# Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

### «ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ **УНИВЕРСИТЕТ»**

Структурное подразделение «Экспертиза и управление недвижимостью»

### УТВЕРЖДЕНА:

на заседании кафедры Протокол №6 от 06 марта 2025 г.

### Рабочая программа дисциплины

«ЭКСПЕРТИЗА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ»				
Направление: 21.03.02 Землеустройство и кадастры				
паправление. 21.03.02 Землеустройство и кадастры				
Кадастр недвижимости				
Квалификация: Бакалавр				
Форма обучения: заочная				

Документ подписан простой электронной подписью Составитель программы: Кудрявцева Вера Александровна Дата подписания: 20.06.2025

Документ подписан простой электронной подписью Утвердил: Пешков Виталий Владимирович

Дата подписания: 20.06.2025

Документ подписан простой электронной подписью Согласовал: Кудрявцева Вера Александровна Дата подписания: 22.06.2025

- 1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы
- 1.1 Дисциплина «Экспертиза землепользования» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ПКС-1 Способность осуществлять сбор, анализ и	
систематизацию данных о земельных ресурсах,	ПКС-1.6
необходимых для осуществления	11KC-1.0
землеустроительного проектирования	

### 1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
пкс-1.6	Владеет методами проведения экологической и экономической экспертизы программ, схем и проектов социально- экономического развития территории, методиками оценки и разработки мероприятий по рациональному использованию природных ресурсов и охраны окружающей среды	Знать методы проведения экологической и экономической и экономической экспертизы программ, схем и проектов социально-экономического развития территории Уметь применять методы проведения экологической и экономической экспертизы программ, схем и проектов социально-экономического развития территории Владеть навыками применения методик оценки и разработки мероприятий по рациональному использованию природных ресурсов и охраны окружающей
		среды

### 2 Место дисциплины в структуре ООП

Изучение дисциплины «Экспертиза землепользования» базируется на результатах освоения следующих дисциплин/практик: «Основы лесного, садово-паркового и приусадебного хозяйства», «Кадастр недвижимости и мониторинг земель»

Дисциплина является предшествующей для дисциплин/практик: «Производственная практика: преддипломная практика»

### 3 Объем дисциплины

Объем дисциплины составляет – 4 ЗЕТ

Вид учебной работы	(Один академическі		мических часах ответствует 45 минутам ого часа)	
	Всего Учебн Учебный год № 5 ый год			

		Nº 4	
Общая трудоемкость дисциплины	144	36	108
Аудиторные занятия, в том числе:	22	2	20
лекции	10	2	8
лабораторные работы	0	0	0
практические/семинарские занятия	12	0	12
Самостоятельная работа (в т.ч. курсовое проектирование)	113	34	79
Трудоемкость промежуточной аттестации	9	0	9
Вид промежуточной аттестации (итогового контроля по дисциплине)	, Экзамен, Курсовая работа		Экзамен, Курсовая работа

# 4 Структура и содержание дисциплины

# 4.1 Сводные данные по содержанию дисциплины

# Учебный год № <u>4</u>

	Наименование		Виды контактной работы					CPC		Форма
N₂		Лек	ции	Л	ſΡ	П3(0	CEM)		PC	Форма
п/п	раздела и темы дисциплины	Nº	Кол. Час.	Nº	Кол. Час.	Nº	Кол. Час.	No	Кол. Час.	текущего контроля
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Государственное регулирование проведения землеустройства	1	2					1, 2	34	
	Промежуточная аттестация									
	Всего		2						34	

# Учебный год **№** <u>5</u>

	Наименование		Виды контактной работы				PC	Форма		
No		Лекции ЛР		ЛР		ЛР ПЗ(СЕМ)		PC .	Форма	
п/п	раздела и темы дисциплины	Nº	Кол. Час.	Nº	Кол. Час.	Nº	Кол. Час.	Nº	Кол. Час.	текущего контроля
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Государственная экспертиза землеустроительн ой документации	2	4			3	4	1, 3, 4, 5	34	
3	Порядок назначения и проведения экспертизы землепользования	3	2			5	4	2, 3, 4, 5	27	Устный опрос
4	Подготовка заключения эксперта	4	2			10	4	3, 4, 5	18	

Промежуточная аттестация				9	Экзамен, Курсовая работа
Всего	8		12	88	

# 4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

# Учебный год № $\underline{4}$

No	Тема	Краткое содержание
1	Государственное	Правое регулирование отношений при проведении
	регулирование	
	проведения	землеустройства Контроль за проведением
	землеустройства	землеустройства, создание и ведения
		государственного фонда данных

# Учебный год **№** <u>5</u>

N₂	Тема	Краткое содержание
2	Государственная	Экспертиза землеустроительной документации по
	экспертиза	планированию использования земельных ресурсов
	землеустроительной	на
	документации	уровне субъекта и муниципальных образований,
		установлению границ населѐнных пунктов и
		муниципальных образований. Экспертиза
		землеустроительной документации по разработке
		проекта внутрихозяйственного землеустройства,
		комплексного проекта перспективного освоения и
		использования товаропроизводителями земельных
		участков.
3	Порядок назначения и	Виды экспертиз землепользования. Объекты,
	проведения экспертизы	задачи,
	землепользования	постановка вопросов эксперту. Судебная
		экспертиза
		землепользования, еѐ нормативно-правовая и
		методическая база, задачи, вопросы и
		исполнители.
		Требования к уровню знаний и опыту работы
		экспертов. Технология выполнения работ на
		предварительном этапе экспертизы. Анализ
		исходных
		документов для проведения экспертизы
		землепользования, требования к их составу и
		содержанию. Технологическая схема выполнения
		работ отдельных видов экспертизы
		землепользования: раздел земельного участка,
		определение площади застройки, выявление
		нарушений законодательства в кадастровой и
	 	землеустроительной документации
4	Подготовка заключения	Структура заключения. Содержание вводной и
	эксперта	исследовательской части, требования к
		заключительной части. Права и обязанности
		эксперта

# 4.3 Перечень лабораторных работ

Лабораторных работ не предусмотрено

### 4.4 Перечень практических занятий

# Учебный год № <u>5</u>

No	Темы практических (семинарских) занятий	Кол-во академических часов
	Экспертиза землеустроительной документации	
	по изучению состояния и качественным	
	параметрам земельных ресурсов. Экспертиза	
	соблюдения правил	
3	землепользования.Экспертиза	4
	землеустроительной документации по	
	планированию использования земельных	
	ресурсов, установлению границ населенных	
	пунктов и муниципальных образований	
	Технология проведения работ экспертизы	
	землепользования при разделе земельного	
	участка, определении границ спорных участков	
5	и при устранении кадастровой ошибки, при	4
	изменении категори, для выявления нарушений	
	действующих норм, методик и правил	
	застройки земельных участков	
	Подготовка вводной части, исследовательской	
	части и заключительной части заключения	
	Эксперта экспертизы землепользования,	
10	требования к его форме и содержанию.	4
	Рецензирование экспертных заключений,	
	выполненных сторонними экспертными	
	учреждениями	

### 4.5 Самостоятельная работа

# Учебный год № <u>4</u>

N₂	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Подготовка к экзамену	10
2	Проработка разделов теоретического материала	24

### Учебный год № <u>5</u>

N₂	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Написание курсового проекта (работы)	16
2	Подготовка к контрольным работам	9
3	Подготовка к практическим занятиям	12

4	Подготовка к экзамену	24
5	Проработка разделов теоретического материала	18

В ходе проведения занятий по дисциплине используются следующие интерактивные методы обучения: дискуссия

### 5 Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины

### 5.1 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

# 5.1.1 Методические указания для обучающихся по курсовому проектированию/работе:

Методические указания по курсовой работе для обучающихся по дисциплине «Экспертиза землепользования» [Электронный ресурс] / ЭОР в MOODLE

### 5.1.2 Методические указания для обучающихся по практическим занятиям

Методические указания по практическим занятиям для обучающихся по дисциплине «Экспертиза землепользования» [Электронный ресурс] / Изд-во ИРНИТУ, 2018

### 5.1.3 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

Методические указания по самостоятельным работам обучающихся по дисциплине «Экспертиза землепользования» [Электронный ресурс] / Изд-во ИРНИТУ, 2018

# 6 Фонд оценочных средств для контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации по дисциплине

#### 6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля

### 6.1.1 учебный год 5 | Устный опрос

### Описание процедуры.

Студенты получают по одному вопросу на заданную тему, подготовиться к ответу на который должны в течение 15-20 минут Пример задания: Примерный перечень вопросов для проведения устного опроса:

- 1. Экспертиза землепользования: назначение, проведение, документация
- 2. Проблемы проведения экспертизы землепользования
- 3. Общие рекомендации по вопросу назначения экспертизы землепользования
- 4. Объекты, задачи, постановка вопросов эксперту при экспертизе землепользования
- 5. Судебная экспертиза землепользования, еѐ нормативно-правовая и методическая база, задачи, вопросы и исполнители.
- 6. Анализ исходных документов для проведения экспертизы землепользования, требования к их составу и содержанию.
- 7. Технология выполнения работ на предварительном этапе экспертизы.
- 8. Технологическая схема выполнения работ отдельных видов экспертизы землепользования

#### Критерии оценивания.

Ответы на контрольную работу оценивается на «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Оценка «отлично» ставится, если студент выполнил полное раскрытие темы, указал точные названия и определения, правильно сформулировал понятия и категории, привел все необходимые формулы, все задания выполнены верно (все задачи решены правильно); Оценка «хорошо» ставится, если студент выполнил недостаточно полное раскрытие темы,

допустил одна-две несущественные ошибки в определении понятий и категорий, в формулах, кардинально не меняющие суть изложения, наличие незначительного количества грамматических и стилистических ошибок, одна-две несущественные погрешности при выполнении заданий или в решениях задач;

Оценка «удовлетворительно» ставится, если ответ отражает лишь общее направление материала, наличие более двух несущественных или одной-двух существенных ошибок в определении понятий и категорий, формулах, большое количество грамматических и стилистических ошибок, одна-две существенные ошибки при выполнении заданий или в решениях задач.

Оценка «неудовлетворительно» ставится в случае, если студент не смог раскрыть поставленный вопрос: студент демонстрирует слабое понимание программного материала. Тема не раскрыта, более двух существенных ошибок в определении понятий и категорий, в формулах, при выполнении заданий или в решениях задач, наличие грамматических и стилистических ошибок и др. Нет ответа. Не было попытки выполнить задание

#### 6.2 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

# 6.2.1 Критерии и средства (методы) оценивания индикаторов достижения компетенции в рамках промежуточной аттестации

Индикатор достижения компетенции	Критерии оценивания	Средства (методы) оценивания промежуточной аттестации
ПКС-1.6	Исчерпывающе,	устный опрос или
	последовательно, четко и	тестирование
	логически использует методы	
	проведения экологической и	
	экономической экспертизы	
	программ, схем и проектов	
	социально-экономического	
	развития территории; на	
	высоком уровне применяет	
	методы проведения	
	экологической и	
	экономической экспертизы	
	программ, схем и проектов	
	социально-экономического	
	развития территории;	
	свободно демонстрирует	
	навыки применения методик	
	оценки и разработки	

	мероприятий	ПО
	рациональному	
· ·	использованию	природных
· ·	ресурсов и	охраны
ļ	окружающей среды	

#### 6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

# 6.2.2.1 Учебный год 5, Типовые оценочные средства для проведения экзамена по дисциплине

### 6.2.2.1.1 Описание процедуры

Экзамен по дисциплине проводится в виде устного собеседования по билетам или итогового тестирования. В случае устного собеседования студент готовится к экзамену по заранее предложенным вопросам и тематике практических задач.

В экзаменационный билет входят два теоретических вопроса и одна практическая задача. Время подготовки на экзамене – 45 минут. При проведении экзамена в форме итогового тестирования, студент готовится по заранее обозначенным преподавателем вопросам

Примерные вопросы и задачи к экзамену

- 1. Правое регулирование отношений при проведении землеустройства.
- 2. Контроль за проведением землеустройства.
- 3. Создание и ведения государственного фонда данных.
- 4. Экспертиза землеустроительной документации по планированию использования земельных ресурсов на уровне субъекта и муниципальных образований, установлению границ населенных пунктов и муниципальных образований.
- 5. Экспертиза землеустроительной документации по разработке проекта внутрихозяйственного землеустройства.
- 6. Порядок назначения и проведения экспертизы землепользования.
- 7. Виды экспертиз землепользования

Примерный вариант итогового теста

- 1. Как называется документ, отображающий в графической и текстовой формах местоположение, размер, границы объекта землеустройства и иные его характеристики?
- а) карта (план) объекта землеустройства;
- б) проект территориального землеустройства;
- в) кадастровая карта.
- 2. Как называется документ, включающий в себя землеустроительную документацию в отношении каждого объекта землеустройства и другие касающиеся такого объекта материалы?
- а) межевое дело;
- б) межевой план;
- в) землеустроительное дело.
- 3. За какую цену лица, осуществляющие проведение землеустройства, обязаны передать экземпляр подготовленной ими землеустроительной документации в государственный фонд данных, полученных в результате проведения землеустройства?
- а) по цене, установленной экспертизой;
- б) по рыночной цене;
- в) бесплатно;
- 4. В какой форме осуществляется контроль за проведением землеустройства?
- а) в форме ревизий;

- б) в форме инспекции;
- в) в форме проверок.
- 5. Каким документом оформляется контроль за проведением землеустройства?
- а) актом;
- б) протоколом;
- в) справкой.
- 6. Объектом внутрихозяйственного землеустройства является:
- а) категория земельного фонда;
- б) несельскохозяйственные угодья;
- в) территориальная организация производства сельскохозяйственных организаций, ведущих сельскохозяйственное производство;
- 7. Проверка правил землепользования и застройки включает следующие этапы:
- а) сбор соответствующих документов, выявление нарушений, подготовка отчетной документации для представления в те или иные инстанции;
- б) сбор соответствующих документов, опрос смежных землепользователей, установление типов, количества и размеров севооборотов.
- 8. Для каких целей проводится экспертиза землепользования?
- а) для выявления неиспользуемых, нерационально используемых или используемых не по целевому назначению;
- б) для внесения сведений в кадастр недвижимости;
- в) для присвоения кадастровых номеров земельным участкам.
- 9. Что подготавливается на основании заключений членов экспертной комиссии по государственной экспертизе землепользования руководителем и ответственным секретарем указанной комиссии?
- а) заключение экспертной комиссии;
- б) приказ об утверждении землеустроительной документации;
- в) проект заключения экспертной комиссии;
- 10. Кому передаются в случае выявления в ходе контроля нарушения земельного законодательства и требований охраны и использования земель полученные копии документов и материалов, а также копия акта?
- а) соответствующему государственному инспектору по технике безопасности;
- б) соответствующему государственному инспектору по использованию и охране земель;
- в) в правоохранительные органы

#### Пример задания:

Задача 1. Составьте классификацию земель по видам собственности и покажите графически, каким образом подразделяется земельный фонд РФ по целевому назначению.

Задача 2. Определить наилучшее и наиболее эффективное использование земельного участка, если имеются следующие данные (таблица). Какова стоимость земельного участка для выбранного вами варианта наилучшего использования?

### 6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительн о	Неудовлетворительно
Исчерпывающе,	Исчерпывающе,	Частично обладает	Демонстрирует
последовательно,	последовательно,	знаниями методов	отсутствие знаний
четко и логически	четко и логически	проведения	Исчерпывающе,

использует методы проведения экологической и экономической экспертизы программ, схем и проектов социальноэкономи ческого развития территории; на высоком уровне применяет методы проведения Исчерпывающе, последовательно, четко и логически использует методы проведения экологической и экономической экспертизы программ, схем и проектов социальноэкономи ческого развития территории; на высоком уровне применяет методы проведения Критерии оценивания при тестировании: вопросы оцениваются по одному баллу Обучающийся при тестировании набрал свыше 90 % правильных ответов

использует методы проведения экологической и экономической экспертизы программ, схем и проектов социальноэкономи ческого развития территории; на высоком уровне применяет методы проведения экономической экспертизы программ, схем и проектов социальноэкономи ческого развития территории; свободно демонстрирует навыки применения методик оценки и разработки мероприятий по рациональному использованию природных ресурсов и охраны окружающей среды Критерии оценивания при тестировании: вопросы оцениваются по одному баллу Обучающийся при тестировании набрал от 75 до 90 % правильных

ответов

экологической и экономической экспертизы программ, схем и проектов социальноэкономиче СКОГО развития территории; на высоком уровне применяет методы проведения экологической и экономической экспертизы программ, схем и проектов социальноэкономического развития территории; свободно демонстрирует навыки применения методик оценки и разработки

мероприятий по рациональному использованию природных ресурсов охраны окружающей

среды

Критерии оценивания при тестировании: вопросы оцениваются по одному баллу Обучающийся при тестировании набрал

от 60 до 75 % правильных ответов

последовательно, четко и логически использует методы проведения экологической и экономической экспертизы программ, схем и проектов социальноэкономическ ОГО развития территории; на высоком уровне применяет методы проведения экологической и экономической экспертизы программ, схем и проектов социальноэкономическ ОГО развития территории; свободно демонстрирует навыки применения методик оценки и разработки мероприятий по рациональному использованию природных ресурсов и охраны окружающей среды

Критерии оценивания при тестировании: вопросы оцениваются по одному баллу Обучающийся при тестировании набрал менее 60 % правильных ответов

# 6.2.2.2 Учебный год 5, Типовые оценочные средства для курсовой работы/курсового проектирования по дисциплине

### 6.2.2.2.1 Описание процедуры

Тему курсовой работы студенты выбирают из предложенного перечня тем, однако, по согласованию с научным руководителем, студент может выполнять курсовую работу на свою тему, которая соответствует проблематике курса, но является не менее сложной, интересной и оригинальной. Руководитель курсовой работы проводит регулярные консультации, при этом особое значение имеет первая консультация, где студенты знакомятся с методикой подбора литературы, составления плана и написания работы.

### Пример задания:

- 1. Судебная землеустроительная экспертиза
- 2. Особенности проведения экспертизы землепользования
- 3. Подходы к проведению экспертизы землепользования
- 4. Методические положения экономической эффективности землеустройства
- 5. Анализ состояния и использования земель в Российской Федерации ( по данным Государственных национальных докладов)
- 6. Опыт использования космических снимков в муниципальном управлении (на примере...)
- 7. Защита земельных прав граждан и юридических лиц и порядок разрешения споров
- 8. Использование геоинформационных мобильных приложений в сфере земельно-имущественного комплекса\_

### 6.2.2.2 Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительн о	Неудовлетворительно
Курсовая работа	Курсовая работа	Курсовая работа по	Курсовая работа по
по содержанию и	по содержанию и	содержанию и	содержанию и
оформлению	оформлению	оформлению не в	оформлению не в
соответствует	соответствует	полном объеме	полном объеме
предъявляемым	предъявляемым	соответствует	соответствует
требованиям, при	требованиям с	предъявляемым	предъявляемым
защите	небольшими	требованиям, при	требованиям, при
обучающийся	замечаниями, при	защите	защите обучающийся
демонстрирует	защите	обучающийся	демонстрирует
полные и	обучающийся	демонстрирует	неправильные и
правильные	демонстрирует	неполные ответы,	неполные ответы,
ответы, которые	ответы, которые	которые в полной	которые не
подтверждают	не в полной мере	мере	подтверждают
достижение цели	подтверждают	не подтверждают	достижение цели и
и решение задач	достижение цели	достижение цели и	решение задач
курсовой работы	и решение задач	решение задач	курсовой
	курсовой работы	курсовой работы	работы

### 7 Основная учебная литература

- 1. Васильева Н. В. Основы землепользования и землеустройства : Учебник и практикум / Васильева Н.В., 2018. 376.
- 2. Горбачевская Е. Ю. Экономика недвижимости : электронный курс / Е. Ю. Горбачевская, 2019

### 8 Дополнительная учебная литература и справочная

- 1. Горбачевская Е. Ю. Экономика недвижимости : учебное пособие / Е. Ю. Горбачевская, 2015. 125.
- 2. Экономика недвижимости : учебник / под ред. О. С. Белокрыловой, 2009. 378.

### 9 Ресурсы сети Интернет

- 1. http://library.istu.edu/
- 2. https://e.lanbook.com/

### 10 Профессиональные базы данных

- 1. http://new.fips.ru/
- 2. http://www1.fips.ru/

# 11 Перечень информационных технологий, лицензионных и свободно распространяемых специализированных программных средств, информационных справочных систем

- 1. Microsoft Windows Seven Professional [1x500] RUS (проведен апгрейд с Microsoft Windows Seven Starter [1x500] )\_поставка 2010
- 2. Microsoft Office Standard 2010\_RUS\_ поставка 2010\_(артикул 021-09683)

### 12 Материально-техническое обеспечение дисциплины

- 1. Дозиметр- радиометр МКГ-01-10/10
- 2. Толщиномер магнитный "ТМ-20МГ4-2"
- 3. Микроскоп измерительный "МПБ-3М"
- 4. Нивелир CST/Barger SAL 20ND
- 5. Комплект для измерения параметров окружающей среды Extech MO290-EK
- 6. Фотоаппарат зеркальный Canon EOS-700D 18-135 IS STM