

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Институт землеустройства, кадастров и природообустройства
Кафедра землеустройства и кадастров**

СОГЛАСОВАНО:

Директор института:

Е.А. Летягина

«26» марта 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор:

Н.И. Пыжикова

«27» марта 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Организация землеустроительных работ

ФГОС ВО

Направление подготовки 21.03.02 – Землеустройство и кадастры

Профиль Землеустройство

Курс 3

Семестр 5

Форма обучения очная

Квалификация выпускника бакалавр

Красноярск, 2020

Составители: Незамов В.И к.с/х.н, доцент
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

10 март 2020 г

Рецензент: * Иванова О.И. канд. геогр. наук, кадастровый инженер

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

10 марта 2020 г

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.02 - Землеустройство и кадастры, профессиональным стандартом «Землеустроитель»

Программа обсуждена на заседании кафедры землеустройства и кадастров протокол № 7 «10» марта 2020 г.

Зав. кафедрой В.И. Незамов к.с.-х.н доцент

10.03.2020 г.

Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией института землеустройства, кадастров и природообустройства протокол № 8 от «24» марта 2020 г.

Председатель методической комиссии

Л.И. Виноградова, канд. геогр. наук, доцент
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«24» марта 2020 г.

Заведующий выпускающей кафедрой по направлению подготовки

Незамов В.И., канд. с.-х. наук, доцент

24 марта 2020 г.

Оглавление

АННОТАЦИЯ	5
1. ТРЕБОВАНИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ	5
1.1. ВНЕШНИЕ И ВНУТРЕННИЕ ТРЕБОВАНИЯ	5
1.2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	5
2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ. КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ.	5
3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4.1. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ.....	7
4.2. ТРУДОЁМКОСТЬ МОДУЛЕЙ И МОДУЛЬНЫХ ЕДИНИЦ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4.3. СОДЕРЖАНИЕ МОДУЛЕЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	8
4.4. ЛАБОРАТОРНЫЕ/ПРАКТИЧЕСКИЕ/СЕМИНАРСКИЕ ЗАНЯТИЯ	10
4.5. САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ	11
4.5.1. <i>Перечень вопросов для самостоятельного изучения</i>	12
5. ВЗАИМОСВЯЗЬ ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ	13
6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	13
6.1. ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА	13
6.2. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА	13
7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ	17
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	17
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	18
10. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	18
ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД	ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.

Аннотация

Дисциплина «Организация землеустроительных работ» относится к дисциплинам по выбору вариативной части учебного плана по направлению подготовки 21.03.02 - Землеустройство и кадастры. Дисциплина реализуется в институте землеустройства, кадастров и природообустройства кафедрой землеустройства и кадастров.

Дисциплина нацелена на формирование общепрофессиональной компетенции: ОПК-2: способностью использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию; ПК-7: способностью изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости. Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточный контроль в форме зачета.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные (16 часов), практические (34 часа) занятия, 58 часов самостоятельной работы студента.

1. Требования к дисциплине

1.1. Внешние и внутренние требования

Дисциплина «Организация землеустроительных работ» относится к дисциплинам по выбору вариативной части блока Б1 ОПОП ВО по направлению подготовки 21.03.02 - Землеустройство и кадастры.

Реализация в дисциплине «Организация землеустроительных работ» требований ФГОС ВО, ОПОП ВО и Учебного плана по направлению подготовки 21.03.02 - Землеустройство и кадастры (профиль «Землеустройство») должна формировать следующие компетенции: ОПК-2, ПК-7.

1.2. Место дисциплины в учебном процессе

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Организация землеустроительных работ» являются «Экономика», «Основы землеустройства».

Дисциплина «Организация землеустроительных работ» является одной из основополагающих для изучения дисциплин «Землеустроительное проектирование», «Оценка эффективности землеустроительного проектирования».

Контроль знаний студентов проводится в форме текущей и промежуточной аттестации.

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

Целью освоения дисциплины «Организация землеустроительных работ» является теоретическое освоение основных её разделов и подготовка сту-

дента к решению типовых задач производственно-технологической, организационно-управленческой, проектной деятельности, связанной с землеустроительными работами.

Задачи дисциплины:

Содействовать приобретению знаний в области организации и планирования землеустроительных работ;

Создать условия:

для овладения учащимися методов нормирования, управления и администрирования;

для овладения приемами рационального использования кадров, денежных и материальных средств и получения высокого качества землеустроительных работ;

Способствовать рациональному управлению земельными ресурсами, недвижимостью, землеустроительными работами.

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

основные методы научной организации труда;

основные принципы законодательства в области землеустроительной деятельности;

систему организации и планирования земельно-кадастровых работ;

принципы управления землеустроительными работами;

систему нормирования рабочего времени при геодезических, землеустроительных и земельно-кадастровых работах;

методики хронометрирования рабочего времени.

Уметь:

планировать, проводить учет, контроль и коррекцию производственной деятельности;

оценивать уровень развития конкретного производства;

применять знания об организации и планировании земельно-кадастровых работах в профессиональной деятельности;

определять лимитирующие факторы конкретной производственной системы.

Владеть:

опытом рационального использования и повышения эффективности использования трудовых ресурсов;

навыком прогнозирования конечных показателей на основе анализа действующих факторов производства;

методами обработки, анализа и синтеза управленческой информации;

навыками расчета норм выработки и времени при землеустроительных и земельно-кадастровых работах.

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

ОПК-2 - способностью использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию;

ПК-7 - способность изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости.

3. Организационно-методические данные дисциплины

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3зач.ед. (108 часов), их распределение по видам работ и по семестрам представлено в таблице 1.

Таблица 1

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость		
	зач. ед.	час.	по семестру
			№5
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	3	108	108
Контактная работа	1,39	50	50
в том числе:			
Лекции (Л)		16	16
Практические занятия (ПЗ)		34	34
Самостоятельная работа (СРС)	1,61	58	58
в том числе:			
самостоятельное изучение тем и разделов			32
самоподготовка к текущему контролю знаний			17
подготовка к зачету			9
Вид контроля:			зачет

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Структура дисциплины

Таблица 2

Тематический план

№	Раздел дисциплины	Всего часов	В том числе			Формы контроля
			лекции	ЛЗ/ПЗ/С	СРС	
1	Организация и планирование землеустроительных работ	50	8	16	26	тестирование, зачет
2	Методы организации землеустроительных работ	58	8	18	32	тестирование, зачет

4.2. Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины

Таблица 3

Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Аудиторная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
		Л	ЛПЗ	

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Аудиторная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
		Л	ЛПЗ	
Модуль 1 Организация и планирование землеустроительных работ	50	8	16	26
Модульная единица 1.1 Теоретические основы организации землеустроительных работ	14	4	8	12
Модульная единица 1.2 Производственный землеустроительный процесс	12	4	8	14
Модуль 2 Методы организации землеустроительных работ	58	8	18	32
Модульная единица 2.1 Содержание и задачи нормирования землеустроительных работ.	31	4	8	12
Модульная единица 2.2 Финансирование землеустроительных работ	15	4	10	20
ИТОГО	108	16	34	58

4.3. Содержание модулей дисциплины

Модуль 1 Организация и планирование землеустроительных работ.

Модульная единица 1.1 Теоретические основы организации землеустроительных работ

1.1.1. Предмет, задачи и содержание курса

1.1.2. Определение организации землеустроительных работ как научной дисциплины

1.1.3. Основные направления в организации землеустроительных работ

1.1.4 Финансирование землеустроительных работ.

Модульная единица 1.2 Производственный землеустроительный процесс

1.2.1. Понятие о землеустроительном производственном процессе и структуре землеустроительных работ.

1.2.2. Этапы, стадии и элементы землеустроительных работ

1.2.3 Последовательность выполнения этапов и стадий.

1.2.4 Задачи и структура землеустроительных органов РФ.

1.2.5 Структура и функции Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр).

1.2.6 Структурные подразделения Управления Росреестра по Красноярскому краю и их функции.

Модуль 2. Методы организации землеустроительных работ

Модульная единица 2.1 Содержание и задачи нормирования землеустроительных работ.

2.1.1 Сущность, значение и принципы нормирования труда

2.1.2 Формы выражения норм труда и их классификация.

2.1.3 Методы нормирования труда.

2.1.4 Классификация затрат рабочего времени.

2.1.5 Методы непосредственных замеров рабочего времени. Метод моментных наблюдений.

2.1.6 Анализ результатов наблюдений при изучении затрат рабочего времени

2.1.7 Проектирование норм выработки и времени. Изучение затрат рабочего времени на работах по землеустройству.

Модульная единица 2.2 Финансирование землеустроительных работ

2.2.1 Порядок и источники финансирования производственной деятельности.

2.2.2 Источники финансирования землеустроительных и земельно-кадастровых работ.

2.2.3 Самофинансирование в проектных предприятиях по землеустройству

2.2.4 Маркетинг и его роль в хозяйственной деятельности.

2.2.5 Оплата труда и ее регулирование в системе землеустроительных работ.

2.2.6 Форма и системы оплаты труда.

Таблица 4

Содержание лекционного курса

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид ¹ контрольного мероприятия	Кол-во часов
1.	Модуль 1 Организация и планирование землеустроительных работ		зачет	8
	Модульная единица 1.1 Теоретические основы организации землеустроительных работ	Лекция 1.1. Теоретические основы организации землеустроительных работ	тестирование, зачет	4
	Модульная единица 1.2 Производственный землеустроительный процесс	Лекция 1.2. Производственный землеустроительный процесс	тестирование, зачет	4
2.	Модуль 2 Методы организации землеустроительных работ		зачет	8
	Модульная единица 2.1 Содержание и задачи нормирования землеустроительных работ.	Лекция 2.1. Содержание и задачи нормирования землеустроительных работ	тестирование, зачет	4

¹Вид мероприятия: тестирование, коллоквиум, зачет, экзамен, другое

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид ¹ контрольного мероприятия	Кол-во часов
	Модульная единица 2.2 Финансирование землеустроительных работ	Лекция 2.2. Финансирование землеустроительных работ	тестирование, зачет	4
	ИТОГО			16

4.4. Лабораторные/практические/семинарские занятия

Таблица 5

Содержание занятий и контрольных мероприятий

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид ² контрольного мероприятия	Кол-во часов
1.	Модуль 1 Организация и планирование землеустроительных работ		защита	16
	Модульная единица 1.1 Теоретические основы организации землеустроительных работ	Занятие № 1.1 Понятия и особенности землеустроительных работ	защита	2
		Занятие № 1.2. Основные направления в организации землеустроительных работ	защита	4
		Занятие № 1.3. Теоретические основы финансирования землеустроительных работ.	защита	2
	Модульная единица 1.2 Производственный землеустроительный процесс	Занятие № 1.5. Этапы, стадии и элементы землеустроительных работ	защита	2
		Занятие № 1.6 Последовательность выполнения этапов и стадий землеустроительных работ.	защита	2
		Занятие № 1.7 Организационная структура землеустроительных органов	защита	2
		Занятие № 1.8 Структурные подразделения Управления Росреестра по Красноярскому краю и их функции.	защита	2
2.	Модуль 2 Методы организации землеустроительных работ		защита	18
	Модульная единица 2.1 Содержание и задачи нормирования	Занятие № 2.1. Формы выражения норм труда и их классификация	защита	2
		Занятие № 2.2. Методы непо-	защита	2

²Вид мероприятия: защита, тестирование, коллоквиум, другое

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид ² контрольного мероприятия	Кол-во часов
	землеустроительных работ.	средственных замеров рабочего времени. Метод моментных наблюдений.		
		Занятие № 2.3. Анализ результатов наблюдений при изучении затрат рабочего времени	защита	2
		Занятие № 2.4. Изучение затрат рабочего времени на работах по землеустройству.	защита	2
	Модульная единица 2.2 Финансирование землеустроительных работ	Занятие № 2.5. Источники финансирования землеустроительных и земельно-кадастровых работ.	защита	2
		Занятие № 2.6. Самофинансирование в проектных предприятиях по землеустройству	защита	2
		Занятие № 2.7. Маркетинг и его роль в хозяйственной деятельности.	защита	2
		Занятие № 2.8. Оплата труда и ее регулирование в системе землеустроительных работ.	защита	2
		Занятие № 2.9. Форма и системы оплаты труда.	защита	2
	ИТОГО			34

4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины

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.

Аудиторная самостоятельная работа реализуется в виде выполнения практических заданий.

Внеаудиторная самостоятельная работа организуется в виде самостоятельного изучения материалов, самоподготовки к практическим занятиям и текущему контролю в виде тестирования.

Формы организации самостоятельной работы студентов:

- работа над теоретическим материалом, прочитанным на лекциях;
- самостоятельное изучение отдельных разделов дисциплины;
- подготовка к практическим занятиям;
- подготовка к текущему контролю в виде тестирования.

4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения

Таблица 6

Перечень вопросов для самостоятельного изучения и иные виды самостоятельной работы

№п/п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
1	Модуль 1 Организация и планирование землеустроительных работ		18
	Модульная единица 1.1 Теоретические основы организации землеустроительных работ	1.1 Развитие работ по землеустройству и кадастру в РФ. 1.2 Основные направления в землеустройстве и организации землеустроительных работ. 1.3 Особенности землеустроительных и кадастровых работ. 1.4 Характер инженерно-технического труда	8
	Модульная единица 1.2 Производственный землеустроительный процесс	1.5 Формы собственности земельно-проектных учреждений. 1.6 Лицензирование землеустроительных работ. 1.7. Задачи производственных подразделений, права и обязанности их руководителей. 1.8 Комплектование первичных производственных подразделений. 1.9 Учет и отчетность производственных подразделений	10
2	Модуль 2 Методы организации землеустроительных работ		14
	Модульная единица 2.1 Содержание и задачи нормирования землеустроительных работ.	2.1 Анализ результатов наблюдений при изучении затрат рабочего времени 2.2 Проектирование норм выработки и времени 2.3 Изучение затрат рабочего времени на работах по землеустройству. 2.4 Действующие нормы времени, подготовка сборника норм выработки и времени.	8
	Модульная единица 2.2 Финансирование землеустроительных работ	2.5 Источники финансирования землеустроительных и кадастровых работ. 2.6 Самофинансирование в проектных предприятиях по землеустройству. 2.7 Маркетинг и его роль в хозяйственной деятельности.	6
Всего часов на самостоятельное изучение разделов дисциплины			32

№п/п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
		Самоподготовка к текущему контролю знаний	17
		Самоподготовка к зачету	9
		ВСЕГО	58

5. Взаимосвязь видов учебных занятий

Таблица 8

Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний студентов

Компетенции	Лекции	ЛПЗ	СРС	Вид контроля
ОПК-2 - способностью использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию.	1.1-2.2	1.1-2.9	1.1-2.7	защита, зачет
ПК-7 - способность изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости.	-	1.1-2.9	1.1-2.7	защита, зачет

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Основная литература

1. Неумывакин, Ю. К. Земельно-кадастровые геодезические работы: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 311000 "Земельный кадастр" и по направлению 650500 "Землеустройство и земельный кадастр" / Ю. К. Неумывакин, М. И. Перский. - М.: КолосС, 2008. - 182 с.

2. Волков, С. Н. Землеустроительное проектирование и организация землеустроительных работ / С. Н. Волков, Н. Г. Конокотин, А. Г. Юнусов. - М.: Колос, 1998. - 462 с.

3. Вараксин, Г. С. Землеустройство: учебное пособие для студентов по 120300 "Землеустройство и кадастры"/ Г.С. Вараксин, И.С. Вершинский-Красноярск: КрасГАУ, 2009. 63 с.

4. Волков, С. Н. Землеустройство: учебник. Т. 8: Землеустройств в ходе земельной реформы (1991 - 2005 годы). – М.: КолосС, 2007. - 399 с.

6.2. Дополнительная литература

а) учебные пособия

1. Землеустроительное обеспечение организации рационального использования земель сельскохозяйственного назначения [Текст] : рекомендации / А. С. Миндрин [и др.] ; М.: Росинформагротех, 2009. -106 с.

2. Энциклопедия кадастрового инженера / под ред. М. И. Петрушиной. -М.: Кадастр недвижимости, 2007. – 656 с.

б) нормативно-правовые акты

1. Конституция Российской Федерации;

2. Гражданский кодекс Российской Федерации;

3. Земельный кодекс Российской Федерации;

4. Градостроительный кодекс Российской Федерации;

5. Жилищный кодекс Российской Федерации;

6. Федеральный закон № 221 «О кадастровой деятельности» от 24.07.2007 г.;

7. Федеральный закон № 122 «О государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним» от 21.07.1997 г.;

8. Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;

9. Федеральный закон от 13.07.2015 № 78-ФЗ «О землеустройстве».

в) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

1. КонсультантПлюс: справочно - поисковая система;

2. Система ГАРАНТ: электронный периодический справочник.

6.4. Программное обеспечение

1) Office 2007 Russian OpenLicensePack (количество 432), академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008.

2) Справочная правовая система «Консультант+», договор сотрудничества №20175200206 от 01.06.2016.

3) Справочная правовая система «Гарант», учебная лицензия, договор №129-20-11 от 01.01.2012.

4) Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования), свободно распространяемое ПО (GPL).

5) Библиотечная система «Ирбис 64» (web версия), договор сотрудничества от 2019 года.

6) АBBYY FineReader 10 Corporate Edition (количество 30), лицензия сертификат №FCRC1100-1002-2465-8755-4238 от 22.02.2012.

7) Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат ВУЗ», лицензионный договор №158 от 03.04.2019.

Таблица 7

КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ

Кафедра землеустройства и кадастров Направление подготовки 21.03.02 - Землеустройство и кадастры (профиль «Землеустройство»)Дисциплина Организация землеустроительных работ Количество студентов 13Общая трудоемкость дисциплины : лекции 16 час.; лабораторные работы - час.; практические занятия 34 час.;КП(КР) - час.; СРС 58 час.

Вид занятий	Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания		Место хранения		Необходимое количество экз.	Количество экз. в вузе
					Печ.	Электр.	Библ.	Каф.		
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
Основная										
Лекции, практические, самостоятельная работа	Земельно-кадастровые геодезическиеработы	Ю. К. Неумывакин,	КолосС,	2008	Печ.		Библ.		7	50
	Землеустроительное проектирование и организация землеустроительных работ	Волков, С. Н.	М. : Колос,	1998	Печ.		Библ.		7	47
	Вараксин, Г. С. Землеустройство: учебное пособие для студентов по 120300 "Землеустройство и кадастры"/ -,	Вараксин Г.С., Вершинский И.С.	Красноярск: КрасГАУ	2009	Печ.			Каф.	7	50

	Землеустройство: учебник. Т. 8: Землеустройств в ходе земельной реформы (1991 - 2005 годы)	Волков, С. Н.	М.: КолосС	2007	Печ.		Библ.		7	1
Дополнительная										
Самостоятельная работа	Землеустроительное обеспечение организации рационального использования земель сельскохозяйственного назначения	А. С. Миндрин [и др.]	М.: Росинформагротех	2009	Печ.		Библ.		3	1
	Энциклопедия кадастрового инженера	под ред. Петрушиной М. И.	М.: Кадастр недвижимости	2007	Печ.		Библ.		3	50

Зав. библиотекой Зорина Р.А.

Председатель МК Виноградова Л.И.

Зав. кафедрой Незамов В.И.

7. Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций

Виды текущего контроля: опрос, защита практических работ, тестирование.

Промежуточный контроль –зачет.

Текущая аттестация студентов производится в дискретные временные интервалы преподавателем, ведущим лекционные занятия и практические работы по дисциплине в следующих формах:

- опрос;
- выполнение практических занятий и контрольных работ;
- тестирование;
- отдельно оцениваются личностные качества студента (аккуратность, исполнительность, инициативность) – активность на занятиях, качество выполнения практических работ.

Если принять общую трудоемкость дисциплины за 100 баллов, то распределение баллов по видам работ следующее: выполнение текущей работы 0 – 48, активность на занятиях 0 – 12, текущий контроль (тестирование, контрольные работы) 0 – 20, зачет 0 - 20.

Рейтинг-план

Календарный модуль 1					Итого баллов
дисциплинарные модули	баллы по видам работ				
	текущая работа	устный ответ	активность на занятиях	тестирование, контр. работы	
ДМ ₁	15	5	5	10	35
ДМ ₂	21	7	7	10	45
Итоговый контроль				20	20
Итого за КМ ₁					100

Академическая оценка устанавливается в соответствии со следующей балльной шкалой.

100 – 60 баллов - зачет;

59 – 0 – незачет.

Со студентами, не набравшими требуемое минимальное количество баллов (< 60), разрабатывается календарный план сдачи дисциплины и проводятся плановые консультации.

Промежуточный контроль по результатам семестра по дисциплине проходит в форме зачета (включает в себя ответ на теоретические вопросы).

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Специализированные аудитории, оснащенные спецоборудованием для проведения лекционных занятий (средства мультимедиа),

9. Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины

Изучение дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме опроса, защиты практических занятий, тестирования; промежуточный контроль по результатам семестра в форме зачета.

Используются следующие образовательные и информационные технологии – работа в малых группах, разбор конкретных ситуаций. Самостоятельная работа студентов должна предусмотреть подготовку теоретических вопросов к практическим занятиям и текущему контролю.

Цель преподавания дисциплины - формирование личного научного и практического мировоззрения в сфере оценки природных ресурсов, а также развитие способности у бакалавров принимать обоснованные решения при осуществлении профессиональной деятельности в области землеустроительных работ.

10. Образовательные технологии

Таблица 9

Название раздела дисциплины или отдельных тем	Вид занятия	Используемые образовательные технологии	Часы
Производственный землеустроительный процесс	Л	лекция-дискуссия (интерактивная форма)	4
Организационная структура землеустроительных органов	ПЗ	работа в малых группах (интерактивная форма)	2
Структурные подразделения Управления Росреестра по Красноярскому краю и их функции.	ПЗ	работа в малых группах (интерактивная форма)	2
Методы непосредственных замеров рабочего времени. Метод моментных наблюдений.	ПЗ	разбор ситуаций (интерактивная форма)	2
Анализ результатов наблюдений при изучении затрат рабочего времени	ПЗ	работа в малых группах (интерактивная форма)	2
ИТОГО ЧАСОВ			12
из них в интерактивной форме			12

ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии
25.03.2021 г.	6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	на 2021-2022 уч. год обновлен перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения; перечень учебных и учебно-методических изданий, электронных образовательных ресурсов	Изменения рассмотрены на заседании методической комиссии ИЗКиП протокол № 7 от 25.03.2021 г.

Программу разработал:

Незамов В.И., к.с/х.н., доцент

ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии
23.03.2022 г.	6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	на 2022-2023 уч. год обновлен перечень ресурсов информационно телекоммуникационной сети «Интернет» и лицензионного обеспечения свободного распространяемого ПО	Изменения рассмотрены на заседании методической комиссии ИЗКиП протокол № 9 от 23.03.2022 г.

Программу разработал:

Незамов В.И., к.с/х.н., доцент

ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии
20.03.2023 г.	6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	на 2023-2024 уч. год обновлен перечень ресурсов информационно телекоммуникационной сети «Интернет» и лицензионного обеспечения свободного распространяемого ПО	Изменения рассмотрены на заседании методической комиссии ИЗКиП протокол № 9 от 20.03.2023 г.

Программу разработал:

Незамов В.И., к.с/х.н., доцент

(подпись)

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу по дисциплине «Организация землеустроительных работ», составленный к.с.-х.н., доцентом кафедры «Землеустройство и кадастры» Незамовым В.И.

Рабочая программа дисциплины «Организация землеустроительных работ» предназначенная для подготовки бакалавров по направлению 21.03.02 – Землеустройство и кадастры, профиль Землеустройство. Дисциплина относится к вариативной части учебного плана и является курсом по выбору студента. Дисциплина реализуется в Институте землеустройства, кадастров и природообустройства кафедрой Землеустройства и кадастров. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанный с научной организацией труда, знанием основ законодательства в сфере планирования и организации землеустроительных работ и направлена на формирование у студентов следующих компетенций: ОПК-2: способностью использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию; ПК-7: способностью изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости.

Рабочая программа по структуре и содержанию дает полное представление об организации учебных занятий по дисциплине «Организация землеустроительных работ» и соответствует требованиям, предъявляемым к рабочим программам в соответствии с ФГОС ВО

Кадастровый инженер, к.г.н.



Иванова О.И.