

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Структурное подразделение «Обогащения полезных ископаемых и охраны окружающей
среды им. С.Б. Леонова»

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании кафедры
Протокол №9 от 07 марта 2025 г.

Рабочая программа дисциплины

«СУДЕБНАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА»

Направление: 05.04.06 Экология и природопользование

Экология и зеленая инженерия

Квалификация: Магистр

Форма обучения: заочная

Документ подписан простой
электронной подписью
Составитель программы:
Зелинская Елена
Валентиновна
Дата подписания: 17.06.2025

Документ подписан простой
электронной подписью
Утвердил: Федотов
Константин Вадимович
Дата подписания: 18.06.2025

Документ подписан простой
электронной подписью
Согласовал: Перфильева
Юлия Владимировна
Дата подписания: 18.06.2025

Год набора – 2025

Иркутск, 2025 г.

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы

1.1 Дисциплина «Судебная экологическая экспертиза» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ПК-9 Способность проводить экспертную оценку намечаемой деятельности на состояние окружающей среды, экологический аудит и контроль, разрабатывать управленческие решения для охраны экосистем	ПК-9.3

1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
ПК-9.3	Способность подготовить экологическое заключение для судебной экспертизы	Знать основные закономерности влияния важнейших объектов хозяйственной деятельности человека на природную среду Уметь использовать систему знаний о принципах экологического безопасности для экологической оценки объектов Владеть навыками работы с экологической документацией и навыками экспертной оценки

2 Место дисциплины в структуре ООП

Изучение дисциплины «Судебная экологическая экспертиза» базируется на результатах освоения следующих дисциплин/практик: «Охрана экосистем», «Правовое сопровождение природопользования», «Эколого-санитарные проблемы населения», «Экологически ориентированное производство»

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

3 Объем дисциплины

Объем дисциплины составляет – 2 ЗЕТ

Вид учебной работы	Трудоемкость в академических часах (Один академический час соответствует 45 минутам астрономического часа)	
	Всего	Учебный год № 2
Общая трудоемкость дисциплины	72	72
Аудиторные занятия, в том числе:	10	10
лекции	2	2
лабораторные работы	0	0
практические/семинарские занятия	8	8

Самостоятельная работа (в т.ч. курсовое проектирование)	58	58
Трудоемкость промежуточной аттестации	4	4
Вид промежуточной аттестации (итогового контроля по дисциплине)	Зачет	Зачет

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Сводные данные по содержанию дисциплины

Учебный год № 2

№ п/п	Наименование раздела и темы дисциплины	Виды контактной работы						СРС		Форма текущего контроля
		Лекции		ЛР		ПЗ(СЕМ)				
		№	Кол. Час.	№	Кол. Час.	№	Кол. Час.	№	Кол. Час.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Правовые основы судебно- экспертной деятельности	1	2			1	2	1, 2	14	Устный опрос
2	Теоретические основы судебной экспертизы					2	2	1, 2	14	Устный опрос
3	Процессуальные основы производства судебной экологической экспертизы					3	2	1, 2	14	Устный опрос
4	Методические основы производства судебной экспертизы в области экологии.					4	2	1, 2	16	Творческо е задание
	Промежуточная аттестация								4	Зачет
	Всего		2				8		62	

4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

Учебный год № 2

№	Тема	Краткое содержание
1	Правовые основы судебно-экспертной деятельности	Понятие, принципы и законодательное обеспечение судебно-экспертной деятельности. Основные понятия уголовного судопроизводства. Основные понятия гражданского и арбитражного судопроизводства. Производство по делам об административных правонарушениях.
2	Теоретические основы судебной экспертизы	Основы криминалистики. Специальные знания в судопроизводстве. Сущность судебной экспертизы. Методы и методики экспертного

		исследования. Организационные основы судебной экспертизы.
3	Процессуальные основы производства судебной экологической экспертизы	Понятие, принципы и законодательное обеспечение судебной экспертизы. Назначение судебной экспертизы. Процессуальный статус субъектов судебно-экспертной деятельности. Заключение судебного эксперта. Особенности проведения комиссионных, комплексных, повторных и дополнительных экспертиз.
4	Методические основы производства судебной экспертизы в области экологии.	Общая характеристика экологических правонарушений. Предмет и задачи судебно-экологической экспертизы. Современные методики проведения судебно-экспертных исследований объектов окружающей среды.

4.3 Перечень лабораторных работ

Лабораторных работ не предусмотрено

4.4 Перечень практических занятий

Учебный год № 2

№	Темы практических (семинарских) занятий	Кол-во академических часов
1	Судопроизводство экологических правонарушений	2
2	Методы экспертного исследования	2
3	Заключение судебной экспертизы	2
4	Судебно-экспертное исследование экологического состояния окружающей среды	2

4.5 Самостоятельная работа

Учебный год № 2

№	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Подготовка к зачёту	18
2	Подготовка к практическим занятиям	40

В ходе проведения занятий по дисциплине используются следующие интерактивные методы обучения: слайд – материалы, проблемное обучение (анализ конкретных ситуаций), дискуссия, деловая игра.

5 Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины

5.1 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

5.1.1 Методические указания для обучающихся по практическим занятиям

Судебная экологическая экспертиза [Электронный ресурс]: метод. указания по выполнению практических работ и СРС / сост.: Е.В.Зелинская, 2021.

5.1.2 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

Самостоятельная работа включает в себя творческую проблемно-ориентированную СРС, направленную на:

- подготовку к практическим занятиям,
 - изучение лекционного курса, теоретического материала, методической литературы.
- Умение студентов быстро и правильно подобрать литературу, необходимую для выполнения учебных заданий, является залогом успешного обучения. Самостоятельный подбор литературы осуществляется при подготовке к практическим занятиям, при написании курсовых работ.

Оценка результатов самостоятельной работы организуется как единство двух форм: самоконтроль и контроль со стороны преподавателей.

Методические рекомендации для выполнения для каждого задания самостоятельной работы

Вид самостоятельной работы: Подготовка к практическому занятию.

Цель: формирование первичных навыков, закрепляемых на практическом занятии, формирование компетенций, необходимых для выполнения плана занятия, развитие интеллектуальных умений, повышение творческого потенциала магистрантов.

Содержание задания: изучить основную и дополнительную литературу по теме предстоящего практического занятия.

Основные рекомендации к выполнению задания: При подготовке к практическому занятию следует в первую очередь рассмотреть вопросы по теме занятия. Изучение темы следует начать с основной литературы. Затем следует перейти к изучению данных вопросов по учебным и справочным пособиям. Наконец, для углубленного изучения темы, можно перейти к чтению дополнительной литературы - первоисточников и монографий, критических исследований по изучаемой теме.

Контроль за выполнением СРС: контроль на занятиях в виде опроса или тестов.

Вид самостоятельной работы: изучение лекционного курса, теоретического материала, методической литературы. Цель: закрепление знаний, полученных на аудиторных занятиях для формирования компетенций магистранта в области оценки воздействия на окружающую среду.

Содержание задания: изучить лекционный материал, основную и дополнительную литературу по каждой теме .

Основные рекомендации к выполнению задания:

- поиск, анализ, структурирование и презентация информации, анализ научных публикаций по определенной теме,
- анализ статистических и фактических материалов по заданной теме, составление схем на основе изученных материалов (при необходимости структурирования материала),
- подготовка доклада по теоретическому материалу на заданную преподавателем тему.

Контроль за выполнением СРС: проверка конспектов изученных информационных источников, прослушивание и обсуждение докладов и презентаций освоенного материала, устное собеседование.

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 2 | Устный опрос

Описание процедуры.

1. Кто подписывает исследовательскую часть заключения эксперта ?
2. Что не исследуется технической экспертизой документов?
3. Что является целью судебной экспертизы ?
4. Из каких разделов состоит заключение эксперта?
5. Что является основанием назначения дополнительной экспертизы?

6.1.2 Тест

Описание процедуры:

Студент получает комплект тестов на практическом занятии, состоящий не менее, чем из 5 тестов и должен выбрать правильный (неправильный) ответ или несколько правильных (неправильных) ответов

Тема (раздел).

Тема 1. Теоретические основы судебной экспертизы

Тест № 1 (Выберите правильные варианты)

Нормами какого закона определено понятие специальных знаний:

- а) УПК;
- б) ГПК и АПК;
- в) закон не дает определения специальных знаний.

Тест № 2. Состав экологического правонарушения включает:

- а) объект и субъект;
- б) объективную сторону, объект и субъект;
- в) объект, объективную сторону, субъект и субъективную сторону.

Тест № 3. Субъектами экологического правонарушения могут быть:

- а) только физические лица
- б) юридические, должностные и физические лица, иностранные юридические лица и граждане;
- в) только юридические лица, в том числе иностранные

Тест № 4. Экологические проступки не влекут ответственность:

- а) уголовную;
- б) гражданско-правовую;
- в) административную.

Критерии оценивания.

Критерии оценки: тест считается успешно пройденным при правильных ответах на вопросы теста более 50%.

6.1.2 учебный год 2 | Творческое задание

Описание процедуры.

Подготовка экспертного заключения в команде, обсуждение

Критерии оценивания.

Подготовка самостоятельно персональной части экспертного заключения

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
ПК-9.3	Способность подготовить экологическое заключение для судебной экспертизы	Экспертное заключение

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Учебный год 2, Типовые оценочные средства для проведения зачета по дисциплине

6.2.2.1.1 Описание процедуры

Зачет проводится в форме тестирования.

Описание процедуры: при подготовке к тестированию самостоятельно изучить теоретический материал с помощью основной и дополнительной литературы и информационных ресурсов и прочитать конспект лекционного материала.

Студент получает комплект тестов, состоящий не менее, чем из 10 тестов и должен выбрать правильный (неправильный) ответ или несколько правильных (неправильных) ответов.

Пример задания:

Тест

Тест № 1. Экспертные задачи делятся на:

- а) идентификационные, диагностические и классификационные;
- б) идентификационные, вероятные и диагностические;
- в) идентификационные, прогностические и неопределенные.

Тест № 2. Фактические данные, устанавливаемые на основе специальных знаний и исследования материалов дела, составляют:

- а) предмет судебной экспертизы;
- б) цель судебной экспертизы;
- в) объект судебной экспертизы.

Тест № 3. Задачи, направленные на отождествление объекта по его отображениям:

- а) диагностические;
- б) идентификационные;
- в) категоричные.

Тест № 4. Установление общего источника происхождения веществ, загрязняющих объекты окружающей среды на месте, где произошло рассматриваемое событие, относится к классу задач:

- а) диагностических;
- б) идентификационных;
- в) классификационных.

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Зачтено	Не зачтено
Критерии оценки: тест считается успешно пройденным при правильных ответах на вопросы теста более 50%. Обучающийся демонстрирует способность провести экспертизу и составить экспертное заключение в части воздействия на окружающую среду	Обучающийся не смог продемонстрировать способность провести экспертизу и составить экспертное заключение в части воздействия на окружающую среду

7 Основная учебная литература

1. Методические указания по дисциплине Судебная экспертиза для студентов заочной формы обучения / Иркутский гос. технический ун-т, 2006. - 7.
2. Судебная экспертиза [Электронный ресурс] : программа и методические указания для студентов заочной формы обучения по специальности 030501 "Юриспруденция" / Иркут. гос. техн. ун-т, Каф. спец. юрид. дисциплин, 2008. - 5.
3. Сорокотягина Д. А. Судебная экспертиза : учебное пособие / Д. А. Сорокотягина, И. Н. Сорокотягин, 2008. - 335.
4. Анисимов А. П. Экологическое право России : учебник: для бакалавров по специальностям 030501 (021100) "Юриспруденция", 050402 (032700) "Юриспруденция" (учитель права), 030505 (023100) "Правоохранительная деятельность", 030502 (350600) "Судебная экспертиза", 030500 (521400) "Юриспруденция (бакалавр)" / А. П. Анисимов, А. Я. Рыженков, С. А. Чаркин, 2012. - 495.
5. Россинская Е. Р. Теория судебной экспертизы (Судебная экспертология) : учебник для вузов по специальности "Судебная экспертиза", квалификация "судебный эксперт" / Е. Р. Россинская, Е. И. Галяшина, А. М. Зинин; под ред. Е. Р. Россинской, 2018. - 367.
6. Россинская Е. Р. Судебная экспертиза в гражданском, арбитражном, административном и уголовном процессе / Е. Р. Россинская, 2006. - 655.
7. Оценка воздействия на окружающую среду : учебное пособие для вузов по направлению "Экология и природопользование" / В. К. Донченко [и др.]; под ред. В. М. Питулько, 2016. - 394.
8. Стурман В. И. Оценка воздействия на окружающую среду : учебное пособие / В. И. Стурман, 2015. - 352.
9. Толмачева Н. А. Оценка воздействия на окружающую среду объектов ОПИ : электронный курс / Н. А. Толмачева, 2023

8 Дополнительная учебная литература и справочная

1. Алымов В. Т. Техногенный риск: Анализ и оценка : учеб. пособие для вузов по специальности "Охрана окружающей среды и рациональное использование природ. ресурсов" ... / В. Т. Алымов, Н. П. Тарасова, 2006. - 118.
2. Алымов В. Т. Анализ техногенного риска : учеб. пособие для вузов по специальности "Охрана окружающей среды и рациональное использование природ. ресурсов" / В. Т. Алымов, В. П. Крапчатова, Н. П. Тарасова, 2000. - 156.

3. Аверьянова Т. В. Судебная экспертиза. Курс общей теории : по специальности "Судебная экспертиза" / Т. В. Аверьянова, 2008. - 477.
4. Россинская Е. Р. Судебная экспертиза в гражданском, арбитражном, административном и уголовном процессе / Е. Р. Россинская, 2005. - 655.
5. Криминалистика и судебная экспертиза [Текст] : междувед. науч.- метод. сб. / М-во юстиции Украины; редкол. : А. М. Пасенюк (отв. ред.) и др. Вып. 51, 2003. - 266.
6. Сахнова Т. В. Судебная экспертиза / Т. В. Сахнова, 2000. - 365.
7. Криминалистика. Практикум : учебно-методическое пособие для вузов по специальности 030502 "Судебная экспертиза" / А. С. Волков [и др.]; под ред. Н. А. Марочкина, 2006. - 367.
8. Зинин А. М. Судебная экспертиза : учебник для вузов / А. М. Зинин, Н. П. Майлис, 2002. - 318.
9. Россинская Елена Рафаиловна. Судебная компьютерно-техническая экспертиза / Е. Р. Россинская, А. И. Усов, 2001. - 414.
10. Россинская Елена Рафаиловна. Профессия - эксперт : введ. в юрид. специальность / Е. Р. Россинская, 1999. - 190.
11. Оценка воздействия промышленных предприятий на окружающую среду : учебное пособие для вузов по специальностям "Экология" и "Геоэкология" и по направлению "Экология и природопользование" / Н. П. Тарасова [и др.], 2012. - 230.
12. Вторжение в природную среду. Оценка воздействия (основные положения и методы) / Пер. с англ. Э. П. Романовой, Н. Б. Барбаш, Под ред. А. Ю. Ретеюма, Послесл. А. Ю. Ретеюма, 1983. - 191.

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 (XP Prof + Vista Bussines) rus VLK поставка 08_2007
2. Microsoft Windows XP Prof rus (с активацией, коммерческая)
3. Microsoft Windows Professional 8 Russian

12 Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Компьютер P4500/1024*2/160/GF256Mb/DVD-RW/Samsung LCD 19/кл/мышь/сет. фильтр
2. Компьютер ATX CD7200/1Gb/250/PCI-E512GF9500/DVD-RW/LCD 19/кл/мышь/сет.фильтр
3. Компьютер в сборе BN-Ir1811-1 iC2D/iG/2Gb/320Gb/DWD-RWCR/кл/мышь/LCD 19"/ИБП/MOS
4. Компьютер в сборе BN-Ir1811-1 iC2D/iG/2Gb/320Gb/DWD-RWCR/кл/мышь/LCD 19"/ИБП/MOS
5. стол компьютерный