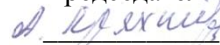


Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Кривов Игорь Сергеевич  
Должность: и.о. ректора  
Дата подписания: 03.05.2024 14:19:14  
Уникальный программный ключ:  
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058342e98e740ca

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
**«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Председатель КСН  
 А.В. Крятунов  
«30» августа 2021 г.

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

дисциплины: Контроль за использованием и охрана земель

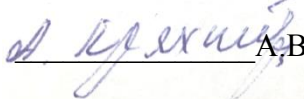
направление подготовки *21.03.02 Землеустройство и кадастры*

направленность (профиль) *Городской кадастр, Кадастр недвижимости*

форма обучения *очная/заочная*

Рабочая программа разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от 30.08.2021 г. и требованиями ОПОП 21.03.02 Землеустройство и кадастры к результатам освоения дисциплины Контроль за использованием и охрана земель

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры Геодезии и кадастровой деятельности  
Протокол №   1   от « 30 »   08   2021г.

Заведующий кафедрой  А.В. Кряхтунов

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедрой  А.В. Кряхтунов  
« 30 »   08   2021 г.

Рабочую программу разработал:  
Л.А. Ознобихина, доцент, к.с.-х.н.



## 1. Цели и задачи изучения дисциплины.

**Цель дисциплины** «Контроль за использованием и охраной земель» является комплексное изучение количественного и качественного учета земель, природоохранных мероприятий, контроль их выполнения, формирование соответствующих знаний и первичных для самостоятельного выполнения учета и оценки земель.

### **Задачи дисциплины:**

- обеспечение соблюдения требований законодательства Российской Федерации;
- осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов;
- обеспечение организации рационального использования и охраны земель;
- повышение эффективности использования и охраны земель.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина относится к дисциплинам обязательной части учебного плана

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

**Знание** - основные институты и источники земельного права, принципы и механизмы правового регулирования земельных и земельно-имущественных отношений, основные направления и проблемы формирования современной городской среды, основные направления и различия стилей оформления населенных пунктов, жилых кварталов, социально значимых объектов, основные виды инженерных коммуникаций в населенных пунктах, основные категории зеленых насаждений, виды инженерных сетей, основные виды мелиорации территории и мелиоративные сети.

**умение** ориентироваться в действующем земельном законодательстве; пользоваться источниками земельного права и применять, содержащиеся в них правовые нормы при решении вопросов в области регулирования земельных отношений; применять полученные правовые знания в повседневной жизни; применять приобретенные знания в работе с конкретными нормативно-правовыми актами; защищать свои законные права и интересы; анализировать и обобщать полученную информацию; работать с источниками (нормативными правовыми актами), анализировать их и свободно в них ориентироваться, владеть; применять полученные знания в производственной деятельности по регулированию отношений, возникающих в процессе этой деятельности; самостоятельно разрешать практические ситуации, складывающиеся в области правоотношений, регулирующих вопросы регистрации прав на недвижимость; определять целесообразные варианты размещения зеленых объектов и элементов благоустройства (инженерные сети) для увеличения градостроительной и экономической ценности городских территорий; уметь использовать все виды правового обеспечения в вопросах благоустройства территории; выполнять несложные инженерные расчеты;

**владение** - навыками применения норм права и работы с нормативно-правовыми актами, защиты своих прав и свобод, опираясь на полученные знания; практикой применения нормативно-правовых актов; проектирования основных рекреационных территорий населенных пунктов; определения экономического эффекта при размещении озелененных территорий и элементов благоустройства; в расчете основных параметров инженерных сетей населенных пунктов иметь навыки работы источниками литературы, правовыми документами; иметь навыки выражения и обоснования позиции относительно современного развития городских территорий

Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплин «Право (земельное)», «Инженерное обустройство территорий» и служит основой для освоения дисциплин «Организация и планирование кадастровых работ» «Правовое обеспечение землеустройства и кадастров».

### 3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-1 Способность применять знание законов страны для правового регулирования земельно-имущественных отношений, контроля за использованием земель и недвижимости	ПКС-1.1. Демонстрирует знание правовой основы земельно-имущественных отношений, правил землепользования и застройки территории, кадастрового учета и оценку объектов недвижимости, информационных систем градостроительства, правовой основы выполнения кадастровых работ	Знать (З1): земельные и другие виды природных ресурсов;
		Уметь (У1): оценивать состояние земель; подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии; вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку;
		Владеть (В1): навыками проведения количественного и качественного учета земель, участия в инвентаризации и мониторинге земель;
	ПКС-1.2 Применяет на практике знания о правовой основе земельно-имущественных отношений, кадастровых работ, работать с информационными системами в области геоинформационных технологий	Знать (З2): факторы, влияющие на состояние природных ресурсов
		Уметь (У2): проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды, составлять акты; отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере; планировать и контролировать выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их качественное состояние;
		Владеть (В2): навыками по проведению проверок и обследования земель в целях обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации
	Знать (З3): систему контроля соблюдения земельного	

	ПКС-1.3. Использует в профессиональной деятельности геоинформационные и кадастровые информационные системы; навыки поиска, систематизации кадастровой информации и технической инвентаризации объектов недвижимости	законодательства
		Уметь (УЗ): применять земельно-правовые санкции в связи с нарушением законодательства по использованию земель; осуществлять меры по защите земель от природных явлений, деградации, загрязнения; осуществлять контроль выполнения природоохранных требований при отводе земель под различные виды хозяйственной деятельности.
		Владеть (ВЗ): навыками разработки природоохранных мероприятий и контроля их выполнения

#### 4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

Таблица 4.1

Форма обучения	Курс/ семестр	Аудиторные занятия/контактная работа, час.			Самостоятельная работа, час.	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия		
Очная	3/5	14	14	-	44	зачет
Заочная	4/7	4	4	-	60	зачет

#### 5. Структура и содержание дисциплины

##### 5.1. Структура дисциплины очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Теоретические понятия контроля	5	5	-	11	21	ПКС-1	Устный опрос, защита практической работы, презентация доклада
2	2	Учет земель и контроль их использования	7	7		22	36		Устный опрос, защита практической работы, презентация доклада
3	3	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия	2	2	-	11	15		Устный опрос, защита практической работы, презентация

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
									я доклада
Итого:			14	14	-	44	72		

### заочная форма обучения (ЗФО)

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Теоретические понятия контроля	1	1	-	20	22	ПКС-1	Устный опрос, защита практической работы, презентация доклада
2	2	Учет земель и контроль их использования	2	2		20	24		Устный опрос, защита практической работы, презентация доклада
3	3	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия	1	1	-	20	22		Устный опрос, защита практической работы, презентация доклада
4	Контроль						4		
Итого:			4	4		60	72		

### Очно-заочная форма обучения (ОЗФО)

Не реализуется.

#### 5.2. содержание дисциплины.

##### 5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы).

**Раздел 1. Теоретические понятия контроля.** Понятие государственного земельного контроля. Цель и задачи государственного контроля за использованием и охраной земель. Полномочия органов исполнительной власти и должностных лиц, осуществляющих государственный контроль. Основная задача государственного контроля за использованием и охраной земель. Понятие, назначение и содержание учета земель. Классификация угодий при государственном учете земель. Учет количества и качества земель. Учет земель природоохранного, оздоровительного, рекреационного и иного назначения.

##### Раздел 2. Учет земель и контроль их использования.

Понятие государственного земельного контроля. Функции управления в сфере использования и охраны земель. Гарантии исполнения земельных законов, соблюдения требований рационального использования и охраны земель. Нормативно правовое обеспечение государственного контроля земель. Принципы земельного контроля. Деградация земель. Рекультивация земельных ресурсов. Объекты и субъекты правоотношений земельного контроля. Особенности государства как субъекта этих правоотношений. Виды земельного контроля: а) государственный; б) общественный; в) органов местного самоуправления; г)

ведомственный; д) производственный. Задачи земельного контроля применительно к его видам. Собственные функции земельного контроля: а) информационная; б) предупредительная; в) пресечения земельных правонарушений. Понятие и виды юридической ответственности за земельные правонарушения.

**Раздел 3. Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия.** Основные понятия. Исторические и географические типы природопользования. Природные системы. Природные ресурсы. Социально-экономические функции и потенциал природных систем. Законодательные основы, принципы и правила природопользования. Принципы, законы и правила функционирования гео- и экосистем. Экологическое состояние гео- и экосистем.

### 5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

#### Лекционные занятия

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
1	1	2	1	-	Понятие государственного земельного контроля. Цель и задачи государственного контроля за использованием и охраной земель
2	1	2	2	-	Виды земельного контроля их функции и задачи
3	2	2	-	-	Понятие, цели и содержание охраны земель
4	2	2	-	-	Деградация земель. Понятие, типы деградации земель. Ущерб причиняемый эрозией почв
5	2	2	-	-	Рекультивация земельных ресурсов. Общие понятия, направление, этапы рекультивации земель
6	2	2	-	-	Понятие и виды юридической ответственности за земельные правонарушения
7	3	2	1	-	Социально-экономические функции и потенциал природных систем. Законодательные основы - принципы, законы и правила функционирования гео- и экосистем.
Итого:		14	4	-	

#### Практические занятия

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	2	4	5	
1	1	1	1	-	Ветровая эрозия. Определение содержания в почве эрозионно-опасной фракции
2	1	2	-	-	Ущерб, наносимый эрозией почв
3	2	2	1	-	Мониторинг за техногенной деградацией почв сельскохозяйственных угодий
4	2	2	1	-	Расчет ущерба от загрязнения земель тяжелыми металлами
5	2	2	-	-	Нормативы затрат на рекультивацию и землевание в системе компенсационных платежей
6	3	2	-	-	Оценка агропроизводственных показателей улучшаемых земель при землевании малопродуктивных земель
7	3	1	1	-	Определение массы неорганизованного сброса загрязняющих эродированных и эрозионно-опасных

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	2	4	5	
					землях сельскохозяйственного назначения
Итого:		14	4	-	

### Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

### Самостоятельная работа

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	2	3	4	5	6	7
1	1	10	10	-	Способы отражения земельно-учетной информации. Первичный (основной) и текущий учет земель, их содержание, взаимосвязь и последовательность применения. Основные методы определения количества, качества земель.	Изучение теоретического материала по разделам. Подготовка к зачету.
2	2	20	30	-	Соотношение земельного контроля с мониторингом земель, учетом земель и другими функциями органов исполнительной власти в сфере контроля и охраны земель. Обеспечение достижения и поддержки качества (состояния) земли, которое позволяет использовать ее в качестве основы жизни и деятельности живущего и будущих поколений как цель земельного контроля.	
3	3	14	20	-	Загрязнения окружающей среды и влияние антропогенных нагрузок на природопользование. Глобальные, региональные и локальные проблемы природопользования. Принципы оптимизации взаимоотношений общества и природы. Стратегия экологической безопасности в РФ.	
Итого:		44	60	-	X	X

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- визуализация учебного материала в PowerPoint в диалоговом режиме (лекционные занятия);



- работа в малых группах (практические занятия);
- разбор практических ситуаций (практические занятия);

### 6. Тематика курсовых работ (проектов).

Курсовые работы/проекты учебным планом не предусмотрены.

### 7. Контрольные работы

Контрольные работы учебным планом не предусмотрены.

### 8. Оценка результатов освоения учебной дисциплины.

8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	2	3
<b>1 текущая аттестация</b>		
1	Защита практической работы	0...10
2	Научный доклад	0...10
3	Коллоквиум	0...10
	<b>ИТОГО за первую текущую аттестацию</b>	<b>0...30</b>
<b>2 текущая аттестация</b>		
1	Защита практической работы	0...30
2	Научный доклад	0...10
3	Коллоквиум	0...10
	<b>ИТОГО за вторую текущую аттестацию</b>	<b>0...30</b>
<b>3 текущая аттестация</b>		
1	Защита практической работы	0...10
2	Научный доклад	0...10
3	Коллоквиум	0...20
	<b>ИТОГО за третью текущую аттестацию</b>	<b>0...40</b>
	<b>ВСЕГО</b>	<b>0...100</b>

8.3. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся заочной формы обучения представлена в таблице 8.2.

Таблица 8.2

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	2	3
<b>7 семестр</b>		
1	Защита практической работы	0...20
2	Научный доклад	0...120
3	Коллоквиум	0...60
	<b>ИТОГО за первую текущую аттестацию</b>	<b>0...100</b>

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

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Сетевые локальные ресурсы (авторизованный доступ для работы с полнотекстовыми документами, свободный доступ в остальных случаях). - Режим доступа: <http://lib.sgugit.ru>.

Сетевые удалённые ресурсы:

- электронно-библиотечная система издательства «Лань». - Режим доступа: <http://e.lanbook.com>(получение логина и пароля с компьютеров ТИУ, дальнейший авторизованный доступ с любого компьютера, подключенного к интернету);

- электронно-библиотечная система Znanium.com- Режим доступа: <http://znanium.com>(доступ по логину и паролю с любого компьютера, подключенного к интернету);

- научная электронная библиотека elibrary.ru- Режим доступа: <http://www.elibrary.ru>(доступ с любого компьютера, подключенного к интернету).

- Электронная библиотека Тюменского индустриального университета <http://webirbis.tsogu.ru/>

- Научно-техническая библиотека ФГАОУ ВО РГУ Нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина и ФГБОУ ВО «ТИУ» <http://elib.gubkin.ru/>

- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО «УГНТУ» и ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» <http://bibl.rusoil.net>

- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО «УГТУ» и ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» <http://lib.ugtu.net/books>

- Научная электронная библиотека «eLibrary.ru»

- Консультант студента «Электронная библиотека технического ВУЗа» (ООО «Политехресурс») <http://www.studentlibrary.ru>

- ЭБС IPRbooks (ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа») <http://www.iprbookshop.ru/>

- ЭБС Лань (ООО «Издательство ЛАНЬ») <http://e.lanbook.com>

- ЭБС BOOK.ru (ООО «КноРус медиа») <https://www.book.ru>

- ЭБС ЮРАЙТ (ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ») [www.biblio-online.ru](http://www.biblio-online.ru), [www.urait.ru](http://www.urait.ru)

Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека

9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства:

Microsoft Office Professional Plus;

Windows;

## 10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

№ п/п	Перечень оборудования, необходимого для освоения дисциплины	Перечень технических средств обучения, необходимых для освоения дисциплины (демонстрационное оборудование)
1	2	3
1		Комплект мультимедийного оборудования: проектор, экран, компьютер, акустическая система. Локальная и корпоративная сеть

## 11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях обучающиеся изучают методику и выполняют задания. В процессе подготовки к практическим занятиям обучающиеся могут прибегать к консультациям преподавателя. Наличие конспекта лекций на практических занятиях **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

Задания на выполнение практических занятий обучающиеся получают индивидуально.

#### 11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа обучающихся заключается в получении заданий (тем) у преподавателя для индивидуального освоения. Преподаватель на занятии дает рекомендации необходимые для освоения материала. В ходе самостоятельной работы обучающиеся должны изучить теоретический материал по разделам. Обучающиеся должны понимать содержание выполненной работы (знать определения понятий, уметь разъяснить значение и смысл любого термина, используемого в работе и т.п.).

### Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина: Контроль за использованием и охраной земель

Код, направление подготовки: 21.03.02 Землеустройство и кадастры

Направленность (профиль): Городской кадастр, Кадастр недвижимости

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
ПКС-1	ПКС-1.1. Демонстрирует знание правовой основы земельно-имущественных отношений, правил землепользования и застройки территории, кадастрового учета и оценку объектов недвижимости, информационных систем градостроительства,	Знать (З1): земельные и другие виды природных ресурсов;	Не знает земельные и другие виды природных ресурсов;	Знает частично земельные и другие виды природных ресурсов;	Знает земельные и другие виды природных ресурсов;	Знает земельные и другие виды природных ресурсов на достаточно высоком уровне.
		Уметь (У1): оценивать состояние земель; подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии; вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку;	Не умеет оценивать состояние земель; подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии; вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку;	Умеет не в полном объеме оценивать состояние земель; подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии; вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку;	Умеет оценивать состояние земель; подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии; вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку;	Умеет отлично оценивать состояние земель; подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии; вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку;
		Владеть (В1): навыками проведения количественного и	Не владеет навыками проведения количественного и	Частично владеет навыками проведения количественного и	Владеет навыками проведения количественного и	В совершенстве владеет навыками проведения количественного и

	правовой основы выполнения кадастровых работ	качественного учета земель, участия в инвентаризации и мониторинге земель;	земель, участия в инвентаризации и мониторинге земель;	качественного учета земель, участия в инвентаризации и мониторинге земель;	земель, участия в инвентаризации и мониторинге земель;	качественного учета земель, участия в инвентаризации и мониторинге земель;
	ПКС-1.2. Применяет на практике знания о правовой основе земельно-имущественных отношений, кадастровых работ, работать с информационными системами в области геоинформационных технологий	Знать (З2): факторы, влияющие на состояние природных ресурсов	Не знает факторы, влияющие на состояние природных ресурсов	Выборочно знает факторы, влияющие на состояние природных ресурсов	Знает факторы, влияющие на состояние природных ресурсов	Знает на достаточно высоком уровне факторы, влияющие на состояние природных ресурсов
		Уметь (У2): проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды, составлять акты; отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере; планировать и контролировать	Не умеет проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды, составлять акты; отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере; планировать и контролировать	Не достаточно умеет проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды, составлять акты; отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере; планировать и контролировать	Умеет проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды, составлять акты; отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере; планировать и контролировать	Умеет и активно проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды, составлять акты; отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере; планировать и контролировать

		выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их качественное состояние	выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их качественное состояние	выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их качественное состояние	выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их качественное состояние	выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их качественное состояние
		Владеть (В2): навыками по проведению проверок и обследования земель в целях обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации	Не владеет навыками по проведению проверок и обследования земель в целях обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации	Не достаточно владеет навыками по проведению проверок и обследования земель в целях обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации	Владеет навыками по проведению проверок и обследования земель в целях обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации	Демонстрирует на достаточно высоком уровне навыками по проведению проверок и обследования земель в целях обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации
ПКС-1.3. Использует в профессиональной деятельности и геоинформационные и кадастровые информационные системы; навыки поиска,		Знать (З3): систему контроля соблюдения земельного законодательства	Не знает систему контроля соблюдения земельного законодательства	Не достаточно знает систему контроля соблюдения земельного законодательства	Знает систему контроля соблюдения земельного законодательства	Демонстрирует высокие знания системы контроля соблюдения земельного законодательства
		Уметь (У3): применять земельно-правовые санкции в связи с нарушением законодательства по использованию земель;	Не умеет применять земельно-правовые санкции в связи с нарушением законодательства по использованию земель; осуществлять меры по защите	Умеет не в полной мере применять земельно-правовые санкции в связи с нарушением законодательства по использованию	Умеет применять земельно-правовые санкции в связи с нарушением законодательства по использованию земель;	Демонстрирует высокое умение применять земельно-правовые санкции в связи с нарушением законодательства по использованию

	<p>систематизации кадастровой информации и технической инвентаризации объектов недвижимости</p>	<p>осуществлять меры по защите земель от природных явлений, деградации, загрязнения; осуществлять контроль выполнения природоохранных требований при отводе земель под различные виды хозяйственной деятельности.</p>	<p>земель от природных явлений, деградации, загрязнения; осуществлять контроль выполнения природоохранных требований при отводе земель под различные виды хозяйственной деятельности.</p>	<p>земель; осуществлять меры по защите земель от природных явлений, деградации, загрязнения; осуществлять контроль выполнения природоохранных требований при отводе земель под различные виды хозяйственной деятельности.</p>	<p>осуществлять меры по защите земель от природных явлений, деградации, загрязнения; осуществлять контроль выполнения природоохранных требований при отводе земель под различные виды хозяйственной деятельности.</p>	<p>земель; осуществлять меры по защите земель от природных явлений, деградации, загрязнения; осуществлять контроль выполнения природоохранных требований при отводе земель под различные виды хозяйственной деятельности.</p>
		<p>Владеть (ВЗ): навыками разработки природоохранных мероприятий и контроля их выполнения</p>	<p>Не владеет навыками разработки природоохранных мероприятий и контроля их выполнения</p>	<p>Частично владеет навыками разработки природоохранных мероприятий и контроля их выполнения</p>	<p>Владеет навыками разработки природоохранных мероприятий и контроля их выполнения</p>	<p>Демонстрирует на достаточно высоком уровне навыки разработки природоохранных мероприятий и контроля их выполнения</p>

**КАРТА  
обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой**

Дисциплина Контроль за использованием и охрана земель  
Код, направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры  
Направленность (профиль) Городской кадастр, кадастр недвижимости

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Биологический контроль окружающей среды : генетический мониторинг: учебное пособие для студентов вузов / С. А. Гераськин [и др.]; ред.: С. А. Гераськин, Е. И. Сарapultцева. - Москва: Академия, 2010. - 208 с. - Текст : непосредственный. 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL	30	25	100	-
2	Комарова, Н. Г. Геоэкология и природопользование : учебное пособие / Н. Г. Комарова. - 3-е изд., стер. - Москва : Академия, 2008. - 192 с. - Текст : непосредственный.	14	25	100	-
3	Гвоздева, В. А. Базовые и прикладные информационные технологии : учебник для студентов вузов / В. А. Гвоздева. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015. - 382 с. - Текст : непосредственный.	15	25	100	-
4	Макаренко, С. А. Картография и ГИС (ГИС «Панорама») : учебное пособие / С. А. Макаренко, С. В. Ломакин. — Воронеж : Воронежский Государственный Аграрный Университет им. Императора Петра Первого, 2016. — 118 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72829.html">http://www.iprbookshop.ru/72829.html</a>	ЭР	25	100	ЭБС «IPRbooks»



Заведующий кафедрой *А. В. Кряхунов* А.В. Кряхунов

«30» 08. 2021 г.



Д.Х. Каюкова

*согласовано БИК Отдел М.Ч. Байнбаев*

