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

Институт землеустройства, кадастров и природообустройства Кафедра кадастра застроенных территорий и геоинформационных технологий

СОГЛАСОВАНО: УТВЕРЖДАЮ:

Директор института: Ректор:

А.С. Подлужная Н.И. Пыжикова

**«28» марта 2024 г. «29» марта 2024 г.** 

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Организация торгов в градостроительных и земельно-кадастровых работах

ΦΓΟС ΒΟ

Направление подготовки: <u>21.03.02 – Землеустройство и кадастры</u> (код, наименование)

Направленность (профиль) Кадастр застроенных территорий

Kypc 3

Семестр 5

Форма обучения заочная

Квалификация выпускника бакалавр



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН УСИЛЕННОЙ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ВЫДАННОЙ: ФГБОУ ВО КРАСНОЯРСКИЙ ГАУ ВЛАДЕЛЕЦ: РЕКТОР ПЫЖИКОВА Н.И. ДЕЙСТВИТЕЛЕН: 15.05.2025 - 08.08.2026

### Составитель: Бадмаева Ю.В., канд. с./х. наук, доцент

«7» марта 2024 г.

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры».

Программа обсуждена на заседании кафедры кадастра застроенных территорий и геоинформационных технологий № 7 «11» марта 2024 г.

Зав. кафедрой <u>Бадмаева С.Э., д-р биол. наук, профессор</u>  $(\Phi \text{ИО}, \text{ученая степень, ученое звание})$ 

«11» марта 2024 г.

#### Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией института <u>землеустройства</u>, <u>кадастров и природообустройства</u> протокол № 7 «26» марта 2024 г.

Председатель методической комиссии Ю.В. Бадмаева, канд. с./х. наук, доцент (ФИО, ученая степень, ученое звание)

«26» марта 2024 г.

Зав. выпускающей кафедрой по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры, направленность (профиль): «Кадастр застроенных территорий».

С.Э. Бадмаева, д-р биол. наук, профессор (ФИО, ученая степень, ученое звание)

«26» марта 2024 г.

#### Оглавление

Аннотация 1. Место дисциплины в структуре образовательной программы	5
2. Цели и задачи дисциплины, перечень планируемых результатов обучения по	6
дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образова-	U
тельной программы	
3. Организационно – методические данные дисциплины	7
4. Структура и содержание дисциплины	8
	8
4.1 Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины	8
4.2 Содержание модулей дисциплины	0 10
4.3 Лекционные/ лабораторные/ практические / семинарские занятия	
4.4 Лабораторные/ практические / семинарские занятия	11
4.5 Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды самоподготовки к	12
текущему контролю знаний	4.0
4.5.1 Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподго-	12
товки к текущему контролю знаний	
4.5.2 Курсовые проекты (работы) / контрольные работы / расчетно-	13
графические работы	
5. Взаимосвязь видов учебных занятий	14
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	15
6.1 Карта обеспеченности литературой	15
6.2 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интер-	16
нет» (далее – сеть «Интернет»	
6. 3 Программное обеспечение	16
7 Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций	16
8 Материально – техническое обеспечение дисциплины	17
9. Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины	18
9.1 Методические рекомендации для обучающихся	18
9.2 Методические рекомендации для инвалидов и лиц с ограниченными воз-	18
можностями здоровья	
Протокол изменений РПД	20

#### Аннотация

Дисциплина «Организация торгов в градостроительных и земельно-кадастровых работах» является частью формируемая участниками образовательных отношений дисциплин подготовки студентов по направлению 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». Дисциплина реализуется в институте ИЗКиП кафедрой «Кадастр застроенных территорий и геоинформационных технологий» на 3 курсе обучения в 5 семестре по профилю «Кадастр застроенных территорий».

Дисциплина нацелена на формирование универсальных и профессиональных компетенций:

УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности.

ПК-1 Способен к техническому сопровождению разработки градостроительной документации и сопутствующих исследований

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением организации открытых и закрытых конкурсов, аукционов, запроса предложений при проведении градостроительных и земельно-кадастровых работ.

Преподавание дисци126плины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме устного опроса, промежуточный контроль в форме тестов, зачета с оценкой.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 6 часов, в том числе в интерактивной форме 2 часа, практические 8 часов занятий, в том числе в интерактивной форме 4 часа, 126 часов самостоятельной работы студента.

#### 1. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Организация торгов в градостроительных и земельно-кадастровых работах» включена в ОПОП, в часть формируемой участниками образовательных отношений дисциплин подготовки студентов.

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина являются: «Основы проектной деятельности», «Основы кадастра недвижимости», «Основы землеустройства».

Дисциплина «Организация торгов в градостроительных и земельно-кадастровых работах» является основополагающим для изучения следующих дисциплин: «Менеджмент землеустроительных и кадастровых работ», «Технология ведения кадастра недвижимости», «Техническая инвентаризация объектов недвижимости».

Особенностью дисциплины является обеспечение проведения торгов для градостроительных, земельно-кадастровых работ между участниками торгов на равных условиях.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме устного опроса, промежуточный контроль в форме тестов, экзамен.

## 2. Цели и задачи дисциплины, перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Целью дисциплины «Организация торгов в градостроительных и земельнокадастровых работах» является освоение студентами теоретических и практических знаний, приобретение умений и навыков в области изучения проведения конкурсов и аукционов.

#### Задачи дисциплины:

- изучение правового регулирования государственных и муниципальных закупок;
- изучения порядка проведения конкурсов и аукционов для государственных и муниципальных нужд.

Таблица 1

	•	Таолица Т
Код, наимено-	Код и наименованиеиндикаторов	Перечень планируемых результатов
вание компе-	дости-	обучения подисциплине
тенции	жений компетенций	
УК-11 Способен	ИД-1 <sub>ук-11</sub> Анализирует	Знать: нормативно-правовую базу
формировать	законодательство, обеспечивающее	противодействия коррупции,
нетерпимое	борьбу с экстремизмом, терроризмом и	экстремизма и терроризма в Российской
отношение к	коррупцией в различных областях	Федерации, приоритетные задачи
проявлениям	жизнедеятельности, а также способы	государства в борьбе с коррупцией,
экстремизма,	профилактики экстремизма,	экстремизмом и терроризмом, факторы
терроризма,	терроризма, коррупции и формирования	формирования коррупционного
11 1	нетерпимого отношения к ним. ИД-2 <sub>УК-11</sub> Проявляет готовность к	поведения и его виды; методы работы с
поведению и	ид-2 <sub>УК-11</sub> проявляет готовность к организации и участию в мероприятиях,	населением по формированию
	организации и участию в мероприятиях, обеспечивающих противодействие	нетерпимого отношения
	экстремизму, терроризму и коррупции в	к коррупционному поведению,
	человеческом обществе.	экстремизму и терроризму;
й деятельности.	ИД-3 <sub>ук-11</sub> Соблюдает правила	Уметь: критически оценивать
и делислыности.	общественного правопорядка на основе	информацию, отражающую проявления
	нетерпимого отношения к экстремизму,	коррупции в Российской Федерации;
	терроризму и коррупции.	выбирать инструменты формирования
		нетерпимого отношения к
		-
		коррупционномуповедению,
		экстремизму и терроризму;
		Владеть: основами анализа основных
		видов коррупционного поведения;
		методами формирования нетерпимого
		отношения к коррупционному
		Поведению, экстремизму, терроризму и
		его пресечения.
ПК-1 Способенк	$ИД-4_{\Pi K-1}$ – проводитконкурсные	Знать: порядок проведения конкурсных
техническому	процедуры в сфере	процедур в сфере градостроительной
сопровождению	градостроительной деятельности	деятельности включая информационные
разработки		сообщения об организации конкурсных
градостроительн		процедур;
ой документации		Уметь: проводить конкурсные процедуры
и сопутствующих		в сфереградостроительной деятельности
исследований		включая ин-
		формационные сообщения об
		организации конкурсных процедур;
		Владеть: способностью к проведению
		конкурных процедур в сфере
		градостроительной деятельности
		включая информационные сообщения
		об организации конкурсных процедур
		от организации конкуроным процодур

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зач. единицы (144 часа), их распределение по видам работ и по семестрам представлено в таблице 2

Таблица 2 Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по семестрам

Распределение трудоемкости дисциплины по	о видам ј			
	Трудоемкость			
Вид учебной работы		час.	по семестрам	
	зач.		№5	<u>No</u> -
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	4	144	144	
Контактная работа	1	14	14	
Лекции (Л)/ в том числе в интерактивной форме		6	6/2	
Практические занятия (ПЗ) )/ в том числе в интерактивной форме		8	8/4	
Семинары (C) )/ в том числе в интерактивной форме		-	-	
Лабораторные работы (ЛР) )/ в том числе в интерактивной форме		-	-	
Самостоятельная работа (СРС)	3	126	126	
в том числе:				
самостоятельное изучение разделов дисциплины		100	100	
самоподготовка к текущему контролю знаний (под-				
готовка к тестам, опросам, контрольным работам)		26	26	
ид контроля:		4	Зачет с оценкой	

## **4.** Структура и содержание дисциплины **4.1 Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины**

Тематический план дисциплины содержит 2 модуля.

Модуль 1 – Государственные и муниципальные закупки

Модуль 2 – Организация проведения торгов.

Таблица 3 Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины

Наименование модулей и модульных	Всего часов на модуль	Аудит раб	ота	Внеаудитор- ная работа
единиц дисциплины	на модуль	Л	ЛПЗ	(CPC)
<b>Модуль 1</b> Государственные и муниципальные закупки	80	0	0	80
Модульная единица 1.1 Правовое регулирование государственных и муниципальных закупок				50
<b>Модульная единица 1.2</b> Планирование и нормирование закупок	30			30

<b>Модуль 2</b> Организация проведения торгов	60	6	8	46
<b>Модульная единица 2.1</b> Торговые конкурентные процедуры	24	4	4	16
<b>Модульная единица 2.2</b> Не торговые конкурентные процедуры	20	2	2	16
<b>Модульная единица 2.3</b> Заключение контрактов	16		2	14
ИТОГО по модулям	140	6	8	126
Подготовка и сдача зачета с оценкой	4			
ИТОГО	144			

#### 4.2. Содержание модулей дисциплины

#### **МОДУЛЬ 1.** Государственные и муниципальные закупки

**Модульная единица 1.1** Правовое регулирование государственных и муниципальных закупок.

История проведения государственных закупок. Понятия и принципы контрактной системы. Субъекты контрактной системы, заказчики, участники.

Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельной работы студентов:

- История государственных закупок в мире
- История государственных закупок в России

#### Модульная единица 1.2 Планирование и нормирование закупок.

Коррупция в сфере закупок. Планирование и обоснование закупок. Нормирование закупок. Подготовка документов в антимонопольную службу Планирование и обоснование закупок Рассмотрение судебных решений в сфере закупок

Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельной работы студентов:

- Виды градостроительных, земельно-кадастровых работ

#### **МОДУЛЬ 2.** Организация проведения торгов.

#### Модульная единица 2.1. Торговые конкурентные процедуры

Общие положения об осуществлении закупки. Конкурсы. Аукционы. Составление извещения о проведении конкурса. Процедура оценки заявок на открытом конкурсе

Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельной работы студентов:

- специализированные организации при проведении торгов
- электронные площадки

#### Модульная единица 2.2. Не торговые конкурентные процедуры

Запрос котировок, запрос предложений. Закупка у единственного поставщика. Составление предложений на запрос котировок, их оценка. Запрос предложений, их оценка, заключение контракта.

Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельной работы студентов:

- запрос котировок, запрос предложений. Сроки проведения, отличия

#### Модульная единица 2.3 Заключение контрактов.

Мониторинг, контроль и аудит в сфере закупок, Ответственность и защита прав участников торгов.

Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельной работы студентов:

- причины расторжения контрактов.

#### 4.3 Лекционные/ лабораторные/ практические / семинарские занятия

Таблица 4

Содержание лекционного курса

№ п/п	№ модуля и модуль- ной единицы дисци- плины	№ и тема лекции	Вид <sup>1</sup> кон- трольного мероприятия	Кол-во часов
2.	Модуль 2. Порядок пров	ведения закупок		6
	Модульная единица 2.1 Торговые конку- рентные процедуры	Лекция № 1 Общие положения об осуществлении закупки  Лекция № 2 Конкурсы, Аукци-	Опрос, зач с оц	2
		оны (в интерактивной форме-презентация)		2
	Модульная единица 2.2 Не торговые кон- курентные процедуры	Лекция № 3 Запрос котировок, запрос предложений Закупка у единственного поставщика	Опрос, зач с оц	2
	Итого	поставщика		6

#### 4.4 Лабораторные/ практические / семинарские занятия

Состав практических занятий предусматривает возможность для студента изучить нормативно – правовые акты в сфере проведения закупок, уметь составлять документы для организации торгов.

Таблица 5 Содержание занятий и контрольных мероприятий

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/ практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид контрол- ного меро- приятия	Кол- во часов
2.	Модуль 2. Порядок провед	цения закупок		8
	Модульная единица 2.1 Торговые конкурентные процедуры	Практическое занятие № 1. Со- ставление извещения о проведе- нии конкурса	Опрос, зач с оц	2
		Практическое занятие № 2. Процедура оценки заявок на открытом конкурсе	Опрос, зач с оц	2
	Модульная единица 2.2 Не торговые конкурент- ные процедуры	Практическое занятие № 3. Составление предложений на запрос котировок, их оценка (в интерактивной форме – работа в группах)	Опрос зач с оц	2
	<b>Модульная единица 2.3</b> Заключение контрактов	Практическое занятие № 12 Составление контракта (в интерактивной форме- индивидуальные задания)	Опрос, зач с оц	2

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

\_

<b>№</b> п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/ практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид контрол- ного меро- приятия	Кол- во часов
	ИТОГО			8

## 4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды самоподготовки к текущему контролю знаний

Самостоятельное изучение разделов дисциплины и выполнение заданий являются необходимым условием закрепления знаний, приобретения студентом практического опыта в понимании кадастра природных ресурсов.

Самостоятельная работа (126 часов) проводится в форме изучения теоретического курса и контролируется через собеседование, тестирование и доклад.

Контроль самостоятельной работы и подготовки к практическим занятиям осуществляется с помощью электронного обучающего курса. Форма контроля — зачет с оценкой

Обучающийся должен готовиться к практическим занятиям: прорабатывать лекционный материал, готовить рефераты и выступления по темам занятия в соответствии с тематическим планом. При подготовке к занятию обучающемуся следует обратиться к литературе научной библиотеки ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ. При изучении дисциплины недопустимо ограничиваться только лекционным материалом и одним-двумя учебниками. Ряд тем курса может быть вынесен преподавателем на самостоятельное изучение, с обсуждением соответствующих вопросов на занятиях. Поэтому подготовка к сдаче зачета и групповой работе на занятиях подразумевает самостоятельную работу обучающихся в течение всего семестра по материалам рекомендуемых источников (раздел учебнометодического и информационного обеспечения).

Формы организации самостоятельной работы студентов:

- организация и использование электронного курса дисциплины размещенного на платформе LMS Moodle для CPC;
  - самостоятельное изучение отдельных разделов дисциплины;
  - подготовка к практическим занятиям;
  - подготовка к опросу.

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

Таблица 6- Перечень вопросов для самостоятельного изучения

№п/п	№ модуля и модульной	Перечень рассматриваемых вопросов для	Кол-во
J <b>\</b> ≌11/11	единицы самостоятельного изучения		часов
	Модуль 1. Государственн	ные и муниципальные закупки	80
	Модульная единица	Самостоятельное изучение разделов дисциплины	
	1.1 Правовое регулиро-	- История государственных закупок в мире	
	вание государственных	- История государственных закупок в России	
	и муниципальных заку-	- Понятия и принципы контрактной системы	42
	пок.	- Нормативно – правовые документы в сфере тор-	
		ГОВ	

№п/п	л/п № модуля и модульной Перечень рассматриваемых вопросов для		
J (211/11	единицы	самостоятельного изучения	часов
		- Субъекты контрактной системы, заказчики,	
		участники	
		Самоподготовка к текущему контролю знаний	8
	Модульная единица	Самостоятельное изучение разделов дисциплины	
	1.2 Планирование и	- Виды градостроительных, земельно-	26
	нормирование заку-	кадастровых работ	
	пок	- Коррупция в сфере закупок	
		- Планирование и обоснование закупок	
		- Нормирование закупок	
			8
		Самоподготовка к текущему контролю знаний	
	Модуль 2. Порядок проведения закупок		46
	. Модульная единица	Самостоятельное изучение разделов дисциплины	
	<b>2.1</b> Торговые конку-	- специализированные организации при проведе-	
	рентные процедуры	нии торгов	12
		- электронные площадки	
		Самоподготовка к текущему контролю знаний	4
	Модульная единица	Самостоятельное изучение разделов дисциплины	
	2.2 Не торговые конку-	- запрос котировок, запрос предложений. Сроки	12
	рентные процедуры	проведения, отличия	
		_	
		Самоподготовка к текущему контролю знаний	4
	Модульная единица	Самостоятельное изучение разделов дисциплины	
	2.3 Заключение кон-	- Причины расторжения контрактов	12
	трактов		
		Самоподготовка к текущему контролю знаний	2
	ИТОГО		126

4.5.2 Курсовые проекты (работы) / контрольные работы / расчетно-графические работы

Таблица 7

<b>№</b> п/п	Темы курсовых проектов (работ)	Рекомендуемая литература (номер источника в соответствии с прилагаемым списком)
	В учебном плане не предусмотрено	

#### 5. Взаимосвязь видов учебных занятий

Все виды учебной работы направлены на формирование требуемых компетенций. Связь учебной работы с компетенциями показана в таблице 8.

Таблица 8 Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний студентов

Компетенции	Лекции	лпз	CPC	Дру- гие	Вид контроля
				виды	

Компетенции	Лекции	лпз	СРС	Дру- гие виды	Вид контроля
УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	1-6	1-4	Модуль- ная еди- ница 1.1; 1.2	-	Опрос, тестирование, зачет с оценкой
ПК-1 Способенк техническому сопровождению разработки градостроительной документации и сопутствующих исследований	6-12	4-12	Модульная единиц 2.2		Опрос, тестирование, зачет с оценкой

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

## 6.1. Карта обеспеченности литературой (таблица 9) Таблица 9 - **КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ**

Кафедра «Кадастр застроенных территорий и ГТ» Направление подготовки (специальность) 21.03.02 «Землеустройство и кадастры» Дисциплина Организация торгов в градостроительных и земельно-кадастровых работах

Вид			11	Год	Вид издания		Место хра- нения		Необходи- мое количе-	Количество
заня- тий	Наименование	Авторы	Издательство		Печ.	Электр .	Библ.	Каф.	ство экз.	экз. в вузе
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
Лек-	Лек-									
ции,	Правовое регулирование	Чуклова Е. В.	Тольяттин-	2020		+	+			https://reade
прак-	государственных и муни-		ский государ-							r.lanbook.co
тиче-	ципальных закупок: элек-		ственный							m/book/159
ские	тронное учебно-		университет							643
заня-	методическое пособие									
тия,	Управление земельными	Кузьмич Н. П	Дальнево-	2016		+	+			https://reade
само-	ресурсами: Учебное посо-		сточный госу-							r.lanbook.co
стоя-	бие		дарственный							m/book/137
тель-			аграрный уни-							735
ная			верситет							
работа										

Директор научной библиотеки Зорина Р.А.-

- 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее сеть «Интернет»)
  - 1. Научная электронная библиотека «eLibrary» http://elibrary.ru/
  - 2. База данных Scopus http://www.scopus.com
  - 3. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com/book
- 4. Информационная сеть по загрязнению земель в Европе (NICOLE, Network for Contaminated Land in Europe) http://www.nicole.org/general/
  - 5. Официальный сайт единой информационной системы в сфере закупок https://zakupki.gov.ru/epz/main/public/home.html
  - 6. Официальный сайт российской Федерации для размещения информации о проведении торгов https://torgi.gov.ru/index.html

#### 6.3. Программное обеспечение

- 1. Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic OPEN License (количество 50), лицензия № 62822900 от 15.12.2013;
- 2. Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic Open (количество 290100), лицензия №44937729 от 15.12.2008, лицензия №44216301 от 25.06.2008;
- 3. Acrobat Professional Russian 8.0, AcademicEdition Band R 1-999 (количество 2), лицензия образовательная № СЕ0806966 от 27.06.2008;
- 4. MS Office Access 2007 (OpenLicense) (количество 20), лицензия академическая № 45965845 от 30.09.2009;
- 5. ABBYY FineReader 11 Corporate Edition (количество 30), лицензия № FCRC-1100-1002-2465-8755-4238 от 22.02.2012;
- 6. Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования); открытые технологии договор 969.2 от 17.04.2020;
  - 7. Библиотечная система «Ирбис 64» (web версия), контракт 37-5-20 от 27.10.2020;
  - 8. Офисный пакет LibreOffice 6.2.1, свободно распространяемое ПО (GPL);
  - 9. Яндекс (Браузер / Диск), свободно распространяемое ПО (GPL);
- 10. Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат ВУЗ», лицензионный договор № 2281 от 17.03.2020;
- 11. Справочная правовая система «Консультант+», договор №20175200211 от 22.04.2020;
- 12. Справочная правовая система «Гарант», учебная лицензия, эл. договор №129-20-11 от 01.01.2012.

## 7. Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций Текущая аттестация студентов производится в дискретные временные интервалы преподавателем, ведущим практические занятия по дисциплине в следующих формах:

- тестирование;
- отдельно оцениваются личностные качества студента (аккуратность, исполнительность, инициативность), своевременная сдача тестов.

Все виды учебных работ должны быть выполнены точно в сроки, предусмотренные графиком учебного процесса.

При изучении каждого модуля дисциплины проводится рубежный контроль знаний с целью проверки и коррекции хода освоения теоретического материала и практических умений и навыков. Рубежный контроль знаний проводится по графику в часы практических занятий по основному расписанию.

Модуль считается сданным, если студент освоит не менее 60% от максимально возможного объёма, которое он мог бы освоить за этот модуль.

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

Критерии оценивания промежуточного контроля помещены в «Фонде оценочных средств».

#### 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Таблица 10 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	Аудиторный фонд					
Лекции	проспект Свободный, 70 6-06; Учебная аудитория для проведения за-					
	нятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проек-					
	тирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуаль-					
	ных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации					
	Оснащенность: стол преподавателя, стул преподавателя, стол аудитор-					
	ный двухместный – 25 шт., стулья аудиторные – 50 шт. Наборы демон-					
	страционного оборудования и учебно-наглядных пособий. Оргтехника:					
	мультимедийный проектор					
Практические	проспект Свободный, 70 2-11; Учебная аудитория для проведения за-					
	нятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения					
	курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текуще-					
	го контроля и промежуточной аттестации					
	Оснащенность: доска аудиторная для написания мелом, стол препода-					
	вателя, стул преподавателя. Стол аудиторный двухместный – 16 шт.					
	Стулья аудиторные – 34 шт. компьютеры 12 шт. Оргтехника: проектор					
Самостоятельная	проспект Свободный, 70 4-02; Помещение для самостоятельной работы					
работа	Оснащенность: учебно-методическая литература, компьютерная тех-					
	ника с подключением к Internet. Столы 11 шт., стулья 18 шт., стеллажи					
	под книги 16 шт. Оргтехника: компьютер celeron					
	2600/256/40/AGP128/Lan/Keyb; компьютер в комплекте: системный					
	блок + монитор; компьютер в комплекте: системный блок ("QX" S					
	Office) + монитор (BenQ GW2480)+ клавиатура (Crown) + мышь					
	(Crown) +фильтр – 7 шт. сканер HP ScanJet 4370; принтер Xerox					
	WorkCentre 3215NI; принтер Canon LBP-1120; копировальный аппарат					
	Canon IR-2016J					
	улица Елены Стасовой, 44 "Г" 1-6; Помещение для самостоятельной					
	работы (Информационно-ресурсный центр Научной библиотеки)					
	Оснащенность: учебно-методическая литература, компьютеры с под-					
	ключением к сети Internet, библиотечный фонд, каталог электронных					
	ресурсов					

#### 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

#### 9.1. Методические указания для обучающихся

Самостоятельная работа студентов направлена на решение следующих задач: обучение студентов теоретическим и практическим основам кадастра природных ресурсов, рационального природопользования, современным методам охраны окружающей среды, ознакомление с технологией и методами контроля за состоянием окружающей среды с целью рационализации природопользования, которые находят свое применение также при проведении работ по землеустройству и кадастрам.

Для решения указанных задач студенты выполняют лабораторные занятия, самостоятельно обращаясь к учебной и справочной литературе. Проверка текущих знаний выполняется на лабораторных занятиях.

При оценивании результатов освоения дисциплины (текущей и промежуточной аттестации) применяется балльно-рейтинговая система. В нашем случае применяется стобалльная система оценивания. При этом для каждого вида проверочных работ в течение семестра назначается максимальное количество баллов, в которое может быть оценено их отличное выполнение. В конце семестра реальные баллы, полученные студентами за то или иное задание (вид деятельности), суммируются, и эта сумма считается итоговой оценкой успеваемости студента. Она также может быть переведена в качественную оценку по заранее заданным правилам.

## 9.2. Методические указания по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

В целях освоения учебной программы дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается:

- 1. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
- 1.1. размещение в доступных для обучающихся местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий;
- 1.2. присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
- 1.3. выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
  - 2. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья послуху:
  - 2.1. надлежащими звуковыми средствами воспроизведение информации;
- 3. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:
- 3.1. возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения института, а также пребывание в указанных помещениях.

Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах или в отдельных организациях.

Таблица 11

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в одной из форм, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

Категории студентов		Формы	
С нарушение слуха	•	в печатной форме;	
	•	в форме электронного документа;	
С нарушением зрения	• в печатной форме увеличенных шрифтом;		
	•	в форме электронного документа;	
	•	в форме аудиофайла;	
С нарушением опорно-	•	в печатной форме;	
двигательного аппарата	•	в форме электронного документа;	
_	•	в форме аудиофайла.	

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная работа. Под индивидуальной работой подразумевается две формы взаимодействия с преподавателем: индивидуальная учебная работа (консультации), т.е. дополнительное разъяснение учебного материала и углубленное изучение материала с теми обучающимися, которые в этом заинтересованы, и индивидуальная воспитательная работа. Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.

#### протокол изменений рпд

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии
24.03.2025г.	6. Учебнометодическое и информационное обеспечение дисциплины	на 2025-2026 уч. год обновлен перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и лицензионного обеспечения свободного распространяемого ПО	Изменения рассмотрены на заседании методической комиссии ИЗКиП протокол № 7 от 24.03.2025 г.

**Программу разработала:** Бадмаева Юлия Владимировна канд. с.-х. наук., доцент

#### РЕЦЕНЗИЯ

На рабочую программу «Организация торгов в градостроительных и земельно-кадастровых работах» по направлению 21.03.02. «Землеустройство и кадастры» (заочная форма обучения)

Рабочая программа по курсу «Организация торгов в градостроительных и земельно-кадастровых работах» разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 21.03.02 ««Землеустройство и кадастры» профиль «Кадастр застроенных территорий».

На изучение учебной дисциплины отведено 144 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 6 ч и практические 8 ч занятия, а также 126 ч самостоятельной работы студента.

Порядок построения рабочей программы с методической точки зрения способствует четкому пониманию целей, структуры и порядка проведения занятий.

Тематическое планирование соответствует данному объему учебных часов и способствует формированию необходимых компетенций у обучающегося.

Содержание программы распределено на 2 дисциплинарных модуля, которые полно и последовательно отражают информацию связанную с предметом дисциплины. В программе указаны знания, умения и навыки, которые планируется получить в ходе изучения дисциплины.

Представленная на рецензирование программа, разработанная для студентов 3 курса соответствует требованиям ФГОС ВО и может быть использована по направлению подготовки 21.03.02. «Землеустройство и кадастры» профиль «Кадастр застроенных территорий».

Директор ООО «Красноярская землеустроительная компания»

А.И. Кузьмин