# МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

### «КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт Экономики и управления АПК

Кафедра Организации и экономики сельскохозяйственного производства

СОГЛАСОВАНО:

Директор ИЭиУАПК Шапорова 3.Е. «<u>21</u>» марта 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор Пыжикова Н.И. «<u>31</u>» марта 2022 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.В.04 Организация производства и технико-технологическая безопасность

#### ΦΓΟС ΒΟ

Направление подготовки: <u>38.05.01</u> «Экономическая безопасность»

Специализация: Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности

Курс:4

Семестр:8

Форма обучения: <u>очная</u>

Квалификация выпускника: экономист

Составители: <u>Озерова М.Г., д.э.н., профессор</u> 17 <u>02</u> 2022 г.
Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность», утвержденному от 16.01.2017 № 20
Программа обсуждена на заседании кафедры Организации и экономики сельскохозяйственного производства протокол № $\underline{6}$ « $\underline{17}$ » $\underline{02}$ 2022 г.
Зав. кафедрой Филимонова Н.Г., д.э.н., профессор $(\Phi UO, y \text{ченая степень, ученое звание})$ $\times 17$ » 202 г.
Лист согласования рабочей программы
Программа принята методической комиссией института $\underline{\text{ЭиУАПК}}$ протокол № $\underline{\text{7}}$ « $\underline{\text{21}}$ » $\underline{\text{03}}$ 2022 г.
Председатель методическойкомиссии ИЭиУ АПК Рожкова А.В. $ \frac{\text{Рожкова A.B.}}{\text{« 21}} = \frac{03 \text{ 2022} \Gamma.}{\text{2022}} $
Заведующий выпускающей кафедры по направлению подготовки $\Phi$ илимонова Н.Г., д.э.н., профессор $\Phi$ ио, ученая степень, ученое звание) «_21» _03 _2022г.

### Оглавление

АННОТАЦИЯ	5
1. ТРЕБОВАНИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ	5
1.1. ВНЕШНИЕ И ВНУТРЕННИЕ ТРЕБОВАНИЯ 1.2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	5 6
2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ. КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОС	своения
	6
4.1. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ И ТРУДОЕМКОСТЬ МОДУЛЕЙ И МОДУЛЬНЫХ ЕДИНИ	III9
4.2. ТРУДОЁМКОСТЬ МОЛУЛЕЙ И МОЛУЛЬНЫХ ЕЛИНИП ЛИСПИПЛИНЫ	10
4.2. СОДЕРЖАНИЕ МОДУЛЕЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
4.3. СОДЕРЖАНИЕ ЛЕКЦИОННОГО КУРСА	17
4.4. ПРАКТИЧЕСКИЕ/СЕМИНАРСКИЕ ЗАНЯТИЯ	19
4.5. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО ИЗУЧЕНИЯ И ВИДОВ	
САМОПОДГОТОВКИ К ТЕКУЩЕМУ КОНТРОЛЮ ЗНАНИЙ	20
5. ВЗАИМОСВЯЗЬ ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ	23
6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	23
6.1. ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА	23
6.2. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА	
6.3. НАУЧНЫЕ ЖУРНАЛЫ	25
6.4. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ	25
6.5. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	25
7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ	27
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	29
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИ ДИСЦИПЛИНЫ	
изменения	32

### Аннотация

Дисциплина **Организация производства и технико-технологическая безопасность** является вариативной часть Блока 1 дисциплин подготовки специалистов по направлению 38.05.01 — Экономическая безопасность. Дисциплина реализуется в институте Экономики и управления АПК кафедрой Организации и экономики сельскохозяйственного производства.

Дисциплина нацелена на формирование профессиональных компетенций (ПК-4 – способность выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами; ПК-5 – способность осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнесучетно-отчетной нормативов документации, планов, соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ; ПК-45 – способность анализировать эмпирическую и научную информацию, отечественный и зарубежный опыт по проблемам обеспечения экономической безопасности; ПСК 1 – способность формировать систему показателей, позволяющих оценивать уровень предпринимательских рисков в сельском хозяйстве, и разрабатывать рекомендации, направленные на их снижение, оценивать возможности снижения рисков без страховых компаний) выпускника.

Курс «Организация производства И технико-технологическая безопасность» предназначен для подготовки специалистов к профессиональному и исследованию процессов организации производства совокупности форм, методов и приемов научно обоснованного соединения рабочей силы со средствами производства. Как область знаний «Организация производства и технико-технологическая безопасность» раскрывает и объясняет принципы и формы объединения и обеспечения взаимодействия всех элементов производства, установление необходимых связей и согласованных действий участников производственного процесса, создание организационных условий для реализации экономических интересов и социальных потребностей работников на предприятии.

Методика преподавания данной дисциплины предполагает чтение лекций, проведение практических занятий, индивидуальные консультации по отдельным (наиболее сложным) специфическим проблемам дисциплины, самостоятельную работу студентов.

Лекции посвящаются рассмотрению наиболее важных концептуальных вопросов: основных понятий, теоретических основ науки организации производства, обсуждению вопросов, трактовка которых в литературе еще не устоялась либо является противоречивой. Конкретные методики, модели, методы и алгоритмы организации сельскохозяйственного производства на предприятии рассматриваются на практических занятиях. Самостоятельная работа студентов в рамках курса включает освоение теоретического материала по рекомендуемой

литературе, подготовку к семинарским занятиям, тестированию, контрольным работам.

Формами контроля и оценки знаний и умений студентов являются коммуникации на лекциях, опросы и собеседования на практических занятиях, промежуточное тестирование по основным разделам курса. Программой дисциплины промежуточный контроль предусмотрен в форме зачета. Мониторинг познавательной деятельности студентов проводится на основе балльно-рейтинговой системы.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4,0 зач. ед., 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции (18 часов), практические занятия (54 часа), самостоятельная работа студентов (72 часа).

### 1. Требования к дисциплине

### 1.1. Внешние и внутренние требования

Дисциплина **«Организация производства и технико-технологическая безопасность»** включена в ОПОП в вариативную часть Блока 1 дисциплин специальности.

Реализация в дисциплине **«Организация производства и технико- технологическая безопасность»** требований ФГОС ВО и Учебного плана по направлению 38.05.01 — **«**Экономическая безопасность» должна формировать следующие компетенции:

индекс (код) компетенции	название компетенции
ПК-4	способность выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами
ПК-5	способность осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ
ПК-45	способность анализировать эмпирическую и научную информацию, отечественный и зарубежный опыт по проблемам обеспечения экономической безопасности
ПСК-1	способность формировать систему показателей, позволяющих оценивать уровень предпринимательских рисков в сельском хозяйстве, и разрабатывать рекомендации, направленные на их снижение, оценивать возможности снижения рисков без

страховых компаний

### 1.2. Место дисциплины в учебном процессе

Для изучения дисциплины «Организация производства и техникотехнологическая безопасность» студенты могут использовать знания, полученные при изучении дисциплин: «Экономическая теория», «Экономика организаций (предприятий)», «Экономический анализ», «Управление организацией (предприятием)».

Знания, полученные при изучении дисциплины «Организация сельскохозяйственного производства» могут быть использованы в курсах «Налоги и налоговый учет», «Разработка и принятие решений», «Аграрная политика».

# 2. Цели и задачи дисциплины. Компетенции, формируемые в результате освоения.

Цель курса: овладение студентами основ современной организационной теории, принципов организации производства, построения и деятельности предприятий, взаимосвязи другими сферами АПК, ИХ c закрепление теоретических положений практическим знаниями формирования и эффективного функционирования предприятий основы технико-технологической как безопасности.

Задачи изучения дисциплины:

- систематизация полученных ранее экономических и технологических знаний применительно к теоретической и прикладной роли науки организации производства;
- формирование системного представления об объекте изучаемой дисциплины — предприятии как самостоятельного хозяйствующего субъекта, созданного для производства коллективным трудом продукции (оказания услуг) на основе оборота материально-технических и финансовых ресурсов, сочетания личных, коллективных и общественных экономических интересов;
- обучение принципам организации производства, навыкам их применения в различных сферах хозяйственной деятельности предприятий;
- усвоение студентами методики обоснования рациональной производственной и организационной структуры предприятия;
- обучение принципам и формам комплектования первичных трудовых коллективов предприятия;
- соединение знаний по технологии производства продукции и процессам его организации;
- приобретение знаний об организации внутрипроизводственных (внутрихозяйственных) и внешних (между сферами агропромышленного комплекса) экономических отношений;

• обучение творческому мышлению, теоретическим обобщениям в постановке и решении практических вопросов организации производства как основы технико-технологической безопасности.

В результате изучения дисциплины «Организация сельскохозяйственного производства» студент должен:

### Знать:

- основные этапы эволюции организационной управленческой мысли;
- принципы развития и закономерности функционирования организации;
- современные концепции организации операционной деятельности и готовность к их применению;
- типы организационных структур, их основные параметры и принципы их проектирования;
- основные теории и подходы к осуществлению организационных изменений;
- производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность хозяйствующих субъектов;
- навыки и правила расчета основных экономических параметров деятельности предприятия, организации, учреждения;
- методы оценки эффективности работы предприятия, организации, учреждения;
- основные положения технико-технологической безопасности

#### Уметь:

- использовать нормативные правовые документы в своей деятельности;
- ставить цели и формулировать задачи, связанные с реализацией профессиональных функций;
- оценивать условия и последствия принимаемых организационноуправленческих решений
- находить и оценивать новые рыночные возможности и формулировать бизнес-идею;
- анализировать организационную структуру и разрабатывать предложения по ее совершенствованию;
- разрабатывать программы осуществления организационных изменений и оценивать их эффективность;
- калькулировать и анализировать себестоимость продукции и принимать обоснованные решения на основе данных управленческого учета;
- находить и оценивать новые рыночные возможности и формулировать бизнес-идею;
- проводить аудит человеческих ресурсов организации, прогнозировать и определять потребность организации в персонале, определять эффективные пути ее удовлетворения;

• использовать в практической деятельности организаций информацию, полученную в результате маркетинговых исследований и сравнительного анализа лучших практик в менеджменте

### Владеть:

- методами организации производства;
- методами формулирования и реализации стратегий на уровне бизнесединицы;
- методами управления операциями.

### 3. Организационно-методические данные дисциплины

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4,0 зач. ед. (144 часа), их распределение по видам работ и по семестрам представлено в таблице 1.

Таблица 1 Распределение трудоемкости дисциплины по видам работпо семестрам

Трудоемкость ПО Вид учебной работы зач. ед. час. семестрам VIII Общая трудоемкость дисциплины по 144 144 4,0 учебному плану 2,0 **72 72** Аудиторные занятия Лекции (Л) 0,5 18 18 1.5 54 54 Практические занятия (ПЗ) Семинары (С) Лабораторные работы (ЛР) Самостоятельная работа (СРС) **72 72** 2,0 в том числе: курсовая работа (проект) консультации контрольные работы самостоятельная подготовка к лекциям и 0,6 21 21 семинарским занятиям самостоятельное изучение тем и разделов 21 0,6 21 дисциплины 21 0,6 21 подготовка к текущему контролю знаний Подготовка к зачету 0,2 9 9 Зачет Вид контроля

# 4. Структура и содержание дисциплины 4.1. Структура дисциплины и трудоемкость модулей и модульных единиц

Таблица 2

Тематический план и трудоемкость модулей и модульных единиц

Раздел	Всего				Формы
дисциплины	часов	лекции практиче СР			контроля
			ские		
Модуль 1.	28	6	занятия 4	18	тест,
Организация производства как система		ŭ	-	10	зачет
научных знаний. Производственные					
системы и их виды, предприятие как					
производственная система					
Модульная единица 1.1 Научные основы	8	2		6	
организации производства, технико-					
технологической безопасности.	0	2			
Модульная единица 1.2 Предприятие как	8	2		6	
производственная система	10	2	4		
Модульная единица 1.3. Сущность и	12	2	4	6	
классификация организационных форм производства и предприятий					
Модуль 2.	54	6	28	20	тест,
Система рациональной организации	34	U	20	20	зачет
производства как основа технико-					5u 101
технологической безопасности					
Модульная единица 2.1. Структура	11	2	-	9	
производственных систем в отрасли.					
Система хозяйства					
Модульная единица 2.2 Особенности	21	2	14	5	
отраслевого производства как объекта					
организации и технико-технологической					
безопасности. Организация использования					
ресурсного потенциала предприятий.	22	2	1.4		
Модульная единица 2.3 Специализация и	22	2	14	6	
сочетание отраслей на сельскохозяйственных предприятиях.					
сельскохозяйственных предприятиях. Размеры предприятия					
Модуль 3.	32	4	14	14	тест,
Основные тенденции и закономерности	32	_	14	44	зачет
развития организации производства и					3.0.22
технико-технологической безопасности на					
предприятиях отрасли					
Модульная единица 3.1. Организация	15	2	8	5	
производства в отраслях растениеводства					
Модульная единица 3.2 Организация	17	2	6	9	
производства в отраслях животноводства					
Модуль 4.	21	2	8	11	тест,
Организационное проектирование					зачет
вспомогательных производственных					
процессов и обслуживающих производств.					

Модульная единица 4.1. Организация	21	2	8	11	
инфраструктуры предприятия					
Подготовка к зачету				9	
ИТОГО	144	18	54	72	зачет

### 4.2. Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины

Таблица 3

Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины

Наименование	Всего часов	Аудиторная		сего часов работа Внеаудито		Внеаудиторная
модулей и модульных	на модуль			работа (СРС)		
единиц дисциплины	20	Л	Л3, П3	10		
Модуль 1.	28	6	4	18		
Организация производства как						
система научных знаний.						
Производственные системы и их						
виды, предприятие как						
производственная система	0					
Модульная единица 1.1 Научные	8	2		6		
основы организации производства и						
технико-технологической						
безопасности.	_					
Модульная единица 1.2 Предприятие	8	2		6		
как производственная система						
Модульная единица 1.3. Сущность и	12	2	4	6		
классификация организационных						
форм производства и предприятий						
Модуль 2.	54	6	28	20		
Система рациональной организации						
производства как основа технико-						
технологической безопасности						
Модульная единица 2.1. Структура	11	2	-	9		
производственных систем в отрасли.						
Система хозяйства						
Модульная единица 2.2 Особенности	21	2	14	5		
отраслевого производства как объекта						
организации и технико-						
технологической безопасности.						
Организация использования						
ресурсного потенциала предприятий.						
Модульная единица 2.3	22	2	14	6		
Специализация и сочетание отраслей						
на сельскохозяйственных						
предприятиях. Размеры предприятия						
Модуль 3.	32	4	14	14		
Основные тенденции и						

Наименование модулей и модульных	Всего часов на модуль	Аудит раб	ота	Внеаудиторная работа (СРС)
единиц дисциплины	•	Л	Л3, П3	•
закономерности развития организации				
производства и технико-				
технологической безопасности на				
предприятиях отрасли Модульная единица 3.1.	15	2	8	5
Модульная единица 3.1. Организация производства в отраслях	13	2	0	3
растениеводства				
Модульная единица 3.3 Организация	17	2	6	9
производства в отраслях	17	2		
животноводства				
Модуль 4.	21	2	8	11
Организационное проектирование				
вспомогательных производственных				
процессов и обслуживающих				
производств.				
Модульная единица 4.1.	21	2	8	11
Организация инфраструктуры				
предприятия				
Зачет				9
ИТОГО с зачетом	144	18	54	72

### 4.2. Содержание модулей дисциплины

Модуль 1.Организация производства как система научных знаний. Производственные системы и их виды, предприятие как производственная система

### Модульная единица 1.1 Научные основы организации производства, технико-технологической безопасности.

Предмет, методы и задачи дисциплины. Термин «организация» и «организация производства». Особенности организации сельскохозяйственного производства. Предмет дисциплины «Организация производства на предприятиях АПК» как система мер, направленных на рациональное использование земельных, материально-технических, трудовых и финансовых ресурсов с целью получения наибольшего количества продукции с наименьшими затратами и наивысшей рентабельностью. Задачи науки «Организация производства на предприятиях АПК». Методы дисциплины: монографический, экономико-статистический, расчетно-конструктивный, абстрактно-логический, экспериментальный, статистический, экономико-математический.

Развитие теории организации производства. Предыстория организационной науки. Зародыши организационных знаний. Формирование концепций организации и управления. Вклад отечественных ученых в организационную науку.

Законы и закономерности организации сельскохозяйственного производства. Определение термина «закономерность». Закономерности организации сельскохозяйственного производства. Принципы организации производства.

Основы технико-технологической безопасности. Сущность технико-технологической безопасности. Этапы технико-технологической безопасности. Способы обеспечения технико-технологической безопасности предприятия.

### Модульная единица 1.2. Предприятие как производственная система

*Цели и задачи предприятия, условия его деятельности*. Определение сельскохозяйственного предприятия. Ключевые признаки предприятия (организации). Определение границ предприятия. Предприятие как открытая система. Цель предприятия, иерархия целей. Стратегия предприятия.

Миссия предприятия (организации). Жизненный цикл организации. Определение миссии предприятия. Факторы, определяющие миссию предприятия. Критерии миссии. Определение жизненного цикла предприятия. Стадии жизненного цикла.

Производственная система. Характерные признаки и свойства функционирования предприятия как производственной системы. Определение системы. Элемент системы. Структура, функция системы. Свойства системы. Классификация систем. Производственная система. Признаки предприятия как производственной системы.

*Классификация предприятий и их место во внешней среде.* Классификация организаций. Макроокружение предприятия. Деловая среда предприятия.

Основные принципы эффективной организации предприятий. Принципы предприятия. Принципы рационального построения предприятия. Организационно-экономическая оценка деятельности предприятия.

## Модульная единица 1.3. Сущность и классификация организационных форм производства и предприятий

Организационно-экономические сельскохозяйственных основы кооперативов. Определение организационных форм предприятий организационно-правовых форм предприятий. Признаки юридического лица. История развития кооперации. Определение сельскохозяйственной кооперации. Требование к сельскохозяйственным кооперативам. Основные и ассоциированные члены кооператива. Обязательный и дополнительный паевой взнос. Принципы потребительские Сельскохозяйственные И производственные кооперативы. Порядок образования кооператива. Устав кооператива. Членство в кооперативе. Управление кооперативом. Ревизионный союз. Распределение прибыли кооператива.

Организационно-экономические основы хозяйственных товариществ и обществ. Определение хозяйственных товариществ и общества. Права и обязанности участников хозяйственного товарищества. Особенности полного товарищества. Управление полным товариществом. Распределение прибыли и

Определение убытков полного товарищества. товарищества вере (коммандитного товарищества). Уставные документы товарищества. Отличие товарищества хозяйственного общества. Общество с хозяйственного OT ограниченной дополнительной ответственностью. Уставные И документы хозяйственных обществ. Распределение прибыли хозяйственных обществ. хозяйственным обществом. Акционерное общество. Отличие закрытого акционерного общества от открытого. Виды акций.

*Организационно-экономические основы унитарных предприятий.* Определение унитарного предприятия. Виды унитарных предприятий. Учредительные документы унитарного предприятия.

Организационно-экономические основы организационных форм предприятий. Предпосылки и мотивы объединений предприятий. Коммерческие и некоммерческие объединения предприятий. Виды объединений предприятий.

Организационно-экономические основы крестьянских (фермерских) и личных подсобных хозяйств. Определение крестьянских (фермерских) хозяйств. Цель крестьянского (фермерского) хозяйства. Задачи крестьянских (фермерских) хозяйств. Принцы создания КФХ. Условия успешной работы КФХ. Обоснование рациональной специализации крестьянских (фермерских) хозяйств. Обоснование рационального размера.

# Модуль 2. Система рациональной организации производства как основа технико-технологической безопасности Модульная единица 2.1. Структура производственных систем в отрасли. Система хозяйства

Понятие и сущность организационной структуры предприятия. Элементы организационной структуры. Определение организационной Формирование организационной структуры. Факторы, влияющие организационную Три организационных структуру. группы связей организационной структуры. Типы организационных структур.

Понятие производственной структуры предприятия. Структура основного производства. Пути совершенствования производственной структуры. Определение производственной структуры. Факторы, определяющие производственную структуру. Производственный процесс.

Типы производства и их технико-экономическая характеристика. Методы организации производства. Сравнительная характеристика типов производства. Методы организации производства.

Система ведения хозяйства. Принципы построения рациональной системы ведения хозяйства. Классификация критериев системы ведения хозяйства. Требования к системе ведения хозяйства. Направления ведения хозяйства. Организационные структуры ведения хозяйства. Этапы обоснования системы ведения хозяйства. Система растениеводства. Элементы системы растениеводства. Система животноводства. Элементы системы животноводства.

# Модульная единица 2.2 Особенности отраслевого производства как объекта организации и технико-технологической безопасности. Организация использования ресурсного потенциала предприятий

Понятие, состав и назначение с.-х. угодий. Значение земли. Состав земель сельскохозяйственного назначения. Сельскохозяйственные угодья. Трансформация земельных угодий.

Право собственности и другие вещные права на землю. Право по распоряжению земельными долями. Формы собственности на землю. Право собственности граждан на землю.

Плата за землю и ответственность за нерациональное ее использование. Земельный налог. Арендная плата. Нормативная цена земли.

Организация землеустройства. Организационно-экономическая оценка использования земли. Государственный земельный кадастр. Земельная шнуровая книга. Государственный, муниципальный, общественный земельный контроль. Определение землеустройства. Суть проведения землеустроительных работ. Территориальное, внутрихозяйственное землеустройство. Обоснование организации продукции растениеводства.

классификация средств Понятие производства. Показатели оснащенности предприятий основными средствами производства Основные и оборотные средства производства. использование. обращения. Амортизация, амортизационный фонд. Показатели оснащенности и эффективности использования основных средств.

Система сельскохозяйственных машин. Организация использования машинно-тракторного парка. Ступени сельскохозяйственных машин. Требования Особенности системе машин. использования техники. Экономическая эффективность машинно-тракторных агрегатов. Определение потребности в технике. Формы и методы использования техники.

Формирование рабочей силы, ее движение и эффективность использования. Определение рабочей силы. Факторы формирования рабочей силы на сельскохозяйственных предприятиях. Коэффициенты движения рабочей силы. Показатели эффективности использования рабочей силы.

Основные принципы и формы организации труда. Принципы рациональной организации труда. Основные направления рациональной организации труда. Формы организации труда. Условия формирования трудовых коллективов. Определение численного состава работников.

## Модульная единица 2.3 Специализация и сочетание отраслей на сельскохозяйственных предприятиях. Размеры предприятия

Экономическая сущность и формы специализации. Уровень специализации, факторы специализации. Цель специализации. Сельскохозяйственные отрасли. Классификация товарных отраслей. Факторы, влияющие на специализацию. Формы специализации. Принципы рационального сочетания отраслей.

Обоснование рационального сочетания отраслей. Производственные типы сельскохозяйственных предприятий. Методы определения рациональной специализации сельскохозяйственных предприятий. Производственные типы.

Организационно-экономические основы рационального сочетания размеров производства. Определение концентрации сельскохозяйственного производства. Рациональный (оптимальный) размер производства. Показатели, характеризующие размер производства. Факторы, влияющие на размер производства. Обоснование организации производства животноводства.

Методы установления оптимальных размеров предприятий и их подразделений. Методы оценки размеров предприятия.

# Модуль 3. Основные тенденции и закономерности развития организации производства и технико-технологической безопасности на предприятиях отрасли

## Модульная единица 3.1. Организация производства в отраслях растениеводства

Общие вопросы организации отраслей растениеводства. Типы и размеры специализированных предприятий. Типы севооборотов. Факторы, влияющие на применение технологий возделывания сельскохозяйственных культур. Оценка применения технологий. Планирование в растениеводческой отрасли.

Формы организации труда. Организация трудовых процессов в отрасли. Формы организации труда. Трудовые процессы в отрасли.

*Материальное стимулирование работников*. Аккордно-премиальная и сдельно-премиальная оплата труда в растениеводстве.

## Модульная единица 3.2 Организация производства в отраслях животноводства

Общие вопросы организации отраслей животноводства. Система животноводства, ее элементы. Факторы, влияющие на выбор системы животноводства.

*Типы и размеры специализированных предприятий*. Типы специализированных скотоводческих предприятий: по производству молока, по доращиванию и откорму, племенные предприятия.

Организационно-экономическое обоснование производства животноводческой продукции. Способы содержания животных. Оценка экономической эффективности способов содержания животных. Планирование молочного скотоводства.

*Организация воспроизводства поголовья животных.* Организационные формы выращивания животных. Технологические варианты выращивания ремонтного молодняка.

Формы организации труда. Организация трудовых процессов. Формы организации труда. Организационная структура молочного комплекса. Условия труда и отдыха.

*Материальное стимулирование труда работников*. Аккордно-премиальная и сдельная оплата труда в животноводстве. Премирование.

# Модуль 4.Организационное проектирование вспомогательных производственных процессов и обслуживающих производств Модульная единица 4.1. Организация инфраструктуры предприятия

Структура и функции материально-технического обеспечения на предприятии. Товарные группы материального обеспечения. Цель и задачи материально-технического обеспечения. Звенья системы материально-технического снабжения. Определение потребности в средствах материально-технического снабжения.

*Организация поставок материальных ресурсов на предприятие.* Форма организации поставок ресурсов. Варианты организации завоза ресурсов. Мероприятия по организации материально-технического снабжения.

Управление производственными запасами. Логистический подход к управлению материальными потоками. Управление производственными запасами. Цель логистической системы. Элементы логистической системы.

Организационные формы материально-технического обеспечения. Лизинг. Организационные формы и способы материально-технического обеспечения сельскохозяйственных предприятий. Экономическая сущность лизинга. Процедура лизинга.

Ремонтно-техническое обслуживание. Материально-техническая база ремонтного обслуживания. Виды ремонтов. Периодичность осуществления ремонта и технического обслуживания. Организационно-экономическое обоснование производственной деятельности работников машинно-тракторного парка.

Агрохимическое обслуживание. Мероприятия по организации химического обслуживания. Система «Россельхозхимии». Варианты рациональной организации химического обслуживания на сельскохозяйственных предприятиях. Организационная структура внутрихозяйственного пункта химизации.

Организация транспортного обслуживания. Транспортные средства предприятия. Показатели грузовых автомобилей. Расчет использования потребности автомобилях. Организационно-экономическое грузовых обоснование производственной деятельности работников автопарка.

*Организация хранения сельскохозяйственной продукции.* Проблемы хранения сельскохозяйственной продукции. Показатели эффективности хранения продукции.

Организация товарной доработки и промышленной переработки продукции. Организация товарной доработки. Преимущества товарной доработки молока. Организация промышленной переработки. Причины организации промышленной переработки на сельскохозяйственных предприятиях. Оценка эффективности внедрения переработки сельскохозяйственной продукции.

*Организация реализации сельскохозяйственной продукции*. Каналы реализации продукции. Экономическая оценка каналов реализации продукции. Способы реализации сельскохозяйственной продукции.

*Управление качеством продукции*. Требования к качеству продукции. Качественные характеристики товара. Стандарты качества продукции. Система управления качеством продукции. Показатели качества продукции. Сертификация продукции.

### 4.3. Содержание лекционного курса

Таблица 3 **Содержание лекционного курса** 

№ п/ п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	Тема и содержание лекции	Вид <sup>1</sup> контрольного мероприятия	Кол-во часов
	Календарный модуль 1			
1.	Модуль 1. Организация произ знаний. Производственные предприятие как производств		тестирование, зачет	6
	Модульная единица 1.1. Научные основы организации производства, техникотехнологической безопасности	Лекция 1: Научные основы организации производства. Этапы развития теории организации. Основы техникотехнологической безопасности	тест	2
	Модульная единица 1.2. Предприятие как производственная система	Лекция 2: Производственные системы и их виды, предприятие как производственная система	тест	2
	Модульная единица 1.3. Сущность и классификация организационных форм производства и предприятий	Лекция 3: Сущность и классификация организационных форм производства и предприятий	тест	2
2.	Модуль 2. Система р производства как основ безопасности	оациональной организации а технико-технологической	тестирование, зачет	6
	Модульная единица 2.1. Структура производственных систем в отрасли. Система хозяйства	Лекция 4: Структура производственных систем в отрасли. Система хозяйства	тест	2
	Модульная единица 2.2. Особенности отраслевого производства как объекта организации и техникотехнологической	Лекция 5: Формирование земельной территории и организация использования земли. Формирование и организация использования	тест	2

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Вид мероприятия: тестирование, коллоквиум, зачет, экзамен, друг

\_

№ п/ п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	Тема и содержание лекции	Вид <sup>1</sup> контрольного мероприятия	Кол-во часов
	безопасности. Организация использования ресурсного потенциала предприятий	средств производства и трудовых ресурсов		
	Модульная единица 2.3 Специализация и сочетание отраслей на сельскохозяйственных предприятиях. Размеры предприятия	Лекция 6: Специализация и сочетание отраслей на сельскохозяйственных предприятиях. Размеры предприятия	тест	2
3.	<b>Модуль 3.</b> Основные тенденц организации производства безопасности на предприятиях о	ии и закономерности развития и технико-технологической отрасли	тестирование, зачет	4
	Модульная единица 3.1. Организация производства в отраслях растениеводства	Лекция 7: Проектирование организации отрасли растениеводства	тест	2
	Модульная единица 3.2. Организация производства в отраслях животноводства	Лекция 8: Проектирование организации отраслей животноводства	тест	2
4.	_	ционное проектирование дственных процессов и	тестирование, зачет	2
	Модульная единица 4.1. Организация инфраструктуры предприятий	Лекция 9: Организация материально-технического обеспечения предприятий, производственного обслуживания. Организация хранения, переработки и реализации продукции	тест	2
	ВСЕГ	Зачет	18	

### 4.4. Практические/семинарские занятия

Таблица 4 **Содержание занятий и контрольных мероприятий** 

№ п/ п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/ практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид <sup>2</sup> контрольного мероприятия	Кол-во часов
	Календарный модуль 1			
1.	Модуль 1. Организац научных знаний. Про виды, предприятие кан	тестирование, зачет	4	
	Модульная единица 1.3. Сущность и классификация организационных форм производства и предприятий	Занятие № 1. Деловая игра «Характеристика и обоснование выбора организационноправового статуса	Тест, контрольная работа	4
2	Модуль 2. Система производства как ос безопасности	рациональной организации нова технико-технологической	тестирование, зачет	28
	Модульная единица 2.2. Особенности отраслевого производства как объекта организации и техникотехнологической безопасности. Организация использования ресурсного потенциала предприятий.	Занятие № 2 «Обоснование организации производства продукции растениеводства на сх. предприятии». Занятие № 3 «Определение потребности в технике тракторнополеводческой бригады» Занятие № 4 «Обоснование потребности тракторнополеводческой бригады в рабочей силе для выполнения полевых работ»		14
	Модульная единица 2.3 Специализация и сочетание отраслей на сельскохозяйственных предприятиях. Размеры предприятия	Занятие № 5. «Обоснование	Контрольная работа, тест	14
3.	развития организаци	тенденции и закономерности и производства и технико- опасности на предприятиях	тестирование, зачет	14

\_

 $<sup>^{2}</sup>$ Вид мероприятия: защита, тестирование, коллоквиум, другое

№ п/ п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/ практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид <sup>2</sup> контрольного мероприятия	Кол-во часов
	отрасли			
	Модульная         единица           3.1.         Организация           производства         в           отраслях         растениеводства	Занятие № 7. «Планирование молочного скотоводства» Занятие № 8. «Планирование кормопроизводства».	Тест	8
	Модульная единица 3.2 Организация производства в отраслях животноводства	Занятие № 9. «Планирование отрасли растениеводства»	Тест	6
4.	1	анизационное проектирование ризводственных процессов и одств	тестирование, зачет	8
	Модульная единица 4.1 Организация инфраструктуры предприятия	Занятие № 10. «Организационно- экономическое обоснование производственной деятельности работников автопарка» Занятие № 11 «Организационно- экономическое обоснование производственной деятельности работников машинно- тракторного парка»	Тест	8
	ВСЕГО		Зачет	54

## 4.5. Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

Самостоятельная работа студентов (СРС) организуется с целью развития навыков работы с учебной и научной литературой, выработки способности вести научно-исследовательскую работу, а также для систематического изучения дисциплины.

В рамках дисциплины реализуются следующие формы организации самостоятельной работы студентов:

- работа над теоретическим материалом, прочитанным на лекциях;
- самостоятельное изучение отдельных разделов дисциплины;
- подготовка к практическим занятиям;
- выполнение домашних и аудиторных заданий и задач;
- подготовка к выполнению контрольных работ;
- выполнение контрольных заданий при самостоятельном изучении дисциплины;
- самотестирование по контрольным вопросам (тестам)

Таблица 5 **4.5.1.**Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

	самоподготовки к текущему контролю знаний					
		Перечень				
Mo		рассматриваемых	Var na			
No	№ модуля и модульной единицы	вопросов для	Кол-во			
п/п		самостоятельного	часов			
		изучения				
Само	Самостоятельное изучение отдельных разделов дисциплины					
1	Модуль 1. Организация производства как систе		21			
-	Производственные системы и их виды,	предприятие как	6			
	производственная система	продпринис	ŭ			
	Модульная единица 1.1. Научные основы	Анализ этапов	2			
	организации производства, технико-	становления и	_			
	технологической безопасности	развития науки				
	Texholori teckon oesonaenoem	организации				
		производства				
	Модульная единица 1.3. Сущность и	Реорганизация и	4			
	классификация организационных форм	ликвидация	7			
	производства и предприятий					
	производства и предприятии	коммерческих организаций.				
		Несостоятельность				
		(банкротство)				
		коммерческих				
2	M 2 C	организаций.				
2	Модуль 2. Система рациональной организации про	ризводства как основа	6			
	технико-технологической безопасности	Сунуулаату	2			
	Модульная единица 2.1. Структура	Сущность, состав	2			
	производственных систем в отрасли. Система	элементов,				
	хозяйства	принципы				
		формирования и				
		содержание				
		показателей оценки				
	M 21 C	системы хозяйства	1			
		Сущность	4			
	производственных систем в отрасли. Система	хозяйственного				
	хозяйства	расчета как				
		экономической				
		категории и метода				
		хозяйствования,				
		содержание				
		принципов				
		организации				
		применительно к				
	W 2 0	рыночной экономке				
3		мерности развития				
	организации производства и технико-технологи	ческой безопасности	4			
	на предприятиях отрасли					

<b>№</b> π/π	№ модуля и модульной единицы Модульная единица 3.2 Организация производства в отраслях животноводства	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения Организация кормопроизводства	Кол-во часов		
4	<b>Модуль 4.</b> Организационное проектировани производственных процессов и обслуживающих пр		5		
	Модульная единица 4.1 Организация инфраструктуры предприятия	Организация материально- технического обеспечения предприятий. Организация производственного обслуживания Организация хранения, переработки и реализации продукции.	5		
Подготовка к текущему контролю знаний					
Самостоятельная подготовка к лекциям и семинарским занятиям					
Подготовка к зачету					
ВСЕГО					

### 5. Взаимосвязь видов учебных занятий

Таблица 7

## Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний студентов

Компетенции	Лекции	ПЗ	СРС	Другие виды	Вид контроля
ПК-4	1-9	1-11	M. 3.2., M.4.1		тестирование, проверка рабочих таблиц, контрольные работы, проверка технологических карт, зачет
ПК-5	1-9	1-11	M.3.2, M.4.1		тестирование, проверка рабочих таблиц, контрольные работы, проверка технологических карт, зачет
ПК-45	1-9	1-11	M.1.1, M. 1.3. M.2.1. M.3.2, M.4.1		тестирование, проверка рабочих таблиц, контрольные работы, проверка технологических карт, зачет
ПСК-1	1-9	1-11	M.2.1. M.3.2, M.4.1		тестирование, проверка рабочих таблиц, контрольные работы, проверка технологических карт, зачет

### 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 6.1. Основная литература

- 1. Гражданский кодекс Российской Федерации. Части I-II. С. 31-35. [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/
- 2. Федеральный Закон «О сельскохозяйственной кооперации» №193-ФЗ от 08.12.1995 г. [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/
- 3. Федеральный Закон «О производственных кооперативах» №41-ФЗ от 08.05.1996 г. [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/
- 4. Закон РФ «О потребительских кооперациях (потребительских обществах, их союзах в Российской Федерации)» от 19.06.1992 г. №3085-1. [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/
- 5. Федеральный Закон «Об акционерных обществах» от 13.06. 1996 г. № 65-ФЗ. [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/
- 6. Федеральный закон «Об обществах с ограниченной ответственностью» от 08.02.1998 г. № 14-Ф3. [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/

- 7. Федеральный закон «О государственных и муниципальных унитарных предприятиях» от 14.11.2002 г. №161-ФЗ. [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/
- 8. Федеральный закон «О крестьянском (фермерском) хозяйстве» от 11.06.2003 г. № 74-ФЗ. [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/
- 9. Федеральный закон «О личном подсобном хозяйстве» от 07.07.2003 г. №112-Ф3. [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/
- 10. Федеральный закон «О несостоятельности (банкротстве)» от 26.10.2002 г. №127-ФЗ. [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/
- 11. Земельный кодекс РФ от 25.10.2001 г. №136-ФЗ. [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/
- 12. Федеральный закон «О землеустройстве» от 16.06.2001 г. №78-ФЗ. [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/
- 13. Федеральный закон «О закупках и поставках сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия для государственных нужд» от 02.12.1994 г. №53-ФЗ. [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/
- 14. Нечаев, В.И. Организация производства и предпринимательства в АПК: учебник / В.И. Нечаев, П.Ф. Парамонов, Ю.И. Бершицкий [Электронный ресурс] М.: Лань, 2018. 472 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/108320#authors.
- 15. Фатхутдинов, Р.А. Производственный менеджмент: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям и направлениям / Р. А. Фатхутдинов. 6-е изд. СПб. : Питер, 2011. 494 с.
- 16. Слак, Н. Организация, планирование и проектирование производства. Операционный менеджмент: перевод с пятого английского издания / Н. Слак, С. Чеймберс, Р. Джонстон. Москва: Инфра-М, 2015. 789 с.
- 17. Организация производства и управление предприятием: учебник / О. Г. Туровец [и др.]; под ред. О. Г. Туровеца. 3-е изд. Москва: Инфра-М, 2015. 504 с.
- 18. Организация производства на предприятиях АПК: учеб.пособие / под ред. проф. Ф.К. Шакирова. М.: КолосС, 2007. 519 с.
- 19. Яковлев, Б.И. Организация производства и предпринимательства в АПК: учебник / Б.И. Яковлев, В.Б. Яковлев. М.: КолосС, 2004. 423 с.
- 20. Нечаев, В.И. Организация производства и предпринимательской деятельности в АПК: учебник / В.И. Нечаев, П.Ф Парамонов. М.: КолосС, 2008. 311 с.
- 21. Справочник экономиста-аграрника / под ред. Т.М. Васильковой, В.В. Маковецкого, М.М. Максимова. М.: КолосС, 2006. 366 с.

### 6.2. Дополнительная литература

- 22. Колобова, А. И. Организация производства на предприятиях АПК: учебное пособие / А. И. Колобова; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Алт. гос. аграр. ун-т. 2-е изд., доп. и перераб. Барнаул: АГАУ, 2008. 397 с.
- 23. Сагайдак, А.Э. Экономика и организация сельскохозяйственного производства: учебник / А.Э. Сагайдак. М.: КолосС, 2005. 360 с.

- 24. Дубровин, И.А. Организация и планирование на предприятиях: учебник / И.А. Дубровин. М.: КолосС, 2008. 359 с.
- 25. Туровец, О.Г. Организация производства на предприятии: учебник для вузов: учебник / О.Г. Туровец, Ю.П. Анисимов и др. Ростов-на Дону: МарТ, 2002. 464 с.
- 26. Фатхутдинов, Р.А. Организация производства: учебник. М.: ИНФРА-М, 2000.-672 с.
- 27. Ермакова, И.Н. Теория организации: учебное пособие / И.Н. Ермакова, М.Г. Озерова, Н.Г. Филимонова. Красноярск: Изд-во Краснояр. гос. аграр. ун-та, 2005.-279 с.
- 28. Смирнова, В.Г. Организация и ее деловая среда: 17-модульная программа для менеджеров «Управление развитие организации». Модуль 2 / В.Г. Смирнова, Б.З. Мильнер и др. М.:ИНФРА-М, 2000. 192 с.
- 29. Емельянова, Ф.Н. Организация переработки сельскохозяйственной продукции: учеб.пособие / Ф.Н. Емельянова, Н.К. Кирилов. М.: Тандем, 2000. 240 с.

### 6.3. Научные журналы

- 30. АПК: экономика и управление
- 31. Международный сельскохозяйственный журнал
- 32. Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий
- 33. Экономика сельского хозяйства России
- 34. АгроСибирь
- 35. Агроинвестор
- 36. Сибирский вестник сельскохозяйственной науки
- **37.** Агро XXI
- 38. Journal of the Royal Agricultural Society of England
- 39. JournalofAgriculturalScience

### 6.4. Информационные ресурсы сети ИНТЕРНЕТ

- 40. Министерство сельского хозяйство РФ <u>www.mcx.ru</u>
- 41. Министерство сельского хозяйства Красноярского края <u>www.krasagro.ru</u>
- 42. Электронный журнал: Сельское хозяйство в России <u>www.agro.ru</u>
- 43. Электронный журнал:Новое сельское хозяйство<u>www.nsh.ru</u>
- 44. Электронная библиотека: <u>www.elibrary.ru</u>
- 45. Информационно-правовой портал «Гарант» <u>www.garant.ru</u>
- 46. Справочная правовая система «Консультант» www.consultant.ru

### 6.5. Программное обеспечение

Для выполнения заданий по дисциплине требуется базовый пакет Microsoft Office Word, Excel.

### 6.6. КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ

 Кафедра
 Организации и экономики сельскохозяйственного производства
 Направление подготовки
 38.05.01 Экономическая безопасность

 Дисциплина
 Организация производства и технико-технологическая безопасность
 Количество студентов
 30

 Общая трудоемкость дисциплины : лекции
 18
 час.; практические занятия
 54
 час.;
 СРС
 72
 час.

Вид	Наименование учебного пособия	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания		Место хранения			Количество
занятий					Печ.	Электр.	Библ.	Каф.	количество экз.	экз. в вузе
	Организация производства и предпринимательства в АПК	Нечаев В.И., Парамонов П.Ф., Бершицкий Ю.И.	Лань	2018		+	+		30	30
	Организация производства на предприятиях АПК	Шакиров Ф.К.	КолосС	2007	+		+		30	50
	Производственный менеджмент	Фатхутдинов Р.А.	Питер	2011	+		+		30	13
	Организация производства и управление предприятием	Туровец О.Г.	Инфра-М	2015	+		+		30	5
	Организация производства и предпринимательской деятельности в АПК	Нечаев В.И., Парамонов П.Ф.	КолосС	2008	+		+		30	50
	Справочник экономиста- аграрника	Василькова Т.М., Маковецкий В.В., Максимов М.М.	КолосС	2006	+		+		30	25

 Зав. библиотекой \_\_\_\_\_\_
 Председатель МК института \_\_\_\_\_\_
 Зав. кафедрой \_\_\_\_\_\_\_

### Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций

**Виды текущего контроля**: тестирование, проверка практических заданий, освоение теоретического курса СРС, контрольные работы,

### Промежуточный контроль: зачет

Оценка знаний, умений, навыков и заявленных компетенций студентов проводится с использованием рейтинговой системы. Для получения зачета студенту необходимо набрать 60 баллов и выше, в том числе по модулям:

Дисциплинарные модули	Количество академических	Рейтинговый балл
(ДМ)	часов	
$ДM_1$	10	22
ДМ2	34	40
ДМ3	18	15
ДМ4	10	13
Зачет	9	10
Итого баллов в календарном	81	100
модуле		

Оценивание студентов проводится по следующим позициям: проверка выполнения задания (расчет технологических карт -10 баллов); контрольные работы (по каждому модулю) - по 5 баллов за 2 контрольные работы в  $ДМ_1$ , по 5 баллов - за 2 контрольные работы в  $ДM_2$ ; тестирование по модулям (4 контрольные точки):  $ДM_1$ ,  $ДM_3$ ,  $ДM_4 - 10$  баллов;  $ДM_2 - 15$  баллов; промежуточное тестирование -10-6 баллов.

Промежуточный контроль проводится на основе набранных студентом баллов: **«зачтено»** - 60-100 баллов; **«незачтено»** - 0-59 баллов. Баллы суммируются за все выполненные работы согласно рейтинг-плану:

#### Рейтинг план

		1 Controlle					
Дисциплинарные	Баллы по видам работ						
модули	выполнение	посещение	контр.работы	рубежное /	баллов		
	задания	занятий,		промежуточное			
		лекций		тестирование			
ДМ1		2	10 (5/5)	10	22		
ДМ2	10	5	10 (5/5)	15	40		
ДМ3		5		10	15		
ДМ4		3		10	13		
Зачет				12	10		
Итого	10	16	20	54	100		

Студенту, не набравшему требуемое минимальное количество баллов, дается две недели после окончания календарного модуля для набора необходимых баллов (выполнение того вида работы, по которому были недополучены баллы).

### ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ

- 1. Сущность технико-технологической безопасности на предприятии.
- 2. Назначение и сущность технологических карт. Методика составления технологической карты в растениеводстве.
- 3. Методика определения потребности в удобрениях и их стоимости.
- 4. Определение потребности в семенах и их стоимости.
- 5. Методика определения годового объема механизированных работ.
- 6. Методика определения сменной нормы выработки на механизированные полевые работы.
- 7. Методика составления годового оборота стада крупного рогатого скота.
- 8. Методика планирования потребности в кормах и их стоимости.
- 9. Методика расчета амортизационных отчислений по основным средствам производства при возделывании сельскохозяйственных культур.
- 10. Методика расчета затрат на ремонт основных средств производства при возделывании сельскохозяйственных культур.
- 11. Методика определения оптимальной потребности в сельскохозяйственных машинах и орудиях.
- 12. Организация внутрихозяйственного транспорта на сельскохозяйственных предприятиях. Методика планирования объема грузоперевозок.
- 13. Методика расчета оптимальной потребности в рабочей силе.
- 14. Обоснование организации бригадного подряда.
- 15. Методика расчета оплаты труда по коллективным расценкам за единицу произведенной продукции работников подрядного коллектива.
- 16. Методика расчета оплаты труда по нормам отчислений от валового дохода работников подрядного коллектива.
- 17. Методика планирования затрат и себестоимости 1 ц продукции животноводства.
- 18. Методика планирования затрат и себестоимости 1 ц продукции растениеводства.
- 19. Методика определения затрат на оплату труда в технологической карте.
- 20. Обоснование организации арендного подряда.
- 21. Методика планирования работ и затрат вспомогательных производств (МТП, автомобильного хозяйства, энергохозяйства, водоснабжения, живой тягловой силы) на основании технологической карты.
- 22. Организация овощеводства закрытого грунта. Типы специализированных овощеводческих предприятий. Структура посевных площадей. Овощные севообороты. Организация и оплата труда в отрасли.

- 23. Организация производственного обслуживания сельскохозяйственных предприятий.
- 24. Методика определения годового объема работ в животноводстве (на основании технологической карты).
- 25. Методика планирования годового удоя на одну корову, валового производства молока.
- 26. Методика расчета нормы выработки на тракторно-транспортные работы.
- 27. Методики планирования урожайности сельскохозяйственных культур.
- 28. Методика расчета определения потребности в ядохимикатах и их стоимости.
- 29. Методы оценки использования трудовых ресурсов на сельскохозяйственном предприятии.
- 30. Методика составления технологической карты по производству продукции животноводства.

### 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Техническое обеспечение дисциплины связано с использованием лекционных классов, оборудованных мультимедийным проектором с экраном для презентаций; возможностью работы студентов в компьютерных классах, имеющих доступ к сети INTERNET и локальной сети университета.

## 9. Методические рекомендации преподавателям по организации обучения дисциплины

Курс предполагает применение не только традиционных методов преподавания (лекций, практических занятий), но и активных и интерактивных методов обучения (деловых игр, кейс-стадий и т.п.).

Контроль усвоения дисциплины включает текущий (на занятиях), рубежный (по модулям) и итоговый (зачет). Текущий контроль знаний, умений и навыков студентов включает следующие формы: устный и письменный опрос, выполнение домашнего задания, контрольные работы, выполнение тестов. Рубежный контроль предполагает тестирование по темам модуля. Преподаватель может предусмотреть как освобождение студентов от финального зачета и экзамена при наборе необходимых баллов, так и обязательность, используя блокирующий подход.

На практических занятиях можно рекомендовать к использованию следующие задания:

- 1. Расчет технологической карты в животноводстве;
- 2. Расчет технологической карты в животноводстве;
- 3. Сравнение форм внутрихозяйственных отношений;
- 4. Сравнение организационно-правовых форм;

- 5. Расчет потребности в технике;
- 6. Расчет потребности в рабочей силе;
- 7. Обоснование деятельности автопарка
- 8. Обоснование деятельности машинно-тракторного парка

### 10. Образовательные технологии

Таблица 9

		·	Габлица 9
Название раздела дисциплины или отдельных тем	Вид занятия	Используемые образовательные технологии	Часы
	Модуль	1.	
Организация производства ка	•		ные
системы и их виды, пре	дприятие ка	к производственная система	
Модульная единица 1.1 Научные основы организации производства.	Л	Электронная презентация	2
основы организации производства.	П3	-	-
Модульная единица 1.2		Электронная презентация	2
Предприятие как производственная система	ПЗ	-	-
Модульная единица 1.3. Сущность	Л	Электронная презентация	2
и классификация организационных	ПЗ	Деловая игра	2
форм производства и предприятий		1 1	
_	Модуль 2		
		низации производства	
Модульная единица 2.1.	Л	Электронная презентация	2
Структура производственных систем в отрасли. Система	ПЗ		
хозяйства	113	-	-
Модульная единица 2.2	Л	-	-
Особенности отраслевого			
производства как объекта		Voya arany payarya b yan w	
организации. Организация	П3	Кейс-стади, занятие в малых группах, контрольная работа	2
использования ресурсного		труппах, контрольная расота	
потенциала предприятий			
Модульная единица 2.3	Л	-	-
Специализация и сочетание		76 W	
отраслей на сельскохозяйственных	1 113	Кейс-стади, занятие в малых	4
предприятиях. Размеры		группах контрольная работа	
предприятия	Marrier		
Основные тенденции и законом		вития организации производс	гва на
-	едприятиях (	отрасли	
Модульная единица 3.1.	Л	-	-
Организация производства в отраслях растениеводства	П3	Заполнение рабочих таблиц	2
Модульная единица 3.2	Л	-	_
Организация кормопроизводства	ПЗ	Заполнение рабочих таблиц	2
	Модуль 4	1	
Организационное проектировани	•		цессов и

обслуживающих производств

Название раздела дисциплины или отдельных тем			Вид занятия	Используемые образовательные технологии	Часы
Модульная	единица	4.1.	Л	Электронная презентация	2
Организация	материа	ально-			
технического	обеспечения		ПЗ	-	-
предприятий					
ИТОГО			-	-	22

### протокол изменений рпд

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии

<b>Программу разработа.</b> Озерова М.Г., д.э.н., про				
озерова 1.1.1 ., д.э.н., пр	офессор	(подпись)		

#### **РЕЦЕНЗИЯ**

на рабочую программу дисциплины «Организация производства и технико-технологическая безопасность», разработанную д.э.н., профессором кафедры «Организация и экономика сельскохозяйственного производства» ИЭиУ АПК ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ
Озеровой М.Г.

Рабочая программа учебной дисциплины «Организация производства и техникотехнологическая безопасность» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 Дисциплины (модули) подготовки студентов по направлению подготовки 38.05.01 «Экономическая безопасность», специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности».

В программе представлены цели, задачи, структура, содержание, учебнометодическое обеспечение, список обязательной и дополнительной литературы. Учебные часы на лекционные и практические занятия, самостоятельную работу распределены в соответствии с учебным планом.

Рабочая программа содержит все необходимые разделы и соответствует формированию заявленных компетенций. Учебный материал изложен в логической последовательности и в соответствии с уровнем подготовки специалиста по данному направлению.

В программе учтена специфика учебного заведения и отражена практическая направленность курса.

Рабочая программа составлена методически грамотно, в соответствии с требованиями и может быть рекомендована для учебного процесса по направлению подготовки 38.05.01 «Экономическая безопасность», специализация «Экономикоправовое обеспечение экономической безопасности».

Sway

#### Рецензент:

Тодпись Лескей бысе

ДОСТОВЕРЯЮ

к.э.н., доцент кафедры экономики предприятий и отраслей института Инженерной экономики Сибирского государственного университета Науки и технологий им. М.Ф. Решетнева

А.И. Леонидова