. 4–8.
9. Исаев, А. В. Тепловизионные исследования температурных полей при предпосевной обработке семян сельскохозяйственных культур ЭМП СВЧ / А.В. Бастрон, А. В. Исаев // Вестник ИрГСХА. – 2014. – Вып. 64. – С. 79–86.
10. Исаев, А. В. Разработка установки для посева семян с предварительной обработкой в СВЧ-поле / А. В. Исаев, А. В. Бастрон // Вестник КрасГАУ. – 2015. – № 9. – С. 155–158.

Савчук И.С., Бабаева К.А., Демина Н.А.

Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия

**Аннотация:** В данной статье рассмотрена статистика сети быстрого питания, распространенная по всему миру и риски развития различной соматической патологии при избыточном весе и ожирении. Изучена проблема ожирения как эпидемии 21 века. Выявлено, что проблема ожирения актуальна независимо от социальной и профессиональной принадлежности, зоны проживания, возраста и пола.

**Ключевые слова:** сеть быстрого питания, еда, макдональдизация, фаст-фуд, рационализация, образ жизни, эффективность, здоровье.

### "MCDONALDIZATION" AS PHENOMENON OF MODERN SOCIETY

Savchuk I.S., Babayeva K.A., Demina N.A.

Krasnoyarsk state agrarian University, Krasnoyarsk, Russia

**Abstract:** In this article the statistics of network of fast food extended worldwide and risks of development of various somatic pathology at the excess weight and obesity is considered. The problem of obesity – as epidemic of 21 centuries is studied. It is revealed that the problem of obesity is relevant irrespective of social and professional accessory, a zone of accommodation, age and a floor.

**Keywords:** network of fast food, food, McDonaldization, fast food, rationalization, way of life, efficiency, health.

В настоящее время в нашей стране происходит активное развитие сферы общественного питания. Социальное и экономическое значение отрасли общественного питания и ее значение в современной рыночной экономике проявляется в создании условий, облегчающих и улучшающих жизнь людей.

На сегодняшний день присутствуют различные форматы предприятий общественного питания: фаст-фуд, рестораны, кафе, бары, кофейни, пекарни, пиццерии. **Причинами популярности** этих заведений являются быстрота приготовления, простота употребления, дешевизна, что позволяет сетям фаст-фуд быстро развиваться. Значительную роль в этом процессе играет интригующая и заманчивая реклама в различных СМИ.

О быстром питании общеизвестно ещё с Древнего мира. Закусочные и базары торговали всевозможными блюдами: в Китае торговали горячей лапшой быстрого приготовления; в Индии и Европе - различными лепёшками, а в дореволюционной России - блинами и пирожками. Всем гражданам России хорошо известны рестораны быстрого питания «Макдональдс», и всем знакомы слова хот-дог, шаурма, фаст-фуд, гамбургер, сэндвич и т. д.

**Фаст-фуд** (англ. *fast* - «быстрый» и *food* - «пища») - питание с уменьшенным временем употребления и приготовления пищи, с упрощёнными или упразднёнными столовыми приборами или вне стола (возник термин в 1951 г.) [1].

Пищеиндустрия «Фаст-фуд» возникла в Америке (1920-е г.). В Канзасе открылась компания «WhiteCastle», их фирменным блюдом были гамбургеры (1921 г.). Диковинность и устойчивая цена привлекала покупателей, а сомнения в съедобности продукта были развеяны в результате интересного хода владельца компании, когда подставные люди в белых халатах создавали впечатление, что даже врачи покупают гамбургеры. У компании «WhiteCastle» стали появляться конкуренты, из которых самым серьёзным стал «McDonald's» (конец 1940-х г.).

**Основатели сети быстрого питания McDonalds - братья Мак и Дик МакДоналды.** Они разработали абсолютно новую концепцию организации питания. Она была основана на быстром обслуживании людей, низких ценах и большом объеме порций, что и до сих пор сохраняется в сетях быстрого питания.

Сегодня тактику Макдональдов переняли масса компаний, делая при этом ставку на детей, осознав, что дети – это беспроигрышная категория покупателей, на которых тратятся большие деньги из-за занятости родителей. Можно сказать, что вся индустрия фаст-фуда рассчитана именно на детей. **Макдональдс постепенно вошел в образ жизни среднестатистического американца. Демократичные цены, доступные для большинства населения, и вкусная продукция сделали свое дело.**

**В 1993 г. Д. Ритцер написал книгу о теории макдональдизации.** По его мнению, макдональдизация (McDonaldization of society) — процесс, посредством которого принципы ресторана быстрого обслуживания становятся все более доминирующими над секторами американского общества, как и остальной части мира [5].

Ритцер выделяет отличительные черты макдональдизации как современного варианта рационализации:

- эффективность (достижения целей быстрыми темпами),
- просчитываемость (количество проданных гамбургеров),
- предсказуемость (франшиза),
- применение так называемых нечеловеческих технологий (автоматизация) [5].

Сегодня «Макдональдс» является крупнейшей в мире сетью ресторанов быстрого питания. В данный момент в мире насчитывается около 30 000 ресторанов «Макдональдс». Самый большой ресторан находится в Бейжине (Китай), а самый проходимый - в Москве. В 2018 году в городе Красноярск откроется первый «McDonald's». «Макдоналдс» обслуживает миллионы посетителей каждый день, расположенных более чем в 100 странах мира. **В России у McDonald's пока три партнера с 92 ресторанами [2].**

Западные сети быстрого питания постепенно внедряются в Россию. Привлекает их потенциально растущий рынок и низкая конкуренция на нем. К примеру, в Москве всего около 300 пиццерий, что в 13 раз меньше, чем на Манхэттене, размер среднего чека РФ составляет около 10-11 долларов, а в Нью-Йорке – почти в 2 раза меньше. В целом же, 65% оборотов рынка фаст-фуда в России занимают Москва и Подмосковье. В Москве растет сегмент рынка услуг быстрого питания (Макдональдс, KFC, BigYorke и др.) [4].

Еда в «Макдональдс» несравненно калорийнее домашней еды, это вредно и в меньшей степени полезно для организма человека. Однако калорийность не единственный недостаток, также угрозу для фигуры и здоровья представляют ингредиенты, используемые при производстве блюд (разнообразные химические пищевые добавки: стабилизаторы, красители и консерванты), пальмовое масло, усилитель вкуса глутамат натрия, придающий неповторимый вкус блюдам. Удобное расположение «Макдональдс» позволяет обслуживать людей, которые находятся за рулем автомобиля, не выходя из него. Еда в США недорогая (средний чек), в случае отсутствия денег предоставляется специальный талон (раз в месяц)[1].

Причиной популярности подобной системы питания являются особенности образа жизни современных американцев, а именно: они много работают (50-60 часов в неделю), поэтому возникает проблема нехватки свободного времени на приготовление пищи, очень мало двигаются, имеют «сидячий» образ жизни, ходят мало пешком, часто испытывают стресс, кушают практически «на бегу». Далее возникают проблемы организма: застой желудочно-кишечного тракта, появляется гастрит, язва, атеросклероз, гипертония, поражение печени, ослабляется иммунитет и др. Вследствие этого клиенты «Макдональдса» всего за несколько лет превращаются в толстяков. Статистика такова: 54 миллиона американцев страдают ожирением, из них более 42 млн. детей, 6 миллионов супержирны (вес больше нормы на 100 фунтов) (45 кг). Ни одна нация в истории не толстела так быстро. Ожирение – вторая после курения причина смертности в США. **В 2017 году численность населения США составляла 327 908 413 человека.** Смертность в среднем - 7 347 человек в день. В 2 раза возрос уровень ожирения у англичан, которые больше всех европейцев любят фаст-фуд. В Японии, с их морской и овощной диетой, толстых раньше почти не было – сегодня они стали, как все [3].

Возможно, ли приостановить процесс ожирения? По статистике, около 68 % американцев страдают ожирением. Специалисты и диетологи уверены, что уже в 2020 году американцев с твердостью можно будет назвать самыми толстыми гражданами в мире, а к 2050 году иметь красивое телосложение будет роскошью (для людей старше 30 лет). Политики уже заводят речь о том, что ожидаются проблемы в экономике страны по оплате медицинских страховок американцев, которых необходимо оформлять на инвалидность. Отдельные организации решают проблему иными способами: запрещают продавать еду быстрого приготовления в своих офисах; выплачивают премию своим работникам (500 долларов в год) за потерянный лишний вес; штрафуют на 25 долларов, если сотрудники не начинают худеть, отправляют в специальные военно-тренировочные лагеря (по желанию). Эта борьба с лишним весом будет длиться до тех пор, пока все толстые американцы не посмотрят на себя со стороны и не почувствуют ненависть к своему отражению в зеркале[1].

Мы провели социальный опрос посещаемости сети быстрого питания KFC. Результаты оказались следующими:

1. Почему Вы посещаете эти фаст-фуды: это вкусно – 47%; меню – 30%; цены – 52%; удобное расположение – 18%.
2. Скажите, как часто вы посещаете рестораны фаст-фуд: 1-2 раза в неделю – 27% респондентов посещают KFC; 1-2 раза в месяц - 45%; 3-5 раз в месяц - 15%; 5-10 раз в месяц - 5%; редко - 8%. То есть в среднем получилось, что KFC посещают 1-2 раза в месяц
3. В какое время Вы обычно ходите в рестораны фаст-фуда: в обеденный перерыв – 8%; вечером – 73%; по разному – 19%
4. С кем Вы обычно посещаете такие рестораны: с друзьями – 28%; с семьей и детьми – 66%; один (одна) – 6%.
5. Возрастная группа: 6-35 лет составил 80%; 36-50 лет – 15%; 50 и выше лет – 5%.

Чтобы избежать очереди в KFC, организаторами продумана электронная запись на заказ через мобильное приложение, которое находится у сотрудников заведения. Это во многом сократило живую очередь.

Сети быстрого питания можно назвать злом: очень активное продвижение и чрезмерно калорийная пища, но, с другой стороны, это часть современного динамичного мира. Пока идут дискуссии о достоинствах и недостатках быстрого питания, крупнейшие сети отрасли продолжают зарабатывать миллиарды, пытаясь обеспечить человечество пусть не полезным, но быстрым приемом пищи.

От того, как мы питаемся, сегодня зависит наше будущее. Индустрия фаст-фуда набирает обороты, совершенно не заботясь о «полезности» производимых ею продуктов. А мы, т.е. человечество, радостно поедаем все, что нам предлагают. А задумываться о том, что же мы едим, не привыкли. «Мы то, что мы едим», - говорили древние мудрецы. Если наши взгляды на вопросы питания не изменятся, то в ближайшем будущем человечество превратится в жирных, больных и убогих пациентов.

### Литература

1. Алексей Громов. Толстые американцы; основные причины, описание образа жизни и интересные факты [Электронный ресурс] URL: <http://fb.ru/article/257819/tolstyie-amerikantsyi-osnovnyie-prichinyi-opisanie-obraza-jizni-i-interesnye-faktyi> (Дата обращения 07.12.2017 г.)

2. McDonald's замедлит рост сети в России [Текст] / Газета Ведомости / [Электронный ресурс] URL: <https://www.vedomosti.ru/business/articles/2017/02/01/675679-mcdonalds-zamedlit-rost> (Дата обращения 07.12.2017 г.)

3. Население Соединенных Штатов Америки. Офиц. сайт: Отдел народонаселения при Департаменте по экономическим и социальным вопросам ООН [Электронный ресурс] URL: [http://countrysmeters.info/ru/United\\_States\\_of\\_America\\_\(USA\)](http://countrysmeters.info/ru/United_States_of_America_(USA)) (Дата обращения 01.03.2018 г.)

4. О тенденциях развития общественного питания. / Брезе О. Румянцева Е.Е. // Журнал ВАК Управление экономическими системами // [Электронный научный журнал] URL: <http://uecs.ru/ojurnale> (Дата обращения 18.12.2017 г.)

5. Ритцер, Джордж. Макдонализация общества 5 / Пер. с англ. А.В. Лазарева; вступ. статья Т.А. Дмитриева. - М., 2011. - 592 с.

УДК 167.2

### МЕТОД ЗЕРКАЛЬНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ПРИ АНАЛИЗЕ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ В СВЕТЕ АНАЛИЗА ОСНОВАНИЙ НАУКИ

Себин А.В., Кожухов В.А.

Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск

**Аннотация:** в статье рассматриваются основы электротехники с точки зрения дуализма, когда электромагнитное поле проявляет одновременно волновые и дискретные свойства. Рассмотрена задача зеркальных изображений электростатических полей на примере электростатического поля расщепленного провода, теория которого предложена русским ученым В.Ф. Миткевичем.

**Ключевые слова:** электрический заряд, электромагнитное поле, электростатическое поле, дуализм, магнитное поле, расщепленный провод, диполь, электрическое поле диполя.

### USING THE METHOD OF MIRROR IMAGES IN THE ANALYSIS OF ELECTROSTATIC PROBLEMS

Sebin A.V., Kozhukhov V.A.

Krasnoyarsk state agrarian University, Krasnoyarsk

**Abstract:** in the article the fundamentals of electrical engineering from the point of view of dualism are considered, when the electromagnetic field exhibits simultaneously wave and discrete properties. The problem of mirror images of electrostatic fields is considered on the example of an electrostatic field of a split wire, the theory of which was proposed by the Russian scientist V.F. Mitkevich.

**Keywords:** electric charge, electromagnetic field, electrostatic field, dualism, magnetic field, split wire, dipole, electric dipole field.

Онтологическое основание науки представляют собой принятые в той или иной науке представления о картине мира, типах материальных систем, законах функционирования и развития и другие составляющие. Эпистемологические основания науки представляют собой применяемые в рамках определенной науки положения о характере процесса научного познания, соотношения чувственного и рационального, теории и опыта. Логические основания науки – это принятые в науке

правила абстрагирования, образования понятий и утверждений. Методологические основания науки означают принимаемые в рамках той или иной науки представления о методах открытия и получения знания, способах доказательства и т. д. Ценностные или аксиологические основания науки – принятые представления о практической и теоретической значимости науки в целом или отдельных наук в общей системе науки, о целях науки, научном прогрессе и т. д.

Онтологические основания.

Логика развития всякой технической науки достаточно проста. Она берет начало в тех или иных разделах естественных наук (чаще всего — физики и химии), уходя в них корнями. Затем идет ствол, от которого расходятся многочисленные ветви, простирающиеся в пространство Познания. И чем далее уходят ветви в этопространство, тем они далее от корней. Другими словами наука из фундаментальной превращается в прикладную. Так складывается узкая специализация и неизбежная разобщенность специалистов. Изложенное относится и к электротехническим наукам. Но их особенностью, полагаем, является более глубокая внутренняя связь и изумительная стройность основ этих наук, в рамках которых специалистоттолкнувшись от известных фундаментальных законов и связанных с ними уравнений Максвелла, т.е. от теоретической электротехники, способен осмыслить любую из электротехнических наук. Надо, однако, отметить, что ветви древа электротехнических наук столь быстро умножаются и разрастаются, что такое осмысление становится всё более сложным. Таким образом, вектор развития технических наук направлен от общего к частному, от «метафизики» к узкой специализации.

Эпистемологические основания науки

Электротехника неразрывно связана с логикой, алгеброй, физикой, теорией поля и др. дисциплинами – ведь от правильного истолкования и объяснения того или иного закона зависит конечный результат.

В основе расчета плоских задач электростатики лежит метод зеркальных изображений, суть которого состоит в следующем: проводящую среду над заряженным проводником заменяют зеркальным изображением провода с изменением знака заряда при заданных граничных условиях. Метод зеркальных изображений применим для заряженных тел любой формы. Естественно, что при этом поле уже не будет плоскопараллельным. Русский ученый, академик В.Ф. Миткевий применил метод зеркальных изображений для расчета электростатического поля расщепленной высоковольтной линии. Эта революционная идея, ставшая к настоящему времени важнейшим принципом конструирования высоковольтных линий сверх- и ультравысокого напряжения. С использованием программы MathLab возможно провести анализ и расчет электростатического поля вне проводника (рисунок 1,2).

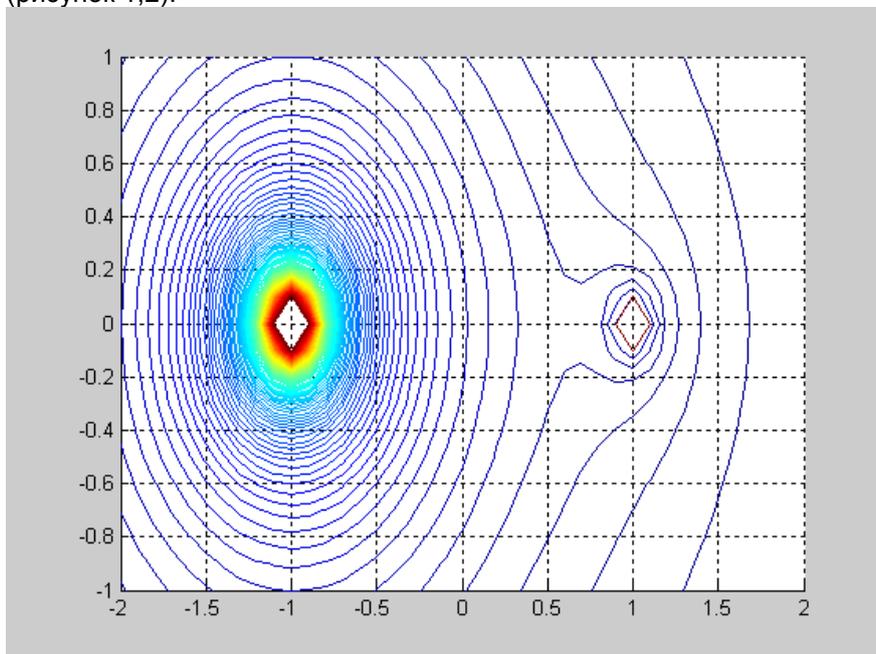


Рисунок 1 - Электростатическое поле двух разноименных одинаковых зарядов

%ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОЕ ПОЛЕ ДВУХ РАЗНОИМЕННЫХ ОДИНАКОВЫХ ЗАРЯДОВ  
(НАПРЯЖЕННОСТЬ)

% координаты графика

x=-2:1:2;

y=-1:1:1;

% создание матрицы двумерного массива

```

[X,Y]=meshgrid(x,y);
% задание радиусов-векторов
r1=((1+X).^2+Y.^2).^5;
r2=((1-X).^2+Y.^2).^5;
% потенциал поля зарядов
Z=20./r1+1./r2;
% вычисление градиента функции потенциала
[px,py]=gradient(-Z,1,1);
% координаты единичных векторов,касательных к силовой линии
px1=px./(px.^2+py.^2).^5;
py1=py./(px.^2+py.^2).^5;
% создание векторного графика
quiver(x,y,px1,py1,1)

%ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОЕ ПОЛЕ РАСЩЕПЛЕННОЙ ЛИНИИ (ПОТЕНЦИАЛ)
%координаты графика
x=-2:1:2;
y=-2:1:2;
%создание матрицы двумерного массива
[X,Y]=meshgrid(x,y);
%задание радиусов-векторов
r1=((1+X).^2+Y.^2).^5;
r2=((X-1).^2+Y.^2).^5;
r3=(X.^2+(1+Y).^2).^5;
r4=(X.^2+(Y-1).^2).^5;
%потенциал поля
Z=log(r1)+log(r2)+log(r3)+log(r4);
contour(X,Y,Z,50)

```

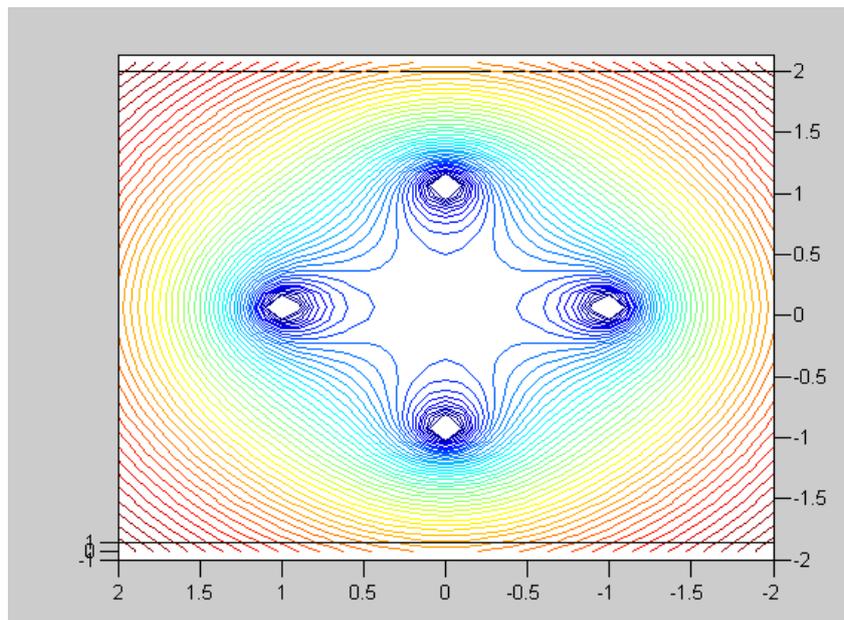


Рисунок 2 - Электростатическое поле диполя

```

%ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОЕ ПОЛЕ ДИПОЛЯ (потенциал)
%координаты графика
x=-5:1:5;
y=-5:1:5;
%создание матрицы двумерного массива
[X,Y]=meshgrid(x,y);
%задание радиусов-векторов
r1=(X.^2+(Y+1).^2).^5;
r2=(X.^2+(Y-1).^2).^5;
%потенциал поля
Z=1./r1-1./r2;
contour(X,Y,Z,50)

```

## Литература

1. Амосов Н.М. Моделирование мышления и психики, К.: Наукова думка, 1965. - 303 с.
2. Теоретические основы электротехники: В 3-х т. Учебник для вузов. Том 3. – 4-е изд. / К.С. Демирчян, Л.Р. Нейман, Н.В. Коровкин, В.Л. Чечурин. – СПб.: Питер, 2003. – 377 с.: ил.

УДК 378

### **ЗНАЧЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОЗИТИВНОЙ МОТИВАЦИИ СТУДЕНТА ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ**

**Скачёва Н.В.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье описывается важность внутренней позитивной мотивации студентов для выполнения самостоятельной работы в обучении иностранному языку. Кроме того в статье даны рекомендации студенту для достижения позитивной мотивации к изучению иностранного языка, что способствует к мотивации выполнения самостоятельной работы.

**Ключевые слова:** иностранный язык, мотивация, мотив, внутренняя позитивная мотивация, самостоятельная работа, преподаватель, студент.

### **IMPORTANCE OF INTERNAL POSITIVE MOTIVATION OF THE STUDENT TO DO INDEPENDENT WORK IN FOREIGN LANGUAGE**

**Skacheva NV,**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Annotation:** The article describes the importance of internal positive motivation for students to perform independent work in foreign language teaching. In addition, the article gives recommendations to the student for achieving positive motivation to learn a foreign language, which contributes to motivation for doing independent work.

**Key words:** foreign language, motivation, motive, internal positive motivation, independent work, teacher, student.

С переходом на двухступенчатую систему образования бакалавриат (1-я ступень обучения) и магистратура (2-я ступень), студентам высших учебных заведений в большей степени приходится раньше задумываться о месте их будущей работы, о перспективах трудоустройства на хорошую должность и последующем карьерном росте [4, с.165]. Для конкурентоспособности необходимо знание как минимум одного иностранного языка – английского. В программе студентов направления подготовки 5.38.03.02 Логистика и направления подготовки 5.38.03.02 Международный менеджмент общая трудоемкость дисциплины «иностранное языки» составляет 108 часов за 4 семестр 2 курса, из них 40 часов отведено для самостоятельной работы. Самостоятельная работа студента играет огромную роль на всех этапах обучения в ВУЗе, особенно в изучении иностранного языка. Для выполнения самостоятельной работы студента - выполнения заданий дома, необходима мотивация студента к изучению иностранного языка.

Мотивация является одним из насущных вопросов, как в философии, так и в педагогике. Вопросы о мотивации личности посвящено немало работ, таких ученых как Л.И.Божович, Г.А.Ковалев, Х. Хекхаузен и многие другие. Мотивация - это движущая сила достижения поставленных целей. Поэтому создание и поддержка мотивации являются ценными качествами успешного человека. Для того, чтобы стать успешным профессионально компетентным в будущем, студент должен учиться самомотивации. Кроме того, мотивация должна исходить из внешних источников, где преподаватель ВУЗа играет большую роль в формировании мотивации у студента. Слово *мотивация* произошло от латинского *movere* - побуждение к действию. Так, различные школы психологии говорят о понятии «мотив». Так, согласно мнению Л.И.Божовича, мотив это намерение [1]. Согласно мнению Г.А.Ковалева, мотив это помыслы и установки [2]. Согласно мнению Х. Хекхаузена, мотив это склонности и побуждения [3]. Таким образом, сделаем вывод, что мотивация это намерение к личному побуждению через поставленные установки для достижения какой-либо цели. При этом сам иностранный язык не должен быть целью изучения.

Мотивация студента появляется тогда, когда иностранный язык становится не целью, а средством для достижения цели. Здесь огромную роль играет участие преподавателя в обучении студента иностранным языком. Выбор приемов для мотивации студентов к самостоятельной работе зависит как от профессиональных, так и от личностных качеств преподавателя. Роль профессионального преподавателя не заканчивается на том, чтобы дать задание на дом, он должен обладать знаниями психолога, уметь устанавливать контакт со студентами, знать интересы студентов

и направлять их в нужное русло. Именно в данном случае, преподаватель может помочь в развитии самомотивации студента к изучению иностранного языка. Так, говоря о мотивации студентов, мы говорим об двух видах мотивации. Внешняя мотивация - обусловленная внешними обстоятельствами. Внутренняя мотивация - связанная не с внешними обстоятельствами, а возникшая внутри самого человека. То есть, внешняя мотивация исходит от преподавателя, а внутренняя от студента. Обе мотивации связаны с чувствами и переживаниями студента. Есть негативная мотивация. В этом случае, студент предполагает, как глупо он будет выглядеть в ситуации, когда ничего не поймёт и не сможет сформулировать свои мысли на иностранном языке. Или будет отчислен, в случае несдачи зачета или экзамена по иностранному языку. В данном случае студент представляет себе всё это смущение и задумывается о том, что пора начать учить язык. Неспособность понять текст или речь, страх заблудиться в незнакомом городе за границей. Если разобраться, все эти ситуации вовсе не являются ужасными, просто они сопряжены с возможными неприятными эмоциями, которых можно избежать в будущем, если выучить язык в настоящем. Куда многограннее и интереснее позитивная мотивация. Поэтому преподавателю необходимо объяснять студентам роль позитивной самомотивации. Далее представлены рекомендации студентам для достижения позитивной мотивации в изучении английского языка:

1. Визуально-аудиальные виды деятельности. На выученном языке можно читать любимую иностранную литературу, смотреть фильмы, слушать музыку, пользоваться сайтами. Это визуально-аудиальные виды познавательной, развлекательной и игровой деятельности являются одновременно и использованием языка, и способом его совершенствования.

Как было сказано выше, мотивацией является не сам факт просмотра фильма, а именно удовольствие, полученное от него. Ведь если фильм очень нравится, но он не понят до конца, можно пересмотреть его полностью или фрагментами ещё раз или несколько раз, в таком случае время, потраченное на перевод или интерпретацию, не будет восприниматься как потраченное зря. Студенты, изучающие язык, должны слушать не столько песни, содержащие текст, соответствующий их уровню, а прежде всего те, которые они готовы слушать даже без слов. Внутренняя мотивация подпевать певцу, исполняющему любимую композицию, приводит к запоминанию слов, не только на изучаемом, но и даже на не изучаемом языке.

2. Понимать больше юмора. Полиглоты, и, вообще, люди, знающие языки смеются больше, чем, те, которые не знают много языков. Учите язык, чтобы понимать юмор. Вот несколько "лингвистических" шуток - это каламбуры.

Puns:

-What is your favorite music group? I love U2! I love you too, but what is your favorite music group?

-In London, one man to another: "You know, my daughter has married an Irishman" "Oh, really?" "No, O'Reilly".

Когда мы были в Германии, мы жили в одной немецкой семье. В 2009 году мы смотрели с немцами Евровидение по телевизору, которое проходило в Москве. Наши практически всё комментировали на английском, что было переведено на немецкий язык диктором, кроме шуток, которые были естественно на русском языке. Диктор вначале их пытался перевести, но безуспешно, потом вовсе перестал их переводить. Мы же в свою очередь смеялась от души, а немцы все спрашивали, над чем мы так задорно смеемся.

3. Откроются глаза ваши. Чем больше изучаешь язык, тем яснее понимаешь, что не все каламбуры построены на простом сходстве звучаний. Есть слова практически одного корня. Это приоткрывает дверь в этимологию, науку, изучающую происхождение слов. Например:

бестселлер — bestseller — хорошо продающаяся книга

инсайдер — insider (inside = внутри) — человек, имеющий доступ к конфиденциальной информации

пиар — PR (сокр. public relation) — связи с общественностью

Даже если вы слышите какое-нибудь неизвестное заумное слово, вы можете в большинстве случаев догадаться о его значении, зная иностранные языки. Вы начинаете чувствовать слова, что неоднократно и мне пригодились в работе и не только.

4. Мотивация к изучению языков неразрывна с личностью. Студент сам должен определить, выписать какие у него планы на жизнь, какие у него цели и задачи. Из перечисленных целей и задач попробуйте выделить те, для достижения которых поможет знание языка:

работа:

-увеличения веса своего резюме знанием языка;

-приобретение знаний, чтобы благодаря им быть более востребованным на рынке труда и больше зарабатывать, перспективы карьерного роста;

-обретение новой интеллектуальной собственности;

-возможность работать с иностранцами или за границей.

путешествия:

-личные туристические поездки, экскурсии;

- участие в международных экспедициях, походах, исследованиях, раскопках;

- способность стать гидом для иностранцев

творчество:

-Поэзия;

-Вокал;

-Графика;

-Кино;

-Художественный перевод.

общение:

- Дружеское общение;

- Виртуальное общение.

Также необходимо связать изучение иностранного языка со своим хобби, придать ему национальный колорит страны (стран) изучаемого языка. Таким образом, язык станет частью хобби, и в идеале хобби станет сам язык. Гёте сказал, "Сколько языков ты знаешь, столько раз ты человек". И это правда, каждый язык имеет свои особенности словообразования и синтаксиса. Недаром, тот же Гёте сказал: Кто не знает иностранных языков, тот не имеет понятия о своем собственном. Чтобы не бросить обучение на полпути надо осознать, что человек, умеющий говорить, читать или писать даже на одном родном языке имеет потенциал выучить хорошо хотя бы один иностранный. Ему может потребоваться больше времени, могут потребоваться другие методики, но прогресс рано или поздно проявится и это неизбежно. Надо хвалить себя даже за мелкие успехи. Даже если вы не успеваете за группой, помните, что мерило вашего прогресса в языке не уровень группы. Перестаньте сравнивать себя с другими. Сравнивайте себя только с собой в прошлом. И если вы сейчас понимаете на иностранном языке, хоть немного больше, чем раньше - это уже полпобеды. Это осознание, пусть медленного движения вперед - это ваш ключ к успеху.

Если же вы забудете слово, не нужно произносить его по-русски. Лучше постарайтесь дать ему определение. Как в энциклопедии. Например, забыли слово "library" скажите "a place to read books for free", для американца, не владеющего европейскими языками, это будет лучше, чем "biblioteka".

5. Пустите язык в Вашу жизнь. Поменяйте интерфейс на телефоне и компьютере. Любите социальные сети? Добавьте парочку виртуальных друзей. И не просто добавьте, а общайтесь с ними. Как можете. И вы заметите, что с каждым разом у Вас будет получаться всё лучше. В общем, делайте то, что делаете и то, что любите делать, но по-английски.

Таким образом, мотивация бывает как внешней, так и внутренней, как негативной, так и позитивной, но внутренняя позитивная мотивация является самой эффективной для изучения иностранного языка. Одна из самых главных задач преподавателя, помочь студенту организовать свою самостоятельную работу, оказать помощь в создании самомотивации к изучению иностранного языка, при этом преподаватель должен обладать навыками не только педагога, но и навыками психолога, и оратора. Кроме того, одно дело найти внутреннюю мотивацию для изучения иностранного языка, а другое, ее поддерживать. Для поддержания самомотивации студента в выполнении самостоятельной работы, важны формы и методы преподавания иностранного языка. Занятия по иностранному языку должны быть интересными. В статье «[The role of interactive lesson at the university](#)» мы описывали практические методы преподавания [5]. В случае, когда занятия по иностранному языку интересно студенту, и у него есть цель для изучения иностранного языка, мотивация для выполнения самостоятельной работы образуется само по себе. То есть, для образования внутренней позитивной мотивации у студента к выполнению самостоятельной работы, необходим интерес к занятию и интерес к изучению иностранного языка.

## Литература

1. Божович, Л.И. Изучение мотивации поведения детей и подростков / Л.И. Божович // Сборник статей. — М.: Педагогика, 1972. — 352 с.
2. Ковалев, В. И. Мотивы поведения и деятельности / В. И. Ковалев. — М., 1998.- 240 с
3. Хекхаузен, Х. Мотивация и деятельность / Хайнц Хекхаузен // пер. с нем. ; под ред. Б. М. Величковского ; предисловие Л. И. Анцыферовой, Б. М. Величковского. — М. : Педагогика, 1986. — 392 с.
4. Коновалова, А.Ю. Пути повышения качества практического обучения студентов института международного менеджмента и образования / А.Ю. Коновалова // В сборнике: Наука и образование: опыт, проблемы, перспективы развития материалы международной научно-практической конференции. Ответственные за выпуск: Е.И. Сорокатыя, А.А. Кондрашев. 2015. С. 165-167.
5. Skacheva, N.V. The role of interactive lesson at the universaty / N.V. Skacheva // В сборнике: Наука и образование: опыт, проблемы, перспективы развития материалы международной научно-практической конференции. Ответственные за выпуск: Е.И. Сорокатыя, А.А. Кондрашев. 2015. С. 225-227.

**РИСКИ В ЭНЕРГЕТИКЕ****Соболев А.М.****Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье рассматриваются виды рисков в электроэнергетике и способы их преодоления с целью обеспечения безопасности современного общества.

**Ключевые слова:** риск, опасность, электроэнергетика, минимизация рисков, внутренние риски, внешние риски, общество риска.

**RISKS IN THE ENERGY SECTOR****Sobolev A.M.****Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article deals with the types of risks in the electric power industry and ways to overcome them in order to ensure the safety of modern society.

**Keywords:** risk, danger, electric power industry, risk minimization, internal risks, external risks, risk society.

Присутствие риска в различных сферах жизнедеятельности современного общества не вызывает сомнений. В общественной жизни мы сталкиваемся с ними в технологической, политической, экономической, экологической и многих других сферах. Риски тесно связаны с опасностями, угрожающими обществу и человеку.

Опасность – негативное свойство живой и неживой материи, способное причинять ей ущерб; совокупность условий и факторов, нарушающих нормальное функционирование системы. Под социальной опасностью следует понимать совокупность условий и факторов, нарушающих нормальное функционирование человека или общества.

В свою очередь, социальная безопасность представляет собой состояние защищенности личности, социальной группы, общности от угроз нарушения их жизненно важных интересов.

Как можно определить понятие «риск»?

Следует отметить, что риск является многомерной категорией [2], в связи с чем существуют его различные определения. Понятие «риск» происходит от латинского «risicare», означающего «решиться». Данный термин возник на рубеже Средних веков и Нового времени, стал востребован тогда, когда у людей появилось осознание ответственности за принятые решения.

В целом, риск может быть понят как деятельность, связанная с преодолением неопределенности выбора, предполагающая возможность количественной и качественной оценки вероятности достижения цели.

Очевидно, что однозначного понимания сущности риска не существует. Ведь риск связан не только с функционированием материальных объектов, но и с субъектом, осуществляющим выбор, оценивающим вероятности наступления возможных событий и их последствий.

Являясь базовой отраслью российской экономики, электроэнергетика обеспечивает электрической и тепловой энергией народное хозяйство и население, а также осуществляет экспорт электроэнергии в страны СНГ и дальнего зарубежья.

В электроэнергетической отрасли не всегда возможна точная количественная оценка рисков, не отработаны в достаточной степени методы их определения. В связи с этим возникают сложности с минимизацией рисков и оценкой затрат на управление ими. Риски энергетических предприятий можно разделить на внешние и внутренние.

К внутренним рискам относятся: стратегические риски (неверные управленческие решения), операционные риски (отклонения в информационных системах и системах внутреннего контроля), технологические и технические риски.

Технологические риски выражаются в случайных или преднамеренных сбоях в работе оборудования, обусловлены спецификой производства и передачи продукции. Они могут быть следствиями ошибок в выборе оборудования, недостатками проектирования, неграмотного руководства техническим персоналом и др. Нарушения технологических процессов могут привести к авариям различной степени тяжести, разрушениям и человеческим жертвам. Снизить вероятность технологических рисков возможно в результате строгого соблюдения мер безопасности использования технологического оборудования и правил его эксплуатации.

Технический риск обусловлен уровнем организации производства, проведением превентивных мероприятий, таких как регулярная профилактика и ремонт оборудования. Данный риск выражается в угрозе отказов оборудования, перерывов в подаче энергии потребителям, в снижении технической надёжности электро- и теплоснабжения.

Энергетическая отрасль является высокотехнологичной и требует высокой квалификации персонала. Для решения кадрового вопроса необходимо создать условия для реализации профессионального потенциала сотрудников; способствовать повышению их профессиональной квалификации; внедрять передовые технологии энергетического менеджмента.

Производственные риски возникают в результате человеческого фактора или ошибок менеджмента. Управление данными рисками происходит с использованием операционных правил и процедур, утвержденных в виде документа и доведенных руководством до исполнения персоналом и/или аудиторским органом.

К внешним рискам относятся политические риски, регулировочные риски: риски тарифного и экологического регулирования; регулирования в области безопасности; налоговые риски; риски антимонопольного регулирования; рыночные риски (недополучения прибыли, изменения стоимости капитала, риск влияния крупных транзакций на параметры рынка, финансово-экономические риски, изменение конъюнктуры рынка).

Современное техногенное общество характеризуется как «общество риска». В своей работе «Общество риска. На пути к другому модерну» У. Бек утверждает, что современность наилучшим образом может быть охарактеризована как «общество риска», т.к. ее основной проблемой являются предотвращение и минимизация риска. Если идеалом 19-20 вв. было равенство, то идеал новой современности – безопасность. В отличие от разделенности общества и природы в классическом индустриальном обществе, в развитом индустриальном обществе природа и общество переплетены: природа есть общество, а общество есть также природа [1]. Поэтому проблема понимания природы техногенных рисков и способов их предотвращения является ключевой для современной технической науки.

### Литература

1. Бек, У. Общество риска. На пути к другому модерну / У. Бек.- М.: Прогресс-Традиция, 2000. - 318 с.
2. Панфилова, Э. А. Понятие риска: многообразие подходов и определений / Э. А. Панфилова. [Электронный ресурс]. Режим доступа: [http://teoria-practica.ru/rus/files/arhiv\\_zhurnala/2010/4/fil%D0%BEs%D0%BEfy%D0%B0/panfilova.pdf](http://teoria-practica.ru/rus/files/arhiv_zhurnala/2010/4/fil%D0%BEs%D0%BEfy%D0%B0/panfilova.pdf)

УДК 643.8.03

#### **ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВИНОГРАДАРСТВА В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ В СВЕТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**Соболев В.И., Мистратова Н.А., Демина Н.А., Носкова М.А., Носкова Н.Е.  
Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье описывается проблема импортозависимости России и обеспечения населения здоровым питанием. Рассматривается метод микроклонального размножения как один из путей решения этих проблем. А также получение посадочного материала винограда способом «in vitro» в Красноярском крае.

**Ключевые слова:** виноград, импортозамещение, питательная ценность, in vitro, микроклональное размножение, метод апикальных меристем, виноградарство.

#### **DEVELOPMENT PROSPECTS OF VITICULTURE IN KRASNOYARSK REGION IN THE LIGHT OF USE OF MODERN TECHNOLOGIES**

**Sobolev V.I., Mistratova N.A., Demina N.A., Noskova M.A., Noskova N.E.  
Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** This article describes the problem of the import dependence of Russia and providing the population with healthy food. The method of microclonal propagation is considered as one of the ways to solve these problems. And also the receipt of planting material of grapes «in vitro» in the Krasnoyarsk Krai.

**Keywords:** grapes, import substitution, nutritional value, in vitro, micropropagation, method of apical meristems, viticulture.

Согласно официальным данным информационных источников в 2017 году общий объем импорта основных видов фруктов и овощей в Россию составил 7,1 млн. тонн, что на 17% или на 1,2 млн. тонн больше, чем в 2016 году, при том что в 2013 году импорт достигал 8,5 млн тонн. В частности, импорт винограда за год увеличился до 164 тыс. тонн [7]. Опираясь на импорт продуктов питания из-за рубежа в таких объемах Россия становится зависимой от иностранного производителя, что подрывает национальную безопасность нашей страны. С учётом введённых санкций и

обострения политических отношений России с другими странами возникает острая необходимость обеспечить импортозамещение продуктов питания.

Виноград не является основным продуктом питания, однако по данным института питания РАМН, рекомендуемая норма потребления плодов, ягод и винограда составляет 100-150 кг на человека в год. Фактический показатель по России составляет не более 20-30 кг, что в 5 раз меньше рекомендуемой нормы. Как известно различные заболевания и преждевременное старение являются результатом окисления клеток свободными радикалами, которые образуются в результате неблагоприятных экологических условий: загрязнённый воздух, выхлопы машин, некачественная пища с повышенным содержанием красителей и консервантов, а также нитратов и пестицидов. Лучшей защитой в данном случае являются антиоксиданты, содержащиеся в плодах и ягодах[6].

Исследование, проведенное доктором Л. Рональдом из Центра детского питания в Арканзасе, указывает, что виноград, благодаря содержащимся в нём фитонутриентам, имеет большую способность к повышению антиоксидантного потенциала человека, чем другие фрукты и ягоды. Учёный указывает, что виноград действительно дает хорошую дозу антиоксидантов – придется съесть больше других продуктов с высоким содержанием антоцианов, чтобы добиться такого же результата по уровню антиоксидантов[8].

Плоды винограда, как и производимые из них продукты, обладают полезными пищевыми, и что самое главное, лечебными свойствами. Помимо фитонутриентов в составе винограда находится более 150 других биологически активных веществ. Его мякоть и сок богаты макро- и микроэлементами, а также витаминами. В среднем в 100 г винограда содержится, следующее количество этих веществ [2]:

1. Витамины – А - 0,1 мг; В1 - 0,05 мг; В2 - 0,02 мг; ниацин - 0,3 мг; В5 - 0,18 мг; В6 - 0,6 мг; С - 6 мг; К - 0,5-2,0 мг; Р - 45 мг; биотин - 4 мг; фолиевая кислота - 4 мкг.

2. Макроэлементы – калий - 255 мг; магний - 17 мг; кальций - 30 мг; натрий - 26 мг; фосфор - 22 мг.

3. Микроэлементы – железо - 600 мкг; йод - 8 мкг; кобальт - 2 мкг; марганец - 90 мкг; медь 80 - мкг; молибден - 3 мкг; фтор - 12 мкг; цинк - 91 мкг.

Сахар в плодах винограда представлен, в основном, в форме глюкозы, которая быстрее и легче усваивается человеческим организмом и содержится в количестве 300 г на 1 кг ягоды, из-за чего виноградом не рекомендуется злоупотреблять людям, страдающим от ожирения и диабета.

Уход от импорта и увеличение местного производства винограда должно реализоваться за счет роста площади плодоносящих насаждений. В настоящее время площадь российских виноградников, с учётом Крыма, составляет примерно 90 тыс. га.

Виноградарство стремительно входит в практику большого количества садоводов Красноярского края во многом благодаря достаточному количеству солнечной энергии, появлению множества ранних ценных сортов с высокой морозостойчивостью, а также постоянному совершенствованию укрывной технологии возделывания северной лозы [3]. С.А. Будрис отмечает, что удивительную картину созревающего винограда можно увидеть и на наших сибирских просторах от Новосибирска до Иркутска, от Северо-Енисейска до Саяногорска[1]. Увеличение площадей виноградников в Красноярском крае, требует обеспечения качественным посадочным материалом.

Вредителей у винограда в Сибири (Красноярском крае) нет – не позволяют суровые климатические условия [5]. Однако, привозные сорта могут оказаться зараженными карантинными патогенами. Эту проблему можно решить путём тщательного отбора, термохимической и водной терапии, однако наиболее перспективным способом оздоровления посадочного материала является метод культуры апикальных меристем с последующим микроклональным размножением. Эффективность этого метода обуславливается тем, что для размножения используются фрагменты меристем (в среднем от 0,1 до 0,2 мм), содержащие один листовый примордий. Использование апексов малого размера основано на гипотезе, согласно которой концентрация вирусов уменьшается по направлению к точкам роста и связано с отсутствием развитой сосудистой системы в зоне апикальной меристемы [4]. Данный способ размножения осуществляется на искусственной питательной среде в абсолютно стерильных условиях (в условиях «*invitro*») при контролируемых физических (свет, температура, влажность, фотопериодичность) и химических (состав среды, гормоны роста) факторах. Получаемый, в результате микроклонального размножения, посадочный материал генетически идентичен материнскому растению.

За рубежом и в России существуют научные и производственные лаборатории, по получению безвирусных растений винограда. Но, несмотря на эффективность этот метод не получил широкого распространения в сельскохозяйственном производстве России, так как его внедрение в производство требует значительных финансовых вложений на начальном этапе, поскольку относится к высокотехнологичному наукоёмкому производству и может реализоваться только при наличии специфического оборудования и хорошо подготовленного персонала.

В Красноярском крае исследования по микроклональному размножению винограда начались в 2016 году в лаборатории биотехнологии сельскохозяйственных и лесных культур (ЛБСХиЛК) ФГБОУ ВО Красноярского ГАУ, первоначально как отклик на потребность личных садоводческих хозяйств,

занимающихся разведением винограда. Следует отметить, что в последние полтора года в крае формируется спрос на безвирусный посадочный материал сельскохозяйственных культур.

### Литература

1. Будрис, С.А. Там, где зреет виноград... Сады Сибири № 1. 2016. [Электронный ресурс] <http://sadruogorod.ru/sad-i-ogorod/4452-vyrashhivanie-vinograda-v-sibiri.html>
2. Витковский, В.Л. Плодовые растения мира / В.Л. Витковский. – СПб.: Издательство «Лань», 2003. - 592 с.
3. Воронцова, Т.Ф. Виноград сибирская агротехника / Т.Ф. Воронцова, А.Н. Воронцов. – Новосибирск, 2004. - 72 с.
4. Куликова, И.М. Инновационные технологии возделывания земляники садовой / И.М. Куликова, В.А. Высоцкий, Л.В. Алексеенко и др. – М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2010. – 88 с.
5. Курдюмов, Н.И. Умный виноградник для себя / Н.И. Курдюмов. - Ростов н/Д: Издательский дом «Владис», 2006. - 160 с.
6. Морозов, В. Какие сады, такие и плоды [Электронный ресурс] // В. Морозов. vest-news.ru: Весть News. 2017 г. URL: <http://www.vest-news.ru/article/94808>
7. Сухорукова, Е. Россия увеличила импорт сельхозпродукции впервые с 2014 года [Электронный ресурс] //Е. Сухорукова, Г. Казакулова. RBC.ru: РБК "РосБизнесКонсалтинг". 2018 г. URL: <https://www.rbc.ru/business/14/02/2018/5a82eee89a794724ae9f693e>
8. Health Benefits [Электронныйресурс] // daykahackett.com: Dayka & Hackett LLC. URL: <http://www.daykahackett.com/health-benefits/>

УДК 1.17.171

### СОВРЕМЕННЫЕ КОНЦЕПЦИИ ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ

**Филиппова Т.Н.**

**Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия**

**Аннотация:** В статье идёт речь о концепции здорового питания как элементе современного образа жизни. Раскрываются причины формирования данной концепции; анализируются методы современной науки, способные решить проблемы нехватки полезных веществ в питании людей.

**Ключевые слова:** функциональные продукты, питание, организм, человек, полезные вещества, здоровье, биологические вещества, здоровое питание, йод.

### MODERN CONCEPTS OF HEALTHY FOOD

**Filippova T.N.**

**Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia**

**Abstract:** The article deals with the concept of healthy nutrition as an element of the modern way of life. The reasons for the formation of this concept are revealed; the methods of modern science that can solve the problems of shortage of nutrients in people's nutrition are analyzed.

**Keywords:** functional products, nutrition, organism, man, useful substances, health, biological substances, healthy nutrition, iodine.

Наше здоровье неразрывно связано с тем, что мы едим. Современный ритм и стиль жизни истощает и изнуряет человеческий организм, люди регулярно болеют, что приводит к постоянным поискам путей лечения и выздоровления.

Не так давно, люди задумывались о том, что правильный рацион питания позволяет продлить жизнь человека, так как он позволяет организму работать в полноценном режиме и болеть как можно меньше.

Концепция здорового (позитивного, функционального) питания была сформулирована в начале 80-х годов прошлого века в Японии, где приобрели большую популярность так называемые функциональные продукты, сокращенное название термина «физиологически функциональные пищевые продукты». Это продукты питания, содержащие ингредиенты, которые приносят пользу организму и здоровью человека, способны улучшить многие физиологические процессы в организме, повышают его иммунитет, сопротивляемость болезням, позволяя ему долгое время сохранять активный образ жизни [2].

Здоровое питание - это питание, которое обеспечивает рост, нормальное развитие и жизнедеятельность человека, способствующая укреплению его здоровья и профилактике заболеваний [1].

Так почему же здоровое питание так важно именно на современном этапе?

Актуальной проблемой на сегодняшний день является проблема здорового питания на мировом и государственном уровне. Это известно, но мало кто принимает это во внимание. Здоровое питание помогает снижать вес без насильственных ограничений, помогает вылечить и предотвратить заболевания, содействует работе мозга и восстанавливает физическую энергию и это всё с помощью достаточного количества питательных веществ. А вот их дефицит плохо сказывается на организме человека, к сожалению, в современном мире он часто встречается. Дефицит необходимых питательных веществ: аминокислот, витаминов и минеральных веществ, связан с несколькими факторами.

Первый фактор это загрязнение экологии. В связи с ростом сельского хозяйства происходит обеднение почв, а рост промышленности загрязняет окружающую среду. Следовательно, это приводит к недостатку необходимых биологически активных веществ в продуктах питания для человека и к концентрации токсических веществ в его организме, посредством потребления пищи.

Второй фактор это современные технологии производства. Консервация, пастеризация, рафинирование, введение гормонов, эмульгирование, использование высокой температуры для приготовления пищи, и прочие процессы являются причиной утраты в продуктах в первую очередь витаминов, минеральных веществ и других биологически ценных элементов.

Третий фактор это современный ритм, стиль жизни, стрессы и нарушение режима питания. Так как люди всё больше предпочитают передвигаться на транспорте, сократилась их физическая активность, что привело к снижению энергетических затрат и количеству потребляемой пищи примерно в 2-3 раза, то есть вместо 5 000 – 6 000 ккал потребляется 2 000 – 3 000 ккал [3].

Правильно питаться не всегда просто, но необходимо. Существует ряд заболеваний напрямую связанных с неправильным питанием: ожирение, гипертония, заболевания печени и сердца, сахарный диабет и рак. Чтобы их избежать нужен правильный подход, знания и определенные практические навыки. Специалисты для каждого человека подбирают свою систему питания, так как различных концепций, теорий и программ питания очень много и не специалисту разобраться во всем и подобрать себе правильный рацион очень не просто. Это очень индивидуально для каждого человека, необходимо учитывать возраст, конституцию, проблемы со здоровьем и другие факторы.

Как один из способов восполнить глобальную нехватку питательных веществ у населения ученые разработали биологически активные добавки и функциональные продукты, которые в течение достаточно долгого времени применяются в развитых странах мира.

В основном такие продукты предназначены для большого круга потребления и на вид как обычная пища. На сегодняшний день выпускаются четыре группы продуктов функционального питания: зерновые завтраки, молочные продукты, жировые эмульсионные продукты и растительные масла, безалкогольные напитки.

Функциональный продукт это не лекарственное средство, он используется для профилактики нормального функционирования организма человека и улучшения его здоровья. Чтобы продукт отнесли к функциональной пище должно быть научно доказано положительное влияние его компонентов на целевые функции организма и здоровье человека. Для этого должны быть выработаны специфические биологические маркеры (биохимические, физиологические или другие тесты), свидетельствующие о заявленном действии функциональных продуктов[2].

В своей диссертации я так же разрабатываю функциональный продукт, это будут «котлеты из мяса конины и морской капусты». Данные котлеты будут функциональны за счет добавления такого количества морской капусты, которая будет восполнять нехватку йода в организме.

Дефицит йода в повседневном рационе представляет угрозу не только для здоровья отдельных людей, но и для генофонда нации в целом. На сегодняшний день профилактика йододефицита считается довольно приоритетным направлением национальной политики России и многих государств СНГ в области здравоохранения.

Медики информируют — наш организм нуждается всего 2 — 4 мкг на один килограмм веса тела. Для взрослого — эта доза составляет 150 — 200 мкг в сутки. Молодым людям в период полового созревания, беременным женщинам и в период лактации доза йода возрастает до 200мкг.

Для того чтобы улучшить своё здоровье, хорошо себя чувствовать, сохранить молодость и красоту — разумно задумываться над тем, что мы едим и интересоваться, что сделать, чтобы знать сегодня больше и быть лучше, чем вчера.

## Литература

1. Кипцевич, Л.И. Как обеспечить здоровье [Электронный ресурс ]: Статья о здоровом питании / Минская 3-ая городская детская поликлиника – Электронный журнал - УЗ "3-я городская детская поликлиника" , 2018. - режим доступа к журн.: <http://www.3gdp.by/stranichka-pediatra/84-kak-obespechit-zdorovoe-pitanie>

2. Петров О.Ю., Александров Ю.А. Медико-биологические и нравственные аспекты полноценного питания / О.Ю. Петров, Ю.А. Александров учебное пособие. 2-е изд., доп. - Мар гос. ун-т: Йошкар-Ола, 2008. – 224

3. Правильное питание - источник здоровья [Электронный ресурс]: электронные текстовые данные - ©web112, 2018.- Режим доступа: <http://properdiet.ru/>

УДК 101

## СОЦИОКУЛЬТУРНЫЙ ПОДХОД В МЕТОДОЛОГИИ ИССЛЕДОВАНИЯ ЮРИДИЧЕСКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Цветкова Н. Ю.<sup>1</sup>, Коротков Н.П.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Сибирского федерального университета, Красноярск, Россия

<sup>2</sup>Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия

**Аннотация:** В данной статье показана важность исследования методологии юридической ответственности. Исследуются особенности социокультурного подхода в методологии исследования юридической ответственности.

**Ключевые слова:** право, социокультурный подход, юридическая ответственность, институт, метод, общество.

## SOCIOCULTURAL APPROACH IN THE METHODOLOGY OF LEGAL RESPONSIBILITY

Tsvetkova N.Y.

Siberian federal University, Krasnoyarsk, Russia

**Abstract:** This article shows the importance of studying the methodology of legal liability. The features of the socio-cultural approach in the methodology of the study of legal responsibility are investigated here.

**Keyword:** law, approach, sociocultural approach, legal responsibility, Institute, method, society.

Институт юридической ответственности является одним из важнейших не только в юриспруденции, но и в различных сторонах жизнедеятельности общества. Поэтому проблемы методологии его исследования остаются весьма актуальными в течение длительного времени. Дело в том, что в современных условиях приобретает особое значение проблематика обеспечения порядка в стране. Без твердо установленных правил правовой ответственности невозможно говорить об обеспечении осуществления прав и законных интересов граждан Российской Федерации. Можно сказать, что на сегодняшний день правовая или юридическая ответственность является одним из основных правовых институтов. Для исследования этого правового института применяются многие методы: индукция, анализ, синтез, сравнительно-правовой метод и т.д. Однако «на наш взгляд» наиболее перспективным здесь является социокультурный метод в философии.

Социокультурный подход является сегодня одной из наиболее распространенных познавательных направлений в общественном знании. В научной литературе существует множество работ, авторы которых рассматривают его становление и развитие. Среди них можно выделить труды В.М. Межуева, В.С. Библера, М.С. Кагана, В.С. Степина, П. Сорокина, А.С. Ахиезера, Н.И. Лапина, Л.Г. Ионина и др.

Проблема сущности и происхождения права во многом до сих пор остается загадкой для исследователей. И сегодня можно утверждать, что новые подходы к пониманию данного феномена, его роли в обществе и функциях стали реальной проблемой для общества, органов государственной власти и юриспруденции [5]. Современный уровень развития философии и юриспруденции позволяет поднять на значительно более высокий уровень методологию научно-философского, научно-правового исследования. На наш взгляд, именно социокультурный метод может открыть перед учеными-философами и учеными-правоведами новые исследовательские горизонты. В информационном обществе уже стало аксиомой, что самые значимые открытия делаются на стыке наук. Поэтому так важно задействовать при исследовании юридической ответственности с философской точки зрения методологический арсенал таких общественных наук как философия, социология и культурология.

Формируясь столетиями, современные методологические подходы к праву, его сущности и происхождению основываются на познании классической и современной концепций. Рассматривая нашу проблему, необходимо отметить, что социокультурный подход к праву имеет глубокие корни, берет историческое начало с античной эпохи в трудах Демокрита, Сократа, Платона и Аристотеля.

На сегодняшний день интерес представляют работы, в которых в качестве важнейшей характеристики права рассматривается его возможность воспринимать информацию со стороны, тем самым, активно взаимодействовать со всеми структурными элементами социальной системы. В

рамках данного подхода можно вести речь о социокультурных характеристиках такого явления как право. Отсюда следует, что сущность системного методологического подхода к пониманию права построена на понимании личности как явления, связанном с обществом совокупностью норм и ценностей. Поэтому такой подход позволяет ставить вопрос о правовом законе как справедливом законе, о правовом характере основного закона страны, о правовом идеале [1]. Как это, например, делает Е. В. Миряшева, которая выделяет четыре основные особенности справедливой Конституции: стабильность и непрерывность в управлении страной; ограничение властных полномочий; постоянная договоренность между должностными лицами и другими лицами; ответственность должностных лиц перед людьми [2].

В целом, соглашаясь с позицией Миряшевой Е.В. хотелось бы отметить, что вряд ли можно говорить о некоем особом «правовом характере основного закона страны», так как все конституции всех стран имеют правовой характер и даже если в некоем тоталитарном государстве принимается Конституция по инициативе жесткого диктатора, все равно эта Конституция будет иметь правовой характер уже потому, что она является законом.

Что же касается позиции Е.В. Миряшевой, то хотелось бы отметить, что не вызывают сомнения первое и четвертое положения: стабильность и непрерывность в управлении страной; ответственность должностных лиц перед людьми. Однако в отношении ограничения властных полномочий нельзя быть так категоричным. Дело в том, что власть для того, чтобы защищать народ и обеспечивать прогрессивное развитие страны, должна обладать всем комплексом необходимых полномочий. На наш взгляд, законодательно должна быть обеспечена недопустимость злоупотребления властью.

Когда же Е.В. Миряшева говорит о «постоянной договоренности между должностными лицами и другими лицами» можно предположить, что справедливость Конституции она хотела бы видеть в некоем принятии решений между устремлениями общества и целями власти. Если же мы говорим о некоей договоренности, то очевидно, что она не может быть постоянной. Кроме того, не ясно, о чем нужно договариваться. На наш взгляд, это положение было бы правильнее сформулировать следующим образом: «обеспечение властью постоянной защиты общего блага».

Включаясь в те или иные виды деятельности и решая социальные задачи, человек способен формировать новые идеи и нормы, соответствующие общественным потребностям. Человек изменяет общественную среду и создает право как один из способов и результатов своей деятельности. Право реально вплетено в материальную и духовную деятельность, существует вследствие этой деятельности и через эту деятельность, правовое и социальное, взаимодействуя друг с другом, создают общество. И устойчивость социального развития во многом зависит от равновесия между этими факторами.

В юриспруденции принято использовать философско-социологические подходы в основном для упрощения объекта в процессе познания, которое состоит в отстранении от всего внешнего, несущественного. Делается это для представления неискаженной природы вещей. В отечественной теории права в данной связи наиболее интересна коммуникативная концепция права известного российского ученого А.В.Полякова [3]. По мнению видного российского ученого И.Л.Честнова в современной науке наиболее востребовано понимание того, что первопричина коренится в «жизненном мире». Поэтому современная философия пытается прояснить (понять, а не объяснить) мир социальной обыденности. Для этого необходимо выявить значения, которыми индивид наделяет типичные жизненные ситуации. Для этого используется диалог, соучастующее (включенное) наблюдение, вживание в роль, ассоциативный эксперимент, этнометодологические методики и другие нетрадиционные методы [4].

На наш взгляд, развитие социокультурного подхода в исследовании юридической ответственности на современном этапе должно идти путем включения в себя самых передовых достижений философии права.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Манджиев Т. Б. Право как всеобщая форма бытия идеального в обществе // Изв. Вузов. Правоведение. 1996. № 3. С. 8.
2. Миряшева Е. В. Реализация идей конституционализма в Англии и во вновь образованных колониальных государствах в XVII-XVIII веках // История государства и права. 2011. № 16. С. 39-43.
3. Поляков А.В. Общая теория права СПб.2001г. Он же. Коммуникативная концепция права (генезис и теоретико-правовое обоснование)// Диссертация в виде научного доклада на соискание ученой степени д-ра юрид. Наук СПб.2002г.
4. Честнов И.Л. Актуальные проблемы теории государства и права. СПб. 2004., с.39
5. Юлдыбаев Е. Р. Мораль как социокультурный феномен // Вестник Башкирского университета. 2007. Т. 12. № 4. С. 139.

Яковлева В.А.<sup>1</sup>, Моисеева А.О.<sup>2</sup>.

<sup>1</sup>Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия

<sup>2</sup>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия

**Аннотация:** В работе представлены результаты исследований по изучению воспроизводительных качеств кроликов двух мясо-шкурковых пород - серебристый и советская шиншилла, разводимых на ферме с наружноклеточной системой содержания.

**Ключевые слова:** кролики, экстерьер, многоплодие, воспроизводительные качества, племенная ценность.

### MODERN METHODS OF REPRODUCTION OF RABBITS

Yakovlev V.A.<sup>1</sup>, Moiseeva A. O.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Krasnoyarsk state agrarian University, Krasnoyarsk, Russia

<sup>2</sup>Siberian Federal University, Krasnoyarsk, Russia

**Abstract:** the paper presents the results of studies on the reproductive qualities of rabbits of two meat-skinned breeds - silvery and Soviet chinchilla, bred on a farm with an external cell maintenance system.

**Keywords:** rabbits, exterior, multiple fertility, reproductive qualities, breeding value.

**Метод исследования** – совокупность операций по производству нового знания, т.е. действия, которые помогают в достижении цели исследования.

Кролиководство появилось во II веке до н.э. Римляне и французы одни из первых начали разводить кроликов в домашних условиях. В частных хозяйствах России кролики появились в XI веке во времена Ярослава Мудрого. Не удивительно, что в наше время многие берутся за разведение именно этого зверька. Так как привлекающей особенностью является плодовитость. Из-за недооцененных репродуктивных качеств кроликов в 1859 г имело место их неконтролируемое распространение в Австралии, что повлекло за собой значительные убытки для сельского хозяйства и растительности материка. Этот случай показывает весомость исследований и методов исследований воспроизводительных качеств животных. Исследования в кролиководстве играют важную роль в развитии этой отрасли. Именно они дают возможность выводить новые породы, а так же совершенствовать их продуктивные и воспроизводительные качества. Воспроизводство кроликов является одной из главных задач в развитии кролиководства. По этому, очень важно изучение их воспроизводительных качеств. Благодаря проводимым исследованиям сегодня мы имеем возможность выбора интересующее нас направления продуктивности, а так же технологии содержания, способствующей повышению качества продукции и сохранению резистентности животных.

Кролиководство является одной из наиболее интенсивных отраслей животноводства, потенциал которой в современных условиях используется лишь незначительно. Одной из важнейших задач, которую предстоит решить нашей стране при формировании развитой аграрной экономики, является достижение продовольственной безопасности путем повышения конкурентоспособности отечественной и импорта замещения зарубежной продукции [1]. В этом плане кролиководство является выгодной отраслью сельского хозяйства, так как способно обеспечивает регион мясом, шкуркой, пухом. К примеру с поголовья 100 шт. кроликов за год можно получить до 10000 кг мяса. Учитывая высокую плодовитость крольчих при надлежащих условиях содержания можно сравнительно быстро увеличить объемы продукции. Тем не менее, я думаю, что в данной отрасли целесообразнее развивать малые формы хозяйствования, потому как фермер практически не использует химические средства для повышения продуктивности, тем самым получает экологически чистую и безопасную продукцию, а это немало важно при производстве органических продуктов питания. Кроме того малые формы хозяйствования способствуют достижению экономического и социального эффекта. А именно увеличивают занятость населения, чем способствует улучшению благосостояния всех членов общества, а это в свою очередь организует устойчивость экономического развития региона.

При изучении воспроизводительных качеств в исследование использовались кролики и крольчихи пород серебристый и советская шиншилла, находящиеся в ЛПХ «Камарчага», Манского района, расположенном в центральной части Красноярского края. Климат района умеренно-холодный, континентальный. Выпадение осадков по месяцам неравномерное: в летние месяцы и в сентябре выпадает более половины годовой нормы осадков. Зима малоснежная. Относительная влажность

воздуха самая низкая в апреле-мае. Ветры преобладают северо-западные и западные, самыми ветренными месяцами являются май-июнь.

В ходе работы кролики были поделены на 2 опытные группы пород советская шиншилла и серебристый в возрасте 5 месяцев весом  $4700 \pm 50$  г. Животные содержались в клетках на открытом воздухе. Кормление во всех группах было аналогичным – комбикорм, сено, вода вволю.

У кроликов была взята кровь из ушной вены с целью проведения анализа для оценки физиологического состояния, которые, как выяснилось в ходе исследований, соответствовали норме [2,5]. Так же были взяты во внимание экстерьерные показатели такие как: обхват груди, длина туловища, индекс сбитости, что является показателем высокой продуктивности кроликов. Рассчитывались показатели разнообразия продуктивных качеств, для мониторинга показателей видового богатства. При исследованиях воспроизводительных качеств нами учитывались основные показатели племенной ценности самцов и показатели воспроизводительной способности крольчих.

Основными показателями племенной ценности самцов служат их воспроизводительные функции, число пропустивших и нормально окролившихся самок (таблица 1). За время проведения опыта в хозяйстве самцами породы серебристый было покрыто 35 самок, а самцами породы советская шиншилла - 29.

Таблица 1. Основные показатели племенной ценности самцов

| Количество самок       |       | Порода      |                    |
|------------------------|-------|-------------|--------------------|
|                        |       | серебристый | советская шиншилла |
| покрытых               | голов | 35          | 29                 |
|                        | %     | 100         | 100                |
| нормально окролившихся | голов | 32          | 25                 |
|                        | %     | 91          | 86                 |
| абортировавших         | голов | 2           | 2                  |
|                        | %     | 6           | 7                  |
| пропустивших           | голов | 1           | 2                  |
|                        | %     | 3           | 7                  |

Количество нормально окролившихся крольчих из покрытых самцами породы серебристый, составило 91%, что на 5% больше чем в группе советская шиншилла. В каждой группе были абортировавшие крольчихи - 6% и 7% и пропустившие - 3% и 7% в группе кролов серебристый и советская шиншилла соответственно. Мы считаем, что это результат влияния климатических факторов, так как окролы проходили в зимний период, когда все функции организма направлены на поддержание внутреннего гомеостаза.

Крольчих в хозяйстве обычно случают при достижении ими 4,5-5 кг живой массы (примерно 80% живой массы взрослых кроликов). Продолжительность племенного использования крольчих – 3 года, после 3-летнего возраста воспроизводительная способность крольчих снижается. Особо ценных в племенном отношении кроликов оставляют в стаде до 4-6 лет.

Анализируя данные таблицы 2, можно увидеть, что оплодотворяемость крольчих в опытных группах составила 100%.

Таблица 2. Показатели воспроизводительной способности крольчих

| Показатели воспроизводства                      | Серебристый | Советская шиншилла |
|-------------------------------------------------|-------------|--------------------|
| Оплодотворяемость самок, %                      | 100         | 100                |
| Многоплодие, голов                              | 9           | 7,2                |
| Масса гнезда при рождении, грамм                | 675         | 525,6              |
| Масса гнезда в 21 день, грамм                   | 2700        | 2100               |
| Молочность, грамм                               | 4050        | 3149               |
| Сохранность молодняка до 21 дневного возраста:  |             |                    |
| голов                                           | 8           | 6,8                |
| %                                               | 89          | 94                 |
| Сохранность молодняка до 120 дневного возраста: |             |                    |
| голов                                           | 7,8         | 6,6                |
| %                                               | 87          | 92                 |

Многоплодие в группе самок породы советская шиншилла составило в среднем 9 голов, что на 1,8 головы выше, чем в группе советская шиншилла ( $P>0,95$ ). Средняя масса крольчат при рождении составила 75 г в группе крольчих серебристый и 73 г в группе советская шиншилла соответственно. Молочность также была выше в первой группе на 901 гр. (22%) и составила 4050 г, разница достоверна по третьему порогу ( $P>0,999$ ).

Сохранность молодняка в опытных группах в большой степени зависит от средовых факторов и молочности крольчих. До 21-дневного возраста этот показатель в группе крольчих породы серебристый составил 89 %, но к 4-месячному возрасту снизился до 87%, что на 5 % меньше, чем в группе самок породы советская шиншилла.

Таким образом, в целом по хозяйству кролики обеих пород показали неплохие воспроизводительные способности, а те незначительные различия в полученных результатах являются породными особенностями, но ни в коем случае не несут негативного характера. Изучение селекционно-генетических параметров кроликов, является необходимым для современности, так как изыскание и использование факторов влияющих на продуктивность и воспроизводительную функцию обеспечивают их высокий уровень.

### Литература

1. Андреев С.Ю. Анализ социального самочувствия сельских жителей Краснодарского края [Электронный ресурс] / С.Ю. Андреев // Науч. журн. Куб.ГАУ. - Краснодар: Куб.ГАУ, 2007. - № 30 (06). - Режим доступа: <http://ej.kubagro.ru/2007/06/pdf/13.pdf> (0,58 п.л.).
2. Алексеева Е.А. Селекционно-генетические параметры и показатели резистентности кроликов / Е. А. Алексеева, И. Ю. Еремина. – Краснояр. гос. аграр. ун-т., Красноярск, 2016. -120 с.
3. Андреев С.Ю. Развитие кролиководства в Краснодарском крае / С.Ю. Андреев // Меяадунар. с.-х. жури. - 2007. - № 5. - С. 45-49 (0,68 п.л.).
4. Ерин А.Т., Плотников В.Г., Рыминская Е.И. Приусадебное кролиководство и нутриеводство – 2-е изд., перераб. и доп. – Минск: Ураджай, 1994. – 384 с.
5. Карабанова Л.В. Морфологические показатели крови молодняка кроликов разных пород как фактор физиологического состояния / Л.В. Карабанова, А.П. Ефремов, А.С. Кнауб, А.С. Нариц // Вестник ОмГАУ. 2014. №4 (16). – С.31-33.
6. Ноздрин Г. А. Морфологические и биохимические показатели крови у кроликов при применении пробиотического препарата Велес б. / Г.А. Ноздрин, А.В.Громова, А.Б.Иванова, А.Г. Ноздрин, А. И. Леляк, А. А. Леляк // Достижения науки и техники АПК. –2012. №10. –С.53-55
7. Петрова, Н.А. Влияние пробиотиков на показатели крови кроликов / К.А. Сидорова, К.С. Есенбаева, Н.А. Петрова, А.А. Бекташева // Вестник Тюменской государственной сельскохозяйственной академии. Вып. 1. – Тюмень, 2007. – С. 162-163.
8. Плотников В.Г. О тенденциях развития кролиководства в мире // Кролиководство и звероводство. – 2003. – № 2. – С. 13-16.
9. Шатурина Л.П. Естественная резистентность / Л.П. Шатурина, И.Ю. Еремина, О.В. Злотникова// Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2002. -60с.

## СОДЕРЖАНИЕ

### СЕКЦИЯ №7: СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ И ОБЪЕКТАМИ НЕДВИЖИМОСТИ

|                                                                                                                                                              |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Ванев Н.А. «ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГЕКТАР» В БЕЗВОЗМЕЗДНОЕ ПОЛЬЗОВАНИЕ ГРАЖДАНАМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ                                                               | 3  |
| Вардашкин Д.К., Цветцых А.В. ОПТИМАЛЬНАЯ СТРУКТУРА КАПИТАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ АПК: СУЩНОСТЬ И ФАКТОРЫ ВЫБОРА                                                       | 5  |
| Головкин О.А., Кобер Т.С. КАДАСТРОВАЯ ОЦЕНКА ЗЕМЕЛЬ ПОД МНОГОЭТАЖНОЙ ЗАСТРОЙКОЙ                                                                              | 7  |
| Давкин Н.А. ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ ПРАВООБЛАДАТЕЛЯ                                                                                                                   | 9  |
| Дамм Е.В. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ г. НАЗАРОВО                                                                                  | 11 |
| Есечко Н.Н., Мамонтова С.А. ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ                                                                           | 13 |
| Захаренко Е.А., Романов Р.В., Канунников В.А. АНАЛИЗ СЛОЖИВШИХСЯ ПРОБЛЕМ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ЗЕМЕЛЬ                                  | 16 |
| Корепина И.С. ОСОБЕННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ В ОТНОШЕНИИ НОВОГО ОБЪЕКТА НЕДВИЖИМОСТИ МАШИНО-МЕСТО                                              | 19 |
| Козлов А.С., Цветцых А.В. ПРЕДПОСЫЛКИ ФОРМИРОВАНИЯ СТРАТЕГИИ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ (НА ПРИМЕРЕ ЗАО «ИСКРА»)              | 23 |
| Коннов И.А. МЕТОДИКА ПОСТАНОВКИ НА КАДАСТРОВЫЙ УЧЕТ ЛЕСНЫХ ЗЕМЕЛЬ В ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАНАХ                                                                       | 26 |
| Лидяева Н.Е. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО ФОНДА МИНУСИНСКОГО РАЙОНА                                                                                      | 29 |
| Лочинов В.В. ПРИНЦИПЫ ЗАЩИТЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ ОТ ЭРОЗИИ НА ЭКОЛОГО-ЛАНДШАФТНОЙ ОСНОВЕ                                                             | 32 |
| Мамаева К. В. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТРОВЫЙ УЧЕТ И ИСПРАВЛЕНИЕ ОШИБОК В ЕГРН                                                                                   | 35 |
| Манюшкин С.С. ВЫЯВЛЕНИЕ РЕЕСТРОВЫХ ОШИБОК В ПРОЦЕССЕ ПРОВЕРОК ЗЕМЕЛЬНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА                                                                    | 38 |
| Мясоедова А.Н. УЩЕРБ ОТ ДЕГРАДАЦИИ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ                                                                                   | 41 |
| Полочанина А.П. ПОРЯДОК ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО КАДАСТРОВОГО УЧЕТА ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ                                                                 | 43 |
| Романов Р.В., Плотникова Е.А. ПОСТАНОВКА НА УЧЕТ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА                                                                         | 45 |
| Семаев А. Н. СИСТЕМА ОХРАННЫХ ЗОН В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ                                                                                                       | 47 |
| Хребтова Н.И. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МЕТОДИЧЕСКИХ УКАЗАНИЙ ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ КАДАСТРОВОЙ ОЦЕНКЕ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ 2010 ГОДА И 2017 ГОДА | 49 |
| Чернюк В.Н. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОКУМЕНТОВ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ПОСЕЛКА БЕРЕЗОВСКИЙ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ В ЕДИНОМ ПОРТАЛЕ ФГИС ТП                  | 51 |
| Шалапина А.С. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ                                                                       | 54 |

### СЕКЦИЯ №8: ЮРИДИЧЕСКИЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

|                                                                                                                      |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Азанова Ю.А. ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ПРАВООТНОШЕНИЙ                                                         | 57 |
| Волков Р.А. ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ И ТАКТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИЗЪЯТИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ НОСИТЕЛЕЙ ИНФОРМАЦИИ НА ПРЕДПРИЯТИИ | 60 |
| Гончаренко А. С. СУЩНОСТЬ И ПРИРОДА ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВОГО ДОГОВОРА                                                    | 61 |
| Гринкевич А.С. ОБЩАЯ СОБСТВЕННОСТЬ В ЗАРУБЕЖНЫХ ПРАВОПОРЯДКАХ (НА ПРИМЕРЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ГЕРМАНИИ)                 | 65 |
| Демидов А.А. ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ИНСТИТУТА НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ СДЕЛКИ В ЗАРУБЕЖНОМ ПРАВЕ                                 | 69 |
| Дергачева Е.В. ЭВОЛЮЦИЯ ИНСТИТУТА ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА В ГРАЖДАНСКОМ ПРАВЕ И ПРОЦЕССЕ РОССИИ                            | 71 |
| Десятов И.А. СПЕЦИФИКА ФОРМИРОВАНИЯ МЕЖЛИЧНОСТНЫХ ОТНОШЕНИЙ МОЛОДЕЖИ В ГЕНДЕРНОМ АСПЕКТЕ                             | 75 |

|                                                                                                                                                               |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Донченко Е.С. ПРАВОВОЕ НАЧАЛО ПРАВОСУДИЯ: ВОПРОСЫ МЕЖОТРАСЛЕВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ                                                                                | 78  |
| Килижекова П.П. ЮРИДИЧЕСКАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАРУШЕНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО И ГОРНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА                                                                | 81  |
| Коняева Е.А., Столпак А.А. О ПОЛЬЗЕ СОВРЕМЕННЫХ СТАТИСТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ПРИМЕНИТЕЛЬНО                                                                          |     |
| К ИССЛЕДОВАНИЯМ В ОБЛАСТИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                                         | 84  |
| Кузора К.К. ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО - КЛАССИЧЕСКАЯ ФИКЦИЯ В ПРАВЕ:<br>К ИСТОРИИ ВОПРОСА                                                                              | 86  |
| Кулицкая Ю.С. ВОСПРЕпятСТВОВАНИЕ ЗАКОННОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЖУРНАЛИСТОВ: ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГРАНИЦ В УГОЛОВНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ                          | 89  |
| Кучеров А.В. ПРАВОВОЙ АНАЛИЗ СТ. 254 УК РФ И СМЕЖНЫХ С НЕЙ СОСТАВОВ УГОЛОВНЫХ ПРЕСТУПЛЕНИЙ                                                                    | 91  |
| Макаров В.А., Козулина Н.С. К ВОПРОСУ О ПРАВОВОЙ ОХРАНЕ НЕКОТОРЫХ ДИКИХ ЖИВОТНЫХ В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ                                                          | 95  |
| Михельсон С. В. THE ROLE OF ETHICS IN BUSINESS OF CHINA AND THE USA                                                                                           | 97  |
| Половнева В.В. НОТАРИАЛЬНАЯ ФОРМА ЗАВЕЩАНИЯ В РОССИИ И В НЕКОТОРЫХ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАНАХ                                                                         | 99  |
| Поляков Д.И. К ВОПРОСУ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ТЕХНОЛОГИИ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ ДОКУМЕНТОВ ПО ИДЕНТИФИКАЦИИ КОПИРОВАЛЬНО-МНОЖИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ             | 102 |
| Ржиханова Е.Л. НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ВРЕД, ПРИЧИНЕННЫЙ ЖИЗНИ ИЛИ ЗДОРОВЬЮ ГРАЖДАНИНА (ПО МАТЕРИАЛАМ СУДЕБНОЙ ПРАКТИКИ) | 104 |
| Ринчинов А.Г. ПРАВОВЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ВКЛЮЧЕНИЯ ЗЕМЕЛЬ ЛЕСНОГО ФОНДА В ГРАНИЦЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ                                                                | 106 |
| Руденко В.С. ПРОБЛЕМЫ СУДЕБНОЙ ЗАЩИТЫ ПРАВ И ЗАКОННЫХ ИНТЕРЕСОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ТОВАРОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ                                                     | 109 |
| Сабурова А.С. ИЗУЧЕНИЕ АГРАРНОЙ ПРАВОВОЙ ПОЛИТИКИ НА МЕЖДУНАРОДНОМ УРОВНЕ (НА ПРИМЕРЕ ГЕРМАНИИ, ФРАНЦИИ, США)                                                 | 111 |
| Середа О.В. СВОБОДА ОБЖАЛОВАНИЯ ПРИГОВОРА В УГЛОВНОМ ПРОЦЕССЕ                                                                                                 | 114 |
| Силюк Т.Ю., Геринг М.И. ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И ЗА РУБЕЖОМ                                                            | 116 |
| Сочнева Е.Н., Круглякова А.Н. ПРОБЛЕМЫ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ                                                                             | 118 |
| Степаненко М.С. СЕРВИТУТЫ В РФ И ЗА РУБЕЖОМ                                                                                                                   | 121 |
| Фастович Г.Г. РАЗВИТИЕ ГРАЖДАНСКОГО ОБЩЕСТВА, КАК СИСТЕМООБРАЗУЮЩИЙ ФАКТОР ЭФФЕКТИВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕХАНИЗМА                                | 125 |
| Федотова М.М., Боев В.И., Горячевский И.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЗНАНИЙ СПЕЦИАЛИСТА ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ УГОЛОВНЫХ ДЕЛ                                       | 127 |
| Федотова М.М., Боев В.И., Горячевский И.В. ТИПИЧНЫЕ ОШИБКИ ЭКСПЕРТА, КОТОРЫЕ ДОПУСКАЮТСЯ ВО ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА КРИМИНАЛИСТИЧЕСКИХ ЭКСПЕРТИЗ                   | 129 |
| Чеха С.В. ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ПРОЦЕССУАЛЬНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ВОПРОСОВ, СВЯЗАННЫХ С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСЦИПЛИНАРНЫХ САНКЦИЙ МЕЖДУНАРОДНЫМ ОЛИМПИЙСКИМ КОМИТЕТОМ          | 131 |
| Шапкин А.В. БРАЧНЫЙ ДОГОВОР В КИТАЕ                                                                                                                           | 134 |
| Яблонская К.В. НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ, СВЯЗАННЫЕ С ВЗЫСКАНИЕМ ШТРАФА ПО ДОГОВОРУ БАНКОВСКОГО ВКЛАДА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И УКРАИНЕ                               | 136 |
| Якушева Е.С. ЭЛЕКТРОННЫЕ ТОРГИ В СИСТЕМЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗАКУПОК                                                                                              | 138 |

#### **СЕКЦИЯ №9: ПЕДАГОГИКА И ПСИХОЛОГИЯ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ**

|                                                                                                                                                                                                   |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Белых И.Н. К ВОПРОСУ О ДИАГНОСТИКЕ И СРЕДСТВАХ ФОРМИРОВАНИЯ ЛЕКСИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ ФГБОУ ВО «КРАСНОЯРСКИЙ ГАУ» В ПРОЦЕССЕ ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «РУССКИЙ ЯЗЫК И КУЛЬТУРА РЕЧИ» | 143 |
| Вышинская Ю.А., Баранова Е.М. ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУДЕНТОВ КОЛЛЕДЖА КАК НЕОБХОДИМОЕ УСЛОВИЕ ИХ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ                                                             | 145 |
| Гильяно А.С., Грязнева С.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ В ПРОЦЕССЕ ИЗУЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН                                                                                        | 148 |
| Грошева Л.И. ФАКТОРЫ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СИСТЕМАХ ЗАКРЫТОГО ТИПА                                                                                           | 151 |

|                                                                                                                                                                              |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Келер Я.Н., Миронов А.Г. ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ ОБУЧАЮЩИХСЯ В СФЕРЕ ЮРИДИЧЕСКОЙ ПСИХОЛОГИИ                                                                            | 154 |
| Кулакова Н.С. ВЗАИМОСВЯЗЬ УРОВНЯ КОГНИТИВНОГО РАЗВИТИЯ СТУДЕНТОВ С УРОВНЕМ УСПЕВАЕМОСТИ В ОБУЧЕНИИ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ                                                        | 156 |
| Лаврентьева О.А. ОРГАНИЗАЦИЯ СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ ДЕТЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЕ                                | 158 |
| Линев К.А. КАЧЕСТВО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТРЕССА В СИСТЕМЕ СОВРЕМЕННЫХ СТРАТЕГИЙ УПРАВЛЕНИЯ                                                                                     | 160 |
| Прилепских В.Д. ОПЫТ ПОДГОТОВКИ И ВЫСТУПЛЕНИЯ ЧЛЕНОВ ВОЕННО-ПАТРИОТИЧЕСКОГО КЛУБА КРАСНОЯРСКОГО ГАУ ПО ВОЕННО-ПРИКЛАДНЫМ ВИДАМ СПОРТА                                        | 163 |
| Прилепских В.Д. ФОРМИРОВАНИЕ У СТУДЕНТОВ АГРАРНОГО ПРОФИЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ, КАЧЕСТВ ВОЕННО-ПРИКЛАДНЫМИ И СЛУЖЕБНО-ПРИКЛАДНЫМИ ВИДАМИ СПОРТА | 165 |
| Сафиуллин Н.А. СТУДЕНЧЕСКИЙ ТЕАТР КАК СРЕДСТВО ЭСТЕТИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ МОЛОДЕЖИ                                                                                             | 167 |
| Ситников А.С. СОЦИАЛЬНАЯ МОБИЛЬНОСТЬ СТАРШЕКЛАССНИКОВ: ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОНТЕКСТ                                                                                               | 169 |
| Тонкаева М.А. СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ПОДРОСТКОВ, НАХОДЯЩИХСЯ В КОНФЛИКТЕ С ЗАКОНОМ В ВЕЧЕРНЕЙ ШКОЛЕ                                                          | 171 |
| Черникова Е.Г., Ефимова Е.Е. К ВОПРОСУ ФОРМИРОВАНИЯ КОНФЛИКТОЛОГИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ                                                                     | 174 |

#### **СЕКЦИЯ №10: ФИЛОСОФИЯ, ЛОГИКА И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ**

|                                                                                                                                                                             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Горбунова С.А. РОЛЬ ИННОВАЦИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА В ОБЕСПЕЧЕНИИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ                                                                      | 178 |
| Иброгимов Р.И., Долгих П.П. МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ГЕНЕРАТОРНЫХ МОДУЛЕЙ                                                                       | 179 |
| Киселев И.В., Демина Н.А. МЕТОДОЛОГИЯ СОЦИАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ СЕТЕВОГО ОБЩЕСТВА                                                                                            | 182 |
| Мартынович Д.А. НАУКА И РЕЛИГИЯ                                                                                                                                             | 184 |
| Мещеряков А.В., Бабкина И.В. ТРИЗ-АНАЛИЗ СИСТЕМЫ ПРЕДПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ СЕМЯН В ЭМПСВЧ                                                                                      | 186 |
| Савчук И.С., Бабаева К.А., Демина Н.А. «МАКДОНАЛЬДИЗАЦИЯ» КАК ФЕНОМЕН СОВРЕМЕННОГО ОБЩЕСТВА                                                                                 | 190 |
| Себин А.В., Кожухов В.А. МЕТОД ЗЕРКАЛЬНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ПРИ АНАЛИЗЕ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ В СВЕТЕ АНАЛИЗА ОСНОВАНИЙ НАУКИ                                                  | 192 |
| Скачёва Н.В. ЗНАЧЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОЗИТИВНОЙ МОТИВАЦИИ СТУДЕНТА ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ                                                  | 195 |
| Соболев А.М. РИСКИ В ЭНЕРГЕТИКЕ                                                                                                                                             | 198 |
| Соболев В.И., Мистратова Н.А., Демина Н.А., Носкова М.А., Носкова Н.Е. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВИНОГРАДАРСТВА В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ В СВЕТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ | 199 |
| Филиппова Т.Н. СОВРЕМЕННЫЕ КОНЦЕПЦИИ ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ                                                                                                                      | 201 |
| Цветкова Н.Ю., Коротков Н.П. СОЦИОКУЛЬТУРНЫЙ ПОДХОД В МЕТОДОЛОГИИ ИССЛЕДОВАНИЯ ЮРИДИЧЕСКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ                                                                  | 203 |
| Яковлева В.А., Моееева А.О. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОСПРОИЗВОДСТВА КРОЛИКОВ                                                                                        | 205 |

*Издается в авторской редакции*

Санитарно-эпидемиологическое заключение № 24.49.04.953.П. 000381.09.03 от 25.09.2003 г.  
 Подписано в печать 06.06.2018. Формат 60x84/8. Бумага тип. № 1.  
 Печать - ризограф. Усл. печ. л. 26,75. Тираж 50 экз. Заказ № 146

Редакционно-издательский центр Красноярского государственного аграрного университета  
 660017, Красноярск, ул. Ленина, 117