

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 28.07.2023 15:28:10
Уникальный программный ключ:
2a04bb882d7edb7f479cb266eb4aaaaedebee3849

Министерство науки и высшего образования РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Дагестанский государственный технический университет»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина

Управление земельными ресурсами
наименование дисциплины по ОПОП

для направления

21.03.02 Землеустройство и кадастры
код и полное наименование направления (специальности)

по профилю

Кадастр недвижимости,

факультет

Нефти газа и природообустройства,
наименование факультета, где ведется дисциплина

кафедра


Мелиорации, землеустройства и кадастра (МЗИиК)
наименование кафедры, за которой закреплена дисциплина

Форма обучения

очная, заочная, курс 4(4,5) семестр (ы) 7,8 (8,9).
очная, очно-заочная, заочная

г. Махачкала 2021


Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) **21.03.02 Землеустройство и кадастры** с учетом рекомендаций и ОПОП ВО по профилю подготовки «**Кадастр недвижимости**».

Разработчик  **Исмаилов А.Б. кандидат с.-х. наук, доцент**
подпись (ФИО уч. степень, уч. звание)
« 10 » 02 2021 г.

Зам.зав. кафедрой, за которой закреплена дисциплина (модуль) _____
«Управление земельными ресурсами»

 **Курбанова З.А., к.т.н., доцент**
подпись (ФИО уч. степень, уч. звание)
« 25 » 02 2021 г.

Программа одобрена на заседании выпускающей кафедры МЗиК от 25.02.21 года, протокол № 7.

Зав. выпускающей кафедрой по данному направлению **21.03.02** _____
 **Курбанова З.А., к.т.н., доцент**
подпись (ФИО уч. степень, уч. звание)
« 25 » 02 2021 г.

Программа одобрена на заседании Методического совета факультета **нефти, газа и природообустройства** от 27.02.21 года, протокол № 6.

Председатель МС факультета _____ **Курбанова З.А., к.т.н., доцент**
 подпись (ФИО уч. степень, уч. звание)
« 27 » 02 . 2021 г.

И.о. проректора по УР  **Баламирзоев Н.Л.**
подпись ФИО

Декан факультета _____ **Магомедова М.Р.**
подпись ФИО

Начальник УО _____ **Магомаева Э.В.**
подпись ФИО

1. Цели и задачи освоения дисциплины.

Целями освоения дисциплины (модуля) «**Управление земельными ресурсами**» являются - получение студентами знаний и умений в области профессиональной организационно-управленческой деятельности: формирование у студентов понимания механизма функционирования системы государственного и муниципального управления земельными ресурсами, формирование значимости земельных ресурсов в развитии территории, знания структуры и особенностей земельных ресурсов как объекта исследования и управления, овладение знаниями о механизме управления земельными ресурсами, о методах исследования, мониторинга и анализа процессов управления земельными ресурсами.

Задачами дисциплины «**Управление земельными ресурсами**» является формирование у студентов прочных знаний: об основах рационального использования земельных ресурсов, системных показателях повышения эффективности использования земель, экологической и экономической экспертизы программ, схем и проектов социально-экономического развития территории; о земельных ресурсах страны и мира, мероприятиях по снижению антропогенного воздействия на территорию в пределах конкретного землепользования, муниципального образования, субъекта Федерации, региона; законов страны в части правовых вопросов регулирования земельно-имущественных отношений, разрешения имущественных и земельных споров, государственного контроля за использованием земель и недвижимости; принципов управления земельными ресурсами, недвижимостью, кадастровыми и землеустроительными работами.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Управление земельными ресурсами» относится к дисциплинам, формируемым участниками образовательных отношений части Блока 1 Дисциплины (модули) учебного плана направления подготовки «Землеустройство и кадастры», профиля «Кадастр недвижимости».

Программа курса базируется на знаниях студентами курсов, материаловедения, геодезии, типологии объектов недвижимости, технической инвентаризации объектов недвижимости, основы землеустройства, кадастра недвижимости.

Дисциплина создает теоретическую и практическую основу для изучения дисциплин: государственная кадастровая оценка недвижимости, земельно-информационные системы, землеустроительное проектирование.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

знать: роль землеустройства и земельного кадастра в управлении земельными ресурсами; теоретические основы систем управления, структуру и классификацию систем управления, законы и функции системы управления; основные понятия, используемые при управлении земельными ресурсами, объекты и субъектов системы управления земельными ресурсами и объектами недвижимости; концепцию управления земельными ресурсами Российской Федерации, составляющие системы управления земельными ресурсами на федеральном, региональном и местном уровне, особенности управления земельными ресурсами различных административно-территориальных образований, современные методики и технологии мониторинга земель.

уметь использовать полученные знания для определения перспективных направлений совершенствования механизма земельных отношений, землеустройства и земельного кадастра, а также для совершенствования интеллектуального развития личности; использовать знания об основных функциях, классификациях, методах управления земельными ресурсами, а также при проведении работ связанных с землеустройством и кадастрами; оперировать профессиональной терминологией, использовать методы землеустройства, данные единого государственного реестра недвижимости, мониторинга

земель и государственного земельного надзора в системе управления земельными ресурсами, применять полученные теоретические знания при обосновании принятия управленческих решений; выбирать способ управления земельными ресурсами в зависимости от специфики объекта, учитывать принадлежность объекта управления конкретному уровню управления земельными ресурсами, использовать данные полученных в результате проведения мониторинга земель и недвижимости при принятии управленческих решений; **владеть** навыками использования современных технологий при технологиях кадастровых и землеустроительных работ при управлении земельными ресурсами; представлениями об основных концепциях, стратегиях, программах развития земельных ресурсов, навыками определения эффективности системы управления земельными ресурсами, навыками и приемами разработки управленческих решений в области земельных ресурсов; представлениями о различных функциях системы управления земельными ресурсами, навыками планирования и организации при управлении земельными ресурсами, представлениями о мотивации, контроле и координации при управлении земельными ресурсами.

Знания, полученные в результате изучения этой дисциплины, будут использоваться студентом в своей дальнейшей учебе и практической деятельности.

Основными видами занятий являются лекции, практические занятия. Для освоения дисциплины наряду с проработкой лекционного материала необходимо проведение самостоятельной работы.

Основными видами текущего контроля знаний являются коллоквиумы (устный опрос) и контрольные работы по каждой теме.

Основными видами рубежного контроля знаний являются экзамен.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Управление земельными ресурсами».

В результате освоения дисциплины **«Управление земельными ресурсами»** обучающийся по направлению подготовки 21.03.02 - Землеустройство и кадастры по профилю подготовки – «Кадастр недвижимости», в соответствии с ФГОС ВО и ОПОП ВО должен обладать следующими компетенциями (см. таблицу 1):

Таблица 1 - Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Код	Наименование обще профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения обще профессиональной компетенции
ПК-1	Способен описать местоположения и (или) установление на местности границ объектов землеустройства	ПК-1.1. Знает нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в области описания местоположения, установления и (или) уточнения на местности границ объектов землеустройства
ПК-2	Способен вести государственный кадастр недвижимости с использованием автоматизированной информационной системы обеспечивать правовое регулирование процессов управления земельными ресурсами, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ	ПК-2.1. Знает законодательство РФ в сфере государственного кадастрового учета, землеустройства, градостроительства и смежных областях знаний. ПК-2.4. Способен обеспечивать правовое регулирование процессов управления земельными ресурсами, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ

4. Объем и содержание дисциплины (модуля)

Форма обучения	очная	очно-заочная	заочная
Общая трудоемкость по дисциплине (ЗЕТ/ в часах)	6/216	-	6/216
Лекции, час	33	-	8
Практические занятия, час	50	-	13
Лабораторные занятия, час	-	-	-
Самостоятельная работа, час	61	-	177
Курсовой проект (работа), РГР, семестр	-	-	-
Зачет (при заочной форме 4 часа отводится на контроль)	-	-	-
Часы на экзамен (при очной, очно-заочной формах 1 ЗЕТ – 36 часов, при заочной форме 1 ЗЕТ – 9 часов отводится на контроль)	Экзамен (1 зет – 36 часов на контроль)	-	Экзамен (9 часов на контроль)

4.1. Содержание дисциплины (модуля)

№ п/п	Раздел дисциплины, тема лекции и вопросы	Очная форма				Заочная форма			
		ЛК	ПЗ	ЛБ	СР	ЛК	ПЗ	ЛБ	СР
		7-семестр				8 семестр			
1	<p><u>Лекция 1.</u> Тема 1 «Введение в дисциплину «Управление земельными ресурсами» 1. Задачи и содержание дисциплины. 2. Значение и роль управления земельными ресурсами в управлении экономикой страны. 3. Роль и место предмета в блоке специальных дисциплин</p>	2	2	-	2				10
2	<p><u>Лекция 2.</u> Тема 2 «Понятие и общая характеристика управления земельными ресурсами РФ» 1. Содержание, методы и принципы управления земельными ресурсами. 2. Землеустройство, земельный кадастр, мониторинг земель. 3. Земельный фонд страны как объект управления. 4. Информационное, научное и кадровое обеспечение управления земельными ресурсами</p>	2	4	-	2	1	2	-	10
3	<p><u>Лекция 3.</u> Тема 3. Понятие государственного регулирования земельных отношений 1. Понятие государственного регулирования земельных отношений 2. Основные принципы государственного регулирования земельных отношений 3. Пути и методы государственного регулирования земельных отношений</p>	2	4	-	2	1	2	-	10

4	<u>Лекция 4.</u> Тема 4 «Государственное и рыночное регулирование земельных отношений». 1. Особенности и роль государственного и рыночного регулирования земельных отношений. 2. Элементы государственного и рыночного регулирования земельных отношений. 3. Инфраструктура регулирования земельных отношений. 4. Зарубежный опыт в регулировании земельных отношений	2	4	-	2		1	-	10
5	<u>Лекция 5.</u> Тема 5 «Виды и формы земельной собственности в России» 1. Классификация видов и форм земельных отношений в РФ. 2. Характеристика государства, субъектов муниципальных образований как субъектов земельных отношений. 3. Особенности земельных отношений в условиях формирования рыночной экономики	2	4	-	2	1	2	-	10
6	<u>Лекция 6.</u> Тема 6 «Управление земельными ресурсами на различных административно - территориальных уровнях» 1. Структура, методы и формы управления землями страны. 2. Структура, методы и формы управления землями субъекта Федерации. 3. Структура, методы и формы управления землями МО.	2	4	-	3			-	12
7	<u>Лекция 7.</u> Тема 7. «Экономический и правовой механизм регулирования земельных отношений» 1. Система экономических регуляторов. 2. Экономический механизм регулирования земельных отношений. 3. Формы и виды ренты. Платежи заземлю. 4. Экономическая оценка недвижимости. 5. Источник земельного права, органы исполнительной власти и их компетенция в вопросах регулирования земельных отношений.	2	4	-	4	1	2	-	12

8	<u>Лекция 8.</u> Тема 8 «Правовая и нормативная базы государственного земельного контроля» 1. Анализ состояния правовой и нормативной базы госконтроля за использованием и охраной земельных ресурсов. 2. Анализ соблюдения земельного законодательства субъектами земельных отношений. 3. Структура гос. контроля за использованием и охраной земель	3	6	-	4				12
Форма текущего контроля успеваемости (по срокам текущих аттестаций в семестре)		Входная конт. работа 1 аттестация 1-3 темы 2 аттестация 4-6 темы 3 аттестация 7,8 темы				Входная конт. работа; Контрольная работа			
Форма промежуточной аттестации (по семестрам)		Экзамен				Экзамен (9 часов- контроль)			
Итого за 7 (8) семестр		17	34	-	21	4	9	-	86
		8 - семестр				9 семестр			
9	<u>Лекция 9.</u> Тема 9 «Порядок проведения кадастровых работ на территории муниципальных образований» 1. Компетенция органов исполнительной власти по осуществлению государственного контроля за использованием и охраной земель. 2. Функции территориальных отделов по выдаче кадастровой информации.	2	2	-	5	1	1	-	15
10	<u>Лекция 10.</u> Тема 10 «Правовая охрана земель» 1. Понятие и задачи правовой охраны земель. 2. Содержание охраны и воспроизводства земельных ресурсов. 3. Сочетании административных и экономических методов при осуществлении правовой охраны земель. 4. Роль экологических требований при правовой охране земель.	2	2	-	5			-	15

11	<u>Лекция 11.</u> Тема 11 «Отдельные направления госконтроля за использованием и охраной земель» 1. Контроль за использованием предоставленных участков по целевому назначению уровнем интенсивности использования земель. 2. Юридическое оформление действий госземконтроля. <u>Ответственность за нарушения земельного законодательства</u>	2	2	-	7	1	1	-	15
12	<u>Лекция 12.</u> Тема 12. Государственный земельный надзор 1. Значение и виды земельного надзора; 2. Субъекты надзорной деятельности; 3. Права и иерархия должностных лиц, осуществляющих земельный надзор; 4. Стадии надзора; 5. Порядок наложения штрафов	2	2	-	8			-	15
13	<u>Лекция 13.</u> Тема 13. Подведомственные учреждения и предприятия Росреестра и их роль в управлении земельными ресурсами. 1. Структура подведомственных организаций. 2. ФГБУ «Федеральная кадастровая палата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии». 3. ФГБУ «Федеральный научно-технический центр геодезии, картографии и инфраструктуры пространственных данных» ФГУП «Ростехинвентаризация–федеральное БТИ».	4	4	-	7	2	2	-	15
14	<u>Лекция 14.</u> Тема 14. Государственный мониторинг земель 1. Понятие и содержание мониторинга земель; 2. Виды и уровни мониторинга земель; 3. Объекты и субъекты мониторинга земель; 4. <u>Задачи развития мониторинга земель на перспективу.</u>	4	4	-	8			-	16

Форма текущего контроля успеваемости (по срокам текущих аттестаций в семестре)	Входная конт. работа 1 аттестация 1-3 темы 2 аттестация 4-6 темы 3 аттестация 7,8 темы				Входная конт. работа; Контрольная работа			
Форма промежуточной аттестации (по семестрам)	Экзамен				Экзамен (9 часов- контроль)			
Итого за 8 (9) семестр:	16	16	-	40	4	4	-	91
Всего	33	50	-	61	8	13	-	177

4.2. Содержание практических занятий

№ п/п	№ лекции из рабочей программы	Наименование практического занятия	Количество часов		Рекомендуемая литература и методические разработки (№ источника из списка литературы)
			Очно	Заочно	
1	2	3	4	5	6
7 семестр			3		
1	1,2,4,5,6,7,8	Структура и функции системы управления. Классификация структур и методов управления.	4	1	1,2,3,4,5,6,7,8
2	3,4,5,6,7,8,9,10,11	Земельный фонд РФ и РД. Земельный фонд как объект управления. Специфика категорий ЗФ РФ.	4	1	1,2,3,4,5,6,7,8
3	4,5,6,7,8,11,12,13	Организационно-правовой механизм управления и регулирования земельными ресурсами.	4	1	1,2,3,4,5,6,7,8
4	4,5,6,7,8,11,12,13	Органы управления земельными ресурсами. Федеральные законодательные органы. Федеральные исполнительные органы общей компетенции.	6	1	1,2,3,4,5,6,7,8
5	4,5,6,7,8,14	Расчет основных платежей за землю. Земельный налог. Арендная плата. Плата за право аренды. Компенсационные платежи при изъятии земель. Штрафные платежи за экологический ущерб.	6	1	1,2,3,4,5,6,7,8
6	4,5,6,7,8	Особенности управления земельными ресурсами субъектов РФ	6	2	1,2,3,4,5,6,7,8

7	3,4,5,6,7,8	Особенности управления земельными ресурсами в МО и населенных пунктах.	4	2	1,2,3,4,5,6,7,8
		Итого за 7 (8) семестр:	34	9	
8 (9) семестр					
8	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Методы и приемы определения эффективности системы управления земельными ресурсами.	2	1	1,2,3,4,5,6,7,8
9	4,5,6,7,8,9,10,11	Сбор, обработка и хранение информации о земельных ресурсах. Сбор информации о состоянии земель, о использовании земель. Хранение информации о земельных ресурсах.	2		1,2,3,4,5,6,7,8
10	4,5,6,7,8,12,13,14	Состав и содержание работ по государственному мониторингу земель. Сбор сведений о земле. Организация работ. Обобщение данных, анализ результатов.	2	1	1,2,3,4,5,6,7,8
11	4,5,6,7,8	Состав сведений ЕГРН, необходимых для управления земельными ресурсами и порядок их создания. Состав сведений ЕГРН об объекте недвижимости.	2	1	1,2,3,4,5,6,7,8
12	4,5,6,7,8	Государственный земельный надзор. Виды правонарушений, на предотвращение которых направлены действия по государственному земельному надзору. Виды дисциплинарных взысканий. Виды правонарушений в области использования земель.	4		1,2,3,4,5,6,7,8
13	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Муниципальный земельный контроль. Органы муниципального земельного контроля и их полномочия. Порядок проведения муниципального земельного контроля. Порядок применения наказаний по результатам муниципального земельного контроля.	2	1	1,2,3,4,5,6,7,8
14	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Организация и прогнозирование использования земельных ресурсов	2		1,2,3,4,5,6,7,8
		Итого за 8 (9) семестр:	16	4	
		Всего :	50	13	

4.3. Тематика для самостоятельной работы студента

№ п/п	Тематика по содержанию дисциплины, выделенная для самостоятельного изучения	Количество часов из содержания дисциплины		Рекомендуемая литература и источники информации	Формы контроля СРС
		Очно	Заочно		
1	2	3	4	5	5
7 семестр					
1	Понятие субъекта РФ. Земельный фонд субъекта РФ.	2	8	1-20	Уст.опрос, реферат, Кр-1
2	Уровни УЗР в субъекте РФ. Организационная структура УЗР в соответствии с принадлежностью органов к уровню управления (федеральные, региональные, местные).	2	8	1-20	
3	Распределение полномочий по УЗР между органами различных уровней. Особенности управления землями различных категорий субъекта РФ.	2	10	1-20	
4	Документы, используемые при УЗР на уровне региона (схема землеустройства субъекта РФ, схема территориального планирования субъекта РФ).	2	10	1-20	Уст.опрос, реферат, Кр-2
5	Земельные ресурсы как объект управления.	2	10	1-20	
6	Организационно-правовой механизм управления земельными ресурсами.	2	10	1-20	
7	Мониторинг земель.	2	10	1-20	Уст.опрос, реферат, Кр-3
8	Государственный земельный надзор.	4	10	1-20	
9	Реализация функций управления земельными ресурсами.	3	10	1-20	
Итого за 7(8) семестр:		21	86		
8 (9) семестр					
10	Организационные основы осуществления мониторинга земельных ресурсов.	8	15	1-20	Уст.опрос, реферат, Кр-1
11	Автоматизированные системы государственного мониторинга земель	7	15	1-20	
12	Прогнозирование использования земельных ресурсов.	5	15	1-20	Уст.опрос,

13	Планирование использования земельных ресурсов.	5	15	1-20	реферат, Кр-2
14	Организация использования земельных ресурсов.	8	15	1-20	Уст.опрос, реферат, Кр-3
15	Управление земельными ресурсами на уровне субъекта РФ.	7	16	1-20	
	Итого за 8 (9) семестр:	40	91		
	Всего:	61	177		

5. Образовательные технологии

5.1. При проведении лабораторных работ используются пакеты программ: Microsoft Office 2007/2013/2016 (MSWord, MS Excel, MS Power Point), СУБД MS SQL Server 2016, Borland C++, Visual Studio 2016, C#, HTML 5, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Adobe Dream Weaver CS 4, Adobe Photoshop CS 4, App Serv, CMS Limbo.

Данные программы позволяют изучить возможности создания электронных документов, таблиц, рисунков, проектировать базы данных для информационного обеспечения, использовать в коммерческих целях информацию глобальной сети Интернет.

5.2. При чтении лекционного материала используются современные технологии проведения занятий, основанные на использовании проектора, обеспечивающего наглядное представление методического и лекционного материала. При составлении лекционного материала используется пакет прикладных программ презентаций MS Power Point. Использование данной технологии обеспечивает наглядность излагаемого материала, экономит время, затрачиваемое преподавателем на построение графиков, рисунков.

В соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки при реализации компетентностного подхода предусматривается широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

Оценочные средства для контроля входных знаний, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины «Управления земельными ресурсами» приведены в приложении А (Фонд оценочных средств) к данной рабочей программе.

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов приведено ниже в пункте 7 настоящей рабочей программы.

УЗР (оак)

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины «Кадастр недвижимости»

Рекомендуемая литература и источники информации (основная и дополнительная)
Зав. библиотекой _____

№ п/п	Виды занятий	Необходимая учебная, учебно-методическая (основная и дополнительная) литература, программное обеспечение и Интернет ресурсы	Количество изданий	
			В библиотеке	На кафедре
1	2	3	4	5
ОСНОВНАЯ				
1	ЛК,ПЗ	Зербалиев А.М. Управление земельными ресурсами: курс лекции для студентов направления подготовки бакалавров «землеустройство и кадастры»: Махачкала: ИПЦ ДГТУ, 2021.-127 с.	10	10
2	ЛК, ПЗ	Баянова, А. А. Управление земельными ресурсами : учебное пособие / А. А. Баянова. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2018. — 140 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.	URL: https://e.lanbook.com/book/143170	-
3	ЛК,ПЗ	Румянцев, Ф. П. Управление земельными ресурсами и иными объектами недвижимости : учебное пособие / Ф. П. Румянцев, Н. Н. Шершнева. — Нижний Новгород : НГСХА, 2019. — 58 с. — ISBN 5-87941-421-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.	URL: https://e.lanbook.com/book/138594	-
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ				
4	ЛК,ПЗ	Рогатнев, Ю. М. Управление земельными ресурсами: учебное пособие / Ю. М. Рогатнев, Т. А. Филиппова. — Омск : Омский ГАУ, 2018. — 112 с. — ISBN 978-5-89764-722-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.	URL: https://e.lanbook.com/book/111408	-
5	ЛК,ПЗ, СРС	Тимонина, С. А. Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости / С. А. Тимонина, В. Н. Апрегов. — Омск : Омский ГАУ, 2014. — 64 с. — ISBN 978-5-89764-425-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.	URL: https://e.lanbook.com/book/60695	-
6	ЛК,ПЗ, СРС	Гилёва, Л. Н. Мониторинг земель как информационная основа управления использованием земельных ресурсов и объектов недвижимости: учебное пособие / Л. Н. Гилёва. — Тюмень : ТИУ, 2018. — 128 с. — ISBN 978-5-9961-1776-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.	URL: https://e.lanbook.com/book/188808	-
7	ЛК, ПЗ	Кузьмич, Н. П. Управление земельными	URL:	-

		ресурсами : учебное пособие / Н. П. Кузьмич. — Благовещенск : ДальГАУ, 2016. — 165 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.	https://e.lanbook.com/book/137735	
8	ЛК, ПЗ, СРС	Сулин, М. А. Основы землеустройства и кадастра недвижимости : учебное пособие / М. А. Сулин, В. А. Павлова. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 260 с. — ISBN 978-5-8114-5030-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система	URL: https://e.lanbook.com/book/147105	-
Официальные издания				
7	Лк, пз, срс	Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 N 136-ФЗ (ред. от 02.08.2019) http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_33773/		
8	Лк, пз, срс	Федеральный закон "О государственной кадастровой оценке" от 03.07.2016 N 237-ФЗ http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_200504/		
9	Лк, пз, срс	Федеральный закон "О государственной регистрации недвижимости" от 13.07.2015 N 218-ФЗ http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_182661/		
10	Лк, пз, срс	Гражданский кодекс РФ N 51-ФЗ (ред. от 18.07.2019) http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/		
Периодические издания				
11	Лк, пз, срс	Научный журнал «Вестник Росреестра» https://rosreestr.ru/site/press/pechatnye-izdaniya/zhurnal-vestnik-rosreestra/		
12	Лк, пз, срс	Научно-практический журнал «Землеустройство, кадастр и мониторинг земель» https://panor.ru/magazines/zemleustroystvo-kadastr-i-monitoring-zemel.html#fresh_number		
13	Лк, пз, срс	Специализированный журнал «Кадастр недвижимости» https://www.roscadastre.ru/magazine/		
Интернет источники				
14	Лк, пз, срс	//window.edu.ru – единое окно доступа к образовательным ресурсам		
15	Лк, пз, срс	//www.intuit.ru – интернет-университет		
16	пр.з, срс	//ru.wikipedia.org - википедия (справочник)		
17	Лк, пз, срс	www.kadastr.ru/ Официальный сайт Федерального агентства кадастра объектов недвижимости РФ		
18	Лк, пз, срс	www.roscadastre.ru/www.mgi.ru/ Официальный сайт некоммерческого партнерства «Кадастровые инженеры»		
19	пр.з, срс	http://www.garant.ru/ Сайт НПП «Гарант-Сервис»		
20	Лк, пз, срс	www.kodeks.net/ Сайт Консорциум «Кодекс»		

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Материально-техническое обеспечение дисциплины «**Управление земельными ресурсами**» включает:

- библиотечный фонд (учебная, учебно-методическая, справочная литература, научная и деловая периодика);
- компьютеризированные рабочие места для обучаемых;
- аудитории, оборудованные проекционной техникой.

Для проведения лекционных и практических занятий используется лекционный зал факультета нефти, газа и природообустройства, оборудованный проектором и интерактивной доской (ауд. № 213).

Специальные условия инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ)

Специальные условия обучения и направления работы с инвалидами и лицами с ОВЗ определены на основании:

- Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального закона от 24.11.1995 № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»;
- приказа Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- методических рекомендаций по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащенности образовательного процесса, утвержденных Минобрнауки России 08.04.2014 № АК-44/05вн).

Под специальными условиями для получения образования обучающихся с ОВЗ понимаются условия обучения, воспитания и развития, включающие в себя использование при необходимости адаптированных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего необходимую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания ДГТУ и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение ОПОП обучающихся с ОВЗ.

Обучение в рамках учебной дисциплины обучающихся с ОВЗ осуществляется ДГТУ с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Обучение по учебной дисциплине обучающихся с ОВЗ может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

В целях доступности обучения по дисциплине обеспечивается:

- 1) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
 - наличие альтернативной версии официального сайта ДГТУ в сети «Интернет» для слабовидящих;
 - весь необходимый для изучения материал, согласно учебному плану (в том числе, для обучающихся по индивидуальным учебным планам) предоставляется в электронном виде на диске.
 - индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
 - присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;

- обеспечение возможности выпуска альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);

- обеспечение доступа обучающегося, являющегося слепым и использующего собаку-проводника, к зданию ДГТУ.

2) для лиц с ОВЗ по слуху:

- наличие микрофонов и звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования (аудиоколонки);

3) для лиц с ОВЗ, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, материально-технические условия должны обеспечивать возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, столовые, туалетные и другие помещения организации, а также пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов и других приспособлений).

Перед началом обучения могут проводиться консультативные занятия, позволяющие студентам с ОВЗ адаптироваться к учебному процессу.

В процессе ведения учебной дисциплины научно-педагогическим работникам рекомендуется использование социально-активных и рефлексивных методов обучения, технологий социокультурной реабилитации с целью оказания помощи обучающимся с ОВЗ в установлении полноценных межличностных отношений с другими обучающимися, создании комфортного психологического климата в учебной группе.

Особенности проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся с ОВЗ устанавливаются с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и др.). При необходимости предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете или экзамене

9. Лист изменений и дополнений к рабочей программе

Дополнения и изменения в рабочей программе на 20___/20___ учебный год.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- 1.
2.;
3.;
4.;
5.

или делается отметка о нецелесообразности внесения каких-либо изменений или дополнений на данный учебный год.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры МЗиК от _____ года, протокол № _____

Заведующий кафедрой _____
(название кафедры) (подпись, дата) (ФИО, уч. степень, уч. звание)

Согласовано:

Декан _____ Магомедова М.Р. к.т.н., доцент
(подпись, дата) (ФИО, уч. степень, уч. звание)

Председатель МС факультета _____
(подпись, дата) (ФИО, уч. степень, уч. звание)