



Федеральное агентство по рыболовству
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Калининградский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ
Начальник УРОПС

Рабочая программа дисциплины
**«ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ
ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ»**

основной профессиональной образовательной программы магистратуры
по направлению подготовки
35.04.04 АГРОНОМИЯ

Профиль программы
«АДАПТИВНО-ЛАНДШАФТНЫЕ СИСТЕМЫ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ»

ИНСТИТУТ
ВЫПУСКАЮЩАЯ КАФЕДРА
РАЗРАБОТЧИК

Агроинженерии и пищевых систем
Агрономии и агроэкологии
УРОПС

1 ЦЕЛЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Целью освоения дисциплины «Эколого-экономические и правовые основы землепользования» является формирование у студента знаний и умений в области эколого-экономического планирования и правового регулирования земельных отношений в адаптивно-ландшафтных системах земледелия, необходимых для эффективного управления земельными ресурсами, обеспечения устойчивого сельскохозяйственного производства и охраны окружающей среды.

1.2 Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОПОП ВО по данному направлению подготовки.

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными компетенциями

Код и наименование компетенции	Наименование дисциплины	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; ОПК-5: Способен осуществлять технико-экономическое обоснование проектов в профессиональной деятельности.	Эколого-экономические и правовые основы землепользования	<u>Знать:</u> - основные экологические и правовые понятия, применяемые в экономических и правовых механизмах различных видов землепользования; - подходы к экономической оценке природных ресурсов и инвестиций в сфере землепользования; - нормативные правовые акты в области осуществления сельскохозяйственной деятельности; - виды и характеристики земельных и материально-технических ресурсов для производства сельскохозяйственной продукции (сельскохозяйственной техники, семян, кормов, удобрений и химикатов); - методы экономического управления объектами землепользования и расчета экономической эффективности применения технологических агроприемов; <u>Уметь:</u> - осуществлять технико-экономическое обоснование проектов землепользования в профессиональной деятельности; рассчитывать сметы природоохранных мероприятий; - обосновывать выбор способов и методов экологически безопасного ведения сельского хозяйства в разных ландшафтных зонах; - разрабатывать планы эколого-экономической оптимизации землепользования с учётом требований законодательства и условий местности; - организовывать систему учёта и контроля качества земель, вести земельный мониторинг; - применять правовые инструменты для разрешения конфликтов и спо-

Код и наименование компетенции	Наименование дисциплины	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
		ров в сфере землепользования; - оптимизировать структуру посевных площадей с целью повышения эффективности использования земельных ресурсов; <u>Владеть:</u> - методами эколого-экономического обоснования и экспертизы проектов землепользования на всех этапах его жизненного цикла; - методом составления статистической отчетности; методиками расчёта экономической эффективности различных видов землепользования и оценки экологического ущерба; - навыками составления проектов планов землепользования и организации территории с соблюдением экологических норм; - приёмами правовой экспертизы документов, связанных с землевладением и использованием земли; - инструментами современных информационных систем для анализа пространственных данных и поддержки управленческих решений в сельском хозяйстве.

2 ТРУДОЁМКОСТЬ ОСВОЕНИЯ, СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ, ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ ПО НЕЙ

Дисциплина "Эколого-экономические и правовые основы землепользования" относится к блоку 1 обязательной части.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (з.е.), т.е. 108 академических часов (81 астр. час) контактной и самостоятельной учебной работы студента; работой, связанной с текущей и промежуточной (заключительной) аттестацией по дисциплине.

Распределение трудоемкости освоения дисциплины по семестрам, видам учебной работы студента, а также формы контроля приведены ниже.

Таблица 2 - Объем (трудоемкость освоения) в очной форме обучения и структура дисциплины

Наименование	Семестр	Форма контроля	з.е.	Акад. часов	Контактная работа					СРС	Подготовка и аттестация в период сессии
					Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА		
Эколого-экономические и правовые основы землепользования	3	3	3	108	16	-	32	5	0,15	54,85	-
Итого по дисциплине:			3	108	16	-	32	5	0,15	54,85	-

Таблица 3 - Объем (трудоемкость освоения) в заочной форме обучения и структура дисциплины

Наименование	Курс	Сессия	Форма контроля	з.е.	Акад. часов	Контактная работа				СРС	Подготовка и аттестация в период сессии
						Лек	Лаб	Пр	РЭ		
Эколого-экономические и правовые основы землепользования	2	Зим.	3	3	108	6	-	8	6	84	4
Итого по дисциплине:				3	108	6	-	8	6	84	4

Обозначения: Э – экзамен; З – зачет; ДЗ – дифференцированный зачет (зачет с оценкой); КР (КП) – курсовая работа (курсовой проект); контр. – контрольная работа, РГР – расчетно-графическая работа; Лек – лекционные занятия; Лаб. – лабораторные занятия; Пр. – практические занятия; РЭ – контактная работа с преподавателем в ЭИОС; КА – контактная работа, включающая индивидуальные консультации, консультации перед экзаменом, аттестацию, консультации и аттестацию по КР(КП), практику; СРС – самостоятельная работа студентов

При разработке образовательной технологии организации учебного процесса основной упор сделан на соединение активной и интерактивной форм обучения. Интерактивная форма позволяет студентам проявить самостоятельность в освоении теоретического материала и овладении практическими навыками, формирует интерес и позитивную мотивацию к учебе.

3 УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТА

Учебно-методическое обеспечение дисциплины приведено в таблицах 4 и 5.

Таблица 4 – Перечень основной и дополнительной литературы

Наименование дисциплины	Основная литература	Дополнительная литература
Эколого-экономические и правовые основы землепользования	1. Васильева, Н. В. Основы землепользования и землеустройства: учебник и практикум для вузов / Н. В. Васильева. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2025. - 401 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-18093-0. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: https://urait.ru/bcode/560773 (дата обращения: 22.05.2025). 2. Боголюбов, С. А. Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды: учебник и практикум для вузов / С. А. Боголюбов, Е. А. Позднякова. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2025. - 479 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-17928-6. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: https://urait.ru/bcode/560513 (дата обращения: 22.05.2025). 3. Ермолина, М. А. Международное экологическое право и природоохранные режимы: учебник для вузов / М. А. Ермолина. - Москва: Издательство Юрайт, 2025. - 149 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-13941-9. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: https://urait.ru/bcode/567691 (дата обращения: 22.05.2025). 4. Анисимов, А. П. Земельное право России. Практикум: учебник для вузов / А. П. Анисимов, Н. Н. Мельников. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2025. - 259 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-03919-1. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: https://urait.ru/bcode/560475 (дата обращения: 22.05.2025). 5. Барановская, Е. А. Эколого-экономические и правовые основы землепользования: учеб. пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся в магистратуре по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия / Е. А. Барановская. – Калининград: Изд-во ФГБОУ ВО	1. Экологическое право: учебник / под редакцией 3. Ф. Сафина, Е. В. Луневой. - Москва: Проспект, 2022. - 400 с. - ISBN 978-5-392-36853-2. - Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/298466 (дата обращения: 22.05.2025). - Режим доступа: для авториз. пользователей. 2. Алексеева Н. С. Землеустройство и землепользование: Учеб. пособие. –Санкт-Петербург: Изд-во Политехн. ун-та, 2020. – 123 с. Сизов, А. П. Экологические основы землепользования в сверхкрупном городе: монография / А. П. Сизов. – Москва: Русайнс, 2016. – 120 с. ISBN 378-5-4365-7593-3. 3. Экологическое прав: учебник / Л. В. Солдатова, В. В. Зозуля, Н. В. Кичигин, Н. С. Куделькин. – Москва: Юстиция, 2018. – 287с. ISBN 978-5-4365-0197-0. 4. Экологическое право: учебник / Ф. М. Тюльпанов. – Москва: Юстиция, 2018. – 536 с. ISBN 978-5-4365-1941-8. 5. Липски, С. А. Земельное право: учебник / С. А. Липски. – Москва: КноРус, 2017. – 339 с. ISBN 978-5-406-05796-4. 6. Барсукова Г. Н. Экономика землепользования: учеб. пособие / Г. Н. Барсукова, К. А. Юрченко. – Краснодар: КубГАУ, 2019. – 176 с. ISBN 978-5-907294-13-4

Наименование дисциплины	Основная литература	Дополнительная литература
	«КГТУ», 2024. – 103 с. ISBN 978-5-94826-698-51. 6. Ибрагимов, К. Х. Земельное право Российской Федерации: Теоретические и прикладные аспекты – интегративный подход: монография / К. Х. Ибрагимов, И. Т. -С., Х. Канта. - Грозный: КНИИ РАН, 2021. - 231 с. - Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/225569 (дата обращения: 22.05.2025). - Режим доступа: для авториз. пользователей.	

Таблица 5 – Перечень периодических изданий, учебно-методических пособий и нормативной литературы

Наименование дисциплины	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
Эколого-экономические и правовые основы землепользования	«Известия КГТУ», «Аграрная наука»	-

4 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Информационные технологии

В ходе освоения дисциплины, обучающиеся используют возможности интерактивной коммуникации со всеми участниками и заинтересованными сторонами образовательного процесса, ресурсы и информационные технологии посредством электронной информационной образовательной среды университета.

Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, к которым обучающимся по образовательной программе обеспечивается доступ (удаленный доступ), а также перечень лицензионного программного обеспечения определяется в рабочей программе и подлежит обновлению при необходимости.

Электронные образовательные ресурсы:

Российская образовательная платформа и конструктор бесплатных открытых онлайн-курсов и уроков - <https://stepik.org>

Образовательная платформа - <https://openedu.ru/>

Состав современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС).

Эколого-экономические и правовые основы землепользования:

Российская образовательная платформа и конструктор бесплатных открытых онлайн-курсов и уроков - <https://stepik.org>

Образовательная платформа - <https://openedu.ru/>

Справочная правовая система «Консультант Плюс» - <http://www.consultant.ru>

Информационные системы, банки данных в области охраны окружающей среды и природопользования <http://минприроды.рф>

5 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Аудиторные занятия проводятся в специализированных аудиториях с мультимедийным оборудованием, в компьютерных классах, а также в других аудиториях университета согласно расписанию занятий.

Консультации проводятся в соответствии с расписанием консультаций.

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

При освоении модуля используется программное обеспечение общего назначения и специализированное программное обеспечение.

Перечень соответствующих помещений и их оснащения размещен на официальном сайте университета в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

6 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АТТЕСТАЦИИ, СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения дисциплины (в т.ч. в процессе освоения), а также методические материалы, определяющие процедуры этой оценки приводятся в приложении к рабочей программе дисциплины (утверждается отдельно).

Оценивание результатов обучения может проводиться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

7 СВЕДЕНИЯ О РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ И ЕЕ СОГЛАСОВАНИИ

Рабочая программа дисциплины «Эколого-экономические и правовые основы землепользования» представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия, профиль программы «Адаптивно-ландшафтные системы земледелия».

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры агрономии и агроэкологии 02.04.2025 г. (протокол № 9).

Заведующая кафедрой



О.М. Бедарева

Директор института



В.В. Верхотуров