

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце: МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФИО: Силин Яков Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.09.2023 14:45:24
Уникальный программный ключ:
24f866be2aca16484036a8eb35099931e605d

Одобрена

14.11.2022 г. 14:45:24

14.11.2022 г.
протокол № 5
Зав. кафедрой Антипин И.А.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет»

Утверждена

Советом по учебно-методическим
вопросам и качеству образования

14 декабря 2022 г.

протокол № 4

Председатель Карх Д.А.



(Handwritten signature)
(подпись)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	Основы землеустройства
Направление подготовки	21.03.02 Землеустройство и кадастры
Профиль	Землеустройство и инвестиционное проектирование
Форма обучения	заочная
Год набора	2023
Разработана:	
Доцент, к.э.н.	
Лукашенко Т.Р.	

Екатеринбург
2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП	3
3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ	3
4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОПОП	3
5. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН	5
6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ	6
7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	9
8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ	13
9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	13
10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ОНЛАЙН КУРСОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	13
11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	14

ВВЕДЕНИЕ

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата, разработанной в соответствии с ФГОС ВО

ФГОС ВО	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 978)
ПС	

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является формирование компетенций, направленных на выработку умений и навыков применения различных методов управления процессом землеустройства; изучение закономерностей развития, видов и принципов землеустройства; рассмотрение земельного фонда и землепользований, природных, экономических и социальных условий и факторов, влияющих и учитываемых при землеустройстве.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина относится к базовой части учебного плана.

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Промежуточный контроль	Часов					З.е.
	Всего за семестр	Контактная работа (по уч.зан.)			Самостоятельная работа в том числе подготовка контрольных и курсовых	
		Всего	Лекции	Практические занятия, включая курсовое проектирование		
Семестр 4						
	36	4	4	0	32	1
Семестр 5						
Экзамен, Курсовая работа	144	20	8	12	115	4
	180	24	12	12	147	5

4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОПОП

В результате освоения ОПОП у выпускника должны быть сформированы компетенции, установленные в соответствии ФГОС ВО.

Шифр и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций
УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	ИД-1.УК-4 Знать: литературную форму государственного языка, основы устной и письменной коммуникации на иностранном языке, функциональные стили родного языка, требования к деловой коммуникации

УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	ИД-2.УК-4 Уметь: выражать свои мысли на государственном, родном и иностранном языке в ситуации деловой коммуникации
	ИД-3.УК-4 Иметь практический опыт составления текстов на государственном и родном языках, опыт перевода текстов с иностранного языка на родной, опыт говорения на государственном и иностранном языках

Общепрофессиональные компетенции (ОПК)

Шифр и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций
ОПК-5 Способен оценивать и обосновывать результаты исследований в области землеустройства и кадастров	ИД-1.ОПК-5 Знает способы и обоснования результатов исследований в области землеустройства и кадастров
	ИД-2.ОПК-5 Умеет оценивать и обосновывать результаты исследований в области землеустройства и кадастров
	ИД-3.ОПК-5 Имеет практический опыт оценки и обоснования результатов исследований в области землеустройства и кадастров
ОПК-7 Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами	ИД-1.ОПК-7 Знает действующие нормативные правовые акты, а также виды технической документации, связанной с профессиональной деятельностью
	ИД-2.ОПК-7 Умеет анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью

ОПК-7 Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами	ИД-3.ОПК-7 Имеет практический опыт анализа, составления и применения технической документации связанной с профессиональной деятельностью
--	--

Профессиональные компетенции (ПК)

Шифр и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций
технологический	
ПК-1 Способен к описанию местоположения и (или) установлению на местности границ объектов землеустройства и разработке проектной землеустроительной документации	ИД-1.ПК-1 Знать: актуальные проблемы и тенденции землеустроительной отрасли, технологии землеустроительных работ, методики землеустроительного проектирования и создания землеустроительной документации, основы экономики и организации производства, труда и управления, основы законодательства в области землеустройства и труда
	ИД-2.ПК-1 Уметь: осуществлять поиск, систематизацию, анализ, обработку, хранение и предоставление информации в требуемом формате с помощью информационных технологий, применять геоинформационные системы и моделирование в землеустройстве, выполнять геодезические и картографические работы, применять методы землеустроительного проектирования, оценивать качество работ
	ИД-3.ПК-1 Иметь практический опыт: планирования и проведения землеустроительных работ и комплекса работ по внутрихозяйственному землеустройству, формирования, согласования и утверждения землеустроительной документации, проведения обоснования документации, разрешения землеустроительных споров и сдачи землеустроительного дела

5. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Тема	Часов						
	Наименование темы	Всего часов	Контактная работа (по уч.зан.)			Самост. работа	Контроль самостоятельной работы
			Лекции	Лабораторные	Практические занятия		
Семестр 4		36					
Тема 1.	Основные понятия и содержание землепользования и землеустройства (УК-4).	9	1			8	
Тема 2.	Возникновение и развитие землеустройства (УК-4).	9	1			8	

Тема 3.	Система землеустройства в Российской Федерации. Нормативно-правовая основа землеустроительной деятельности. (ОПК-7)	9	1			8	
Тема 4.	Организационно-экономические основы землеустройства. Способы и обоснования результатов исследований в области землеустройства и кадастров. (ОПК-5)	9	1			8	
Семестр 5		135					
Тема 5.	Природные, экономические и социальные условия, учитываемые при землеустройстве (ПК-1).	25	1		1	23	
Тема 6.	Основы землеустроительного проектирования (ПК-1).	25	1		1	23	
Тема 7.	Виды технической документации в области землеустройства (ОПК-7).	28	1		4	23	
Тема 8.	Межхозяйственное и внутрихозяйственное землеустройство (ОПК-5).	26	1		2	23	
Тема 9.	Основы деловой коммуникации в области землеустройства. Основные термины и определения, используемые специалистами в области землеустройства: словарь землеустроителя. (УК-4)	31	4		4	23	

6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ

Раздел/Тема	Вид оценочного средства	Описание оценочного средства	Критерии оценивания
Текущий контроль (Приложение 4)			
Основные понятия и содержание землепользования и землеустройства.	Коллоквиум (Приложение 4)	Примерный перечень вопросов коллоквиума	10 баллов
Возникновение и развитие землеустройства.	Коллоквиум (Приложение 4)	Примерный перечень вопросов коллоквиума	10 баллов

Система землеустройства в Российской Федерации. Нормативно-правовая основа землеустроительной деятельности.	Коллоквиум (Приложение 4)	Примерный перечень вопросов коллоквиума	10 баллов
Организационно-экономические основы землеустройства. Способы и обоснования результатов исследований в области землеустройства и кадастров.	Коллоквиум (Приложение 4)	Примерный перечень вопросов коллоквиума	10 баллов
Природные, экономические и социальные условия, учитываемые при землеустройстве.	Доклад (Приложение 4)	Примерный перечень тем докладов	10 баллов
Основы землеустроительного проектирования.	Доклад (Приложение 4)	Примерный перечень тем докладов	10 баллов
Виды технической документации и в области землеустройства.	Доклад (Приложение 4)	Примерный перечень тем докладов	10 баллов
Межхозяйственное и внутрихозяйственное землеустройство.	Доклад (Приложение 4)	Примерный перечень тем докладов	10 баллов

Основы деловой коммуникации и в области землеустройства. Основные термины и определения, используемые специалистами и в области землеустройства: словарь землеустроителя.	Задание (Приложение 4)	Примерный перечень тем докладов	10 баллов
Промежуточный контроль (Приложение 5)			
5 семестр (Эк)	Экзаменационный билет	2 теоретических вопроса, 1 практическое задание	100 баллов
5 семестр (КР)	Курсовая работа	Перечень курсовых работ (Приложение 3), Методические рекомендации по выполнению курсовой работы по дисциплине (Приложение 7)	100 баллов

ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Показатель оценки освоения ОПОП формируется на основе объединения текущей и промежуточной аттестации обучающегося.

Показатель рейтинга по каждой дисциплине выражается в процентах, который показывает уровень подготовки студента.

Текущая аттестация. Используется 100-балльная система оценивания. Оценка работы студента в течении семестра осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой оценки учебных достижений в процессе обучения по данной дисциплине.

В рабочих программах дисциплин и практик закреплены виды текущей аттестации, планируемые результаты контрольных мероприятий и критерии оценки учебных достижений.

В течение семестра преподавателем проводится не менее 3-х контрольных мероприятий, по оценке деятельности студента. Если посещения занятий по дисциплине включены в рейтинг, то данный показатель составляет не более 20% от максимального количества баллов по дисциплине.

Промежуточная аттестация. Используется 5-балльная система оценивания. Оценка работы студента по окончанию дисциплины (части дисциплины) осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой оценки достижений студента в процессе обучения по данной дисциплине. Промежуточная аттестация также проводится по окончанию формирования компетенций.

Порядок перевода рейтинга, предусмотренных системой оценивания, по дисциплине, в пятибалльную систему.

Высокий уровень – 100% - 70% - отлично, хорошо.

Средний уровень – 69% - 50% - удовлетворительно.

Показатель оценки	По 5-балльной системе	Характеристика показателя
100% - 85%	отлично	обладают теоретическими знаниями в полном объеме, понимают, самостоятельно умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов на высоком уровне
84% - 70%	хорошо	обладают теоретическими знаниями в полном объеме, понимают, самостоятельно умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов. Могут быть допущены недочеты, исправленные студентом самостоятельно в процессе работы (ответа и т.д.)
69% - 50%	удовлетворительно	обладают общими теоретическими знаниями, умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов на среднем уровне. Допускаются ошибки, которые студент затрудняется исправить самостоятельно.
49 % и менее	неудовлетворительно	обладают не полным объемом общих теоретическими знаниями, не умеют самостоятельно применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов. Не сформированы умения и навыки для решения профессиональных задач
100% - 50%	зачтено	характеристика показателя соответствует «отлично», «хорошо», «удовлетворительно»
49 % и менее	не зачтено	характеристика показателя соответствует «неудовлетворительно»

7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Содержание лекций

<p>Тема 1. Основные понятия и содержание землепользования и землеустройства (УК-4). Земля и ее свойства. Формы землепользования. Способы приобретения прав на земельные участки. Понятие землеустройства.</p>
<p>Тема 2. Возникновение и развитие землеустройства (УК-4). Этапы развития землеустройства. Исторический опыт землеустройства в России. Развитие землеустройства в советский период. Закономерности развития землеустройства.</p>
<p>Тема 3. Система землеустройства в Российской Федерации. Нормативно-правовая основа землеустроительной деятельности. (ОПК-7) Понятие и составные части системы землеустройства. Нормативно-правовое регулирование землеустройства. Государственные землеустроительные органы. Государственное регулирование проведения землеустройства.</p>
<p>Тема 4. Организационно-экономические основы землеустройства. Способы и обоснования результатов исследований в области землеустройства и кадастров. (ОПК-5) Сущность, принципы и методы проведения землеустройства. Состав землеустроительных работ. Информационное обеспечение процесса землеустройства.</p>
<p>Тема 5. Природные, экономические и социальные условия, учитываемые при землеустройстве (ПК-1). Природные условия, учитываемые при землеустройстве: площадь землевладения, рельеф, почвенный покров, естественный растительный покров, гидрогеологические и гидрографические условия, климатические условия и др. Экономические условия, учитываемые при землеустройстве: экономическая характеристика земель, специализация хозяйств и др. Социальные условия, учитываемые при землеустройстве: система расселения, плотность населения, динамика миграционных процессов.</p>
<p>Тема 6. Основы землеустроительного проектирования (ПК-1). Понятие землеустроительного проектирования. Содержание проекта землеустройства. Методы составления проектов землеустройства, их экономического и экологического обоснования. Принципы землеустроительного проектирования. Виды землеустроительных проектов. Землеустроительный проект как основа рационального использования улучшения и охраны земель.</p>
<p>Тема 7. Виды технической документации в области землеустройства (ОПК-7). Виды землеустроительной документации. Основные этапы разработки землеустроительной документации. Анализ и составление технической документации, связанной с землеустроительной деятельностью.</p>
<p>Тема 8. Межхозяйственное и внутрихозяйственное землеустройство (ОПК-5). Понятие и принципы межхозяйственного землеустройства. Понятие, задачи и содержание внутрихозяйственного землеустройства. Порядок разработки проектов.</p>
<p>Тема 9. Основы деловой коммуникации в области землеустройства. Основные термины и определения, используемые специалистами в области землеустройства: словарь землеустроителя. (УК-4) Принципы деловой коммуникации землеустроителя. Основные термины землеустройства: государственный фонд данных, градостроительное зонирование, земельный фонд, землепользование.</p>

7.2 Содержание практических занятий и лабораторных работ

Тема 5. Природные, экономические и социальные условия, учитываемые при землеустройстве (ПК-1).

1. Природные условия, учитываемые при землеустройстве.
2. Экономические условия, учитываемые при землеустройстве.
3. Социальные условия, учитываемые при землеустройстве.

Тема 6. Основы землеустроительного проектирования (ПК-1).

1. Понятие землеустроительного проектирования.
2. Принципы землеустроительного проектирования.
3. Понятие и виды землеустроительных проектов.
4. Методы составления проектов землеустройства.

Тема 7. Виды технической документации в области землеустройства (ОПК-7).

1. Понятие землеустроительной документации.
2. Виды землеустроительной документации.
3. Нормативно-правовая основа землеустроительной документации.
4. Технология составления технической документации, связанной с землеустроительной деятельностью.

Тема 8. Межхозяйственное и внутрихозяйственное землеустройство (ОПК-5).

1. Понятие межхозяйственного землеустройства.
2. Проекты межхозяйственного землеустройства.
3. Понятие внутрихозяйственного землеустройства.
4. Проекты внутрихозяйственного землеустройства.

Тема 9. Основы деловой коммуникации в области землеустройства. Основные термины и определения, используемые специалистами в области землеустройства: словарь землеустроителя. (УК-4)

1. Понятие деловой коммуникации.
2. Особенности деловой коммуникации землеустроителя.
3. Принципы деловой коммуникации землеустроителя.

7.3. Содержание самостоятельной работы

Тема 1. Основные понятия и содержание землепользования и землеустройства (УК-4).

Понятие и содержание землеустройства: изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, основной и дополнительной литературы, интернет-источников.

Тема 2. Возникновение и развитие землеустройства (УК-4).

Процесс возникновения землеустройства: изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, основной и дополнительной литературы, интернет-источников.

Тема 3. Система землеустройства в Российской Федерации. Нормативно-правовая основа землеустроительной деятельности. (ОПК-7)

Нормативно-правовая основа землеустройства: изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, основной и дополнительной литературы, интернет-источников.

Тема 4. Организационно-экономические основы землеустройства. Способы и обоснования результатов исследований в области землеустройства и кадастров. (ОПК-5)

Результаты исследований в области землеустройства: изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, основной и дополнительной литературы, интернет-источников.

<p>Тема 5. Природные, экономические и социальные условия, учитываемые при землеустройстве (ПК-1).</p> <p>Экономические условия, учитываемые при проведение землеустройства: изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, основной и дополнительной литературы, интернет-источников.</p>
<p>Тема 6. Основы землеустроительного проектирования (ПК-1).</p> <p>Землеустроительное проектирование, оценка и обоснование результатов исследований в области землеустройства и кадастров: изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, основной и дополнительной литературы, интернет-источников.</p>
<p>Тема 7. Виды технической документации в области землеустройства (ОПК-7).</p> <p>Землеустроительная документация: изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, основной и дополнительной литературы, интернет-источников.</p>
<p>Тема 8. Межхозяйственное и внутрихозяйственное землеустройство (ОПК-5).</p> <p>Внутрихозяйственное землеустройство: изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, основной и дополнительной литературы, интернет-источников.</p>
<p>Тема 9. Основы деловой коммуникации в области землеустройства. Основные термины и определения, используемые специалистами в области землеустройства: словарь землеустроителя. (УК-4)</p> <p>Составление текстов землеустроительной документации на государственном и родном языках. Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, основной и дополнительной литературы, интернет-источников.</p>

7.3.1. Примерные вопросы для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену
Приложение 1

7.3.2. Практические задания по дисциплине для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену
Приложение 2

7.3.3. Перечень курсовых работ
Приложение 3

7.4. Электронное портфолио обучающегося
Размещается курсовая работа

7.5. Методические рекомендации по выполнению контрольной работы
Не предусмотрено

7.6 Методические рекомендации по выполнению курсовой работы
Приложение 7

8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

По заявлению студента

В целях доступности освоения программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья при необходимости кафедра обеспечивает следующие условия:

- особый порядок освоения дисциплины, с учетом состояния их здоровья;
- электронные образовательные ресурсы по дисциплине в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- изучение дисциплины по индивидуальному учебному плану (вне зависимости от формы обучения);
- электронное обучение и дистанционные образовательные технологии, которые предусматривают возможности приема-передачи информации в доступных для них формах.
- доступ (удаленный доступ), к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определен РПД.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Сайт библиотеки УрГЭУ

<http://lib.usue.ru/>

Основная литература:

1. Буров М.П. Планирование и организация землеустроительной и кадастровой деятельности [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2020. - 366 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1091148>
2. Антипин Основы землеустройства. Курс лекций. Лекция 1. Основные понятия и содержание землепользования и землеустройства (правовые основы землеустройства) [Электронный ресурс]:. - Екатеринбург: [б. и.], 2020. - 1 – Режим доступа: <http://lib.wbstatic.usue.ru/202009/7.mp4>
3. Антипин Основы землеустройства. Курс лекций. Лекция 2. Организационно-экономические основы землеустройства (теоретические основы землеустройства и земельных отношений) [Электронный ресурс]:. - Екатеринбург: [б. и.], 2020. - 1 – Режим доступа: <http://lib.wbstatic.usue.ru/202009/8.mp4>
4. Антипин Основы землеустройства. Курс лекций. Лекция 3. Основы землеустроительного проектирования (основы землеустройства: стратегический аспект) [Электронный ресурс]:. - Екатеринбург: [б. и.], 2020. - 1 – Режим доступа: <http://lib.wbstatic.usue.ru/202009/9.mp4>

Дополнительная литература:

1. Прорвич В.А. Оценка урбанизированных земель [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 775 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1027751>
2. Блиновская Я.Ю., Задоя Д. С. Введение в геоинформационные системы [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательство "ФОРУМ", 2022. - 112 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1734819>
3. Асаул А. Н., Загидуллина Г. М., Люлин П. Б., Сиразетдинов Р. М. Экономика недвижимости [Электронный ресурс]: учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 353 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/492939>

10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ

СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ОНЛАЙН КУРСОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Перечень лицензионного программного обеспечения:

Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии - без ограничения срока

Справочно-правовая система Консультант +. Срок действия лицензии до 31.12.2023

11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Реализация учебной дисциплины осуществляется с использованием материально-технической базы УрГЭУ, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий и научно-исследовательской и самостоятельной работы обучающихся:

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения всех видов занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду УрГЭУ.

Все помещения укомплектованы специализированной мебелью и оснащены мультимедийным оборудованием (информационно-телекоммуникационным, иным компьютерным), доступом к информационно-поисковым, справочно-правовым системам, электронным библиотечным системам, базам данных действующего законодательства, иным информационным ресурсам служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа презентации и другие учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации.