

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

Структурное подразделение «Сибирская школа геонаук»

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании кафедры
Протокол №29 от 10 апреля 2025 г.

Рабочая программа дисциплины

«ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ»

Специальность: 21.05.02 Прикладная геология

Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания

Квалификация: Горный инженер-геолог

Форма обучения: очная

Документ подписан простой
электронной подписью
Составитель программы:
Вашестюк Юлия
Владимировна
Дата подписания: 19.06.2025

Документ подписан простой
электронной подписью
Утвердил: Ланько Анна
Викторовна
Дата подписания: 20.06.2025

Документ подписан простой
электронной подписью
Согласовал: Данилова Мария
Александровна
Дата подписания: 20.06.2025

Год набора – 2025

Иркутск, 2025 г.

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

1.1 Дисциплина «Правовые основы недропользования» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ОПК-14 Способен выполнять маркетинговые исследования, проводить экономический анализ затрат для реализации процессов геологоразведочного производства в целом	ОПК-14.1
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.15
УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	УК-6.7

1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
ОПК-14.1	Демонстрирует умения выполнять маркетинговые исследования, необходимые для реализации процессов геологоразведочного производства	Знать основы законодательства в сфере недропользования Уметь вырабатывать оптимальные решения в ситуациях риска; использовать знания законодательства о недропользовании при решении социальных и профессиональных задач Владеть базовыми знаниями в области правовых основ недропользования для решения типовых профессиональных задач; навыками работы с нормативными правовыми актами, регулирующими отношения недропользования в российской федерации
УК-1.15	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий в области недропользования	Знать основы законодательства в сфере недропользования, стратегию действий в области недропользования Уметь вырабатывать оптимальные решения в ситуациях риска; использовать знания законодательства о недропользовании при решении социальных и профессиональных задач, вырабатывать стратегию

		действий в области недропользования Владеть базовыми знаниями в области правовых основ недропользования для решения типовых профессиональных задач; навыками работы с нормативными правовыми актами, регулирующими отношения недропользования в российской федерации, стратегией действий в области недропользования
УК-6.7	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования с учетом современных проблем недропользования	Знать основы законодательства в сфере недропользования с учетом современных проблем недропользования Уметь вырабатывать оптимальные решения в ситуациях риска; использовать знания законодательства о недропользовании при решении социальных и профессиональных задач с учетом современных проблем недропользования Владеть базовыми знаниями в области правовых основ недропользования для решения типовых профессиональных задач; навыками работы с нормативными правовыми актами, регулирующими отношения недропользования в российской федерации с учетом современных проблем недропользования

2 Место дисциплины в структуре ООП

Изучение дисциплины «Правовые основы недропользования» базируется на результатах освоения следующих дисциплин/практик: «Правоведение», «Экологическая безопасность», «Экономика»

Дисциплина является предшествующей для дисциплин/практик: «Экономика геологоразведочных работ», «Производственная практика: преддипломная практика»

3 Объем дисциплины

Объем дисциплины составляет – 3 ЗЕТ

Вид учебной работы	Трудоемкость в академических часах (Один академический час соответствует 45 минутам астрономического часа)	
	Всего	Семестр № 9
Общая трудоемкость дисциплины	108	108

Аудиторные занятия, в том числе:	36	36
лекции	18	18
лабораторные работы	0	0
практические/семинарские занятия	18	18
Самостоятельная работа (в т.ч. курсовое проектирование)	72	72
Трудоемкость промежуточной аттестации	0	0
Вид промежуточной аттестации (итогового контроля по дисциплине)	Зачет	Зачет

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Сводные данные по содержанию дисциплины

Семестр № 9

№ 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	Введение	1	2			1	5			Тест
2	Закон об "Охране окружающей природной среды"	2, 4	8			2	5			Тест
3	Закон "О недрах".	3, 5	8			3	8	1, 2, 3	72	Тест
	Промежуточная аттестация									Зачет
	Всего		18				18		72	

4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

Семестр № 9

№	Тема	Краткое содержание
1	Введение	Цель, задача, значение курса. Связь с другими отраслями права. Экологическое право. Природоохранное законодательство РФ. Недра как юридическое понятие. История горного права в России.
2	Закон об "Охране окружающей природной среды"	Общие положения. Экономический механизм охраны окружающей природной среды. Создание экологических и общественных фондов. Нормирование качества окружающей среды.
3	Закон "О недрах".	Право собственности на недра и ресурсы недр. Государственное регулирование недропользования. Предоставление недр в пользование.

4.3 Перечень лабораторных работ

Лабораторных работ не предусмотрено

4.4 Перечень практических занятий

Семестр № 9

№	Темы практических (семинарских) занятий	Кол-во академических часов
1	Источники и субъекты права недропользования	5
2	Система государственных органов, осуществляющих контроль и надзор за недропользованием	5
3	Виды ответственности за нарушение законодательства о недрах.	8

4.5 Самостоятельная работа

Семестр № 9

№	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Подготовка к зачёту	32
2	Подготовка к практическим занятиям	20
3	Проработка разделов теоретического материала	20

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

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

Правовые основы недропользования [Электронный ресурс]: методические указания по практическим занятиям и самостоятельной работе студентов / Иркут. нац. исслед. техн. ун-т, Ин-т недропользования, Каф. Прикладной геологии, геофизики и геоинформационных систем, 2018.

5.1.2 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

Правовые основы недропользования [Электронный ресурс]: методические указания по практическим занятиям и самостоятельной работе студентов / Иркут. нац. исслед. техн. ун-т, Ин-т недропользования, Каф. Прикладной геологии, геофизики и геоинформационных систем, 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 семестр 9 | Тест

Описание процедуры.

1. Что подразумевает понятие «охрана недр» согласно Закону РФ о недрах.
2. Как осуществляется охрана недр, представляющих особую научную или культурную ценность?
3. Какие органы осуществляют гос. контроль за рациональным использованием за недр.
4. Какими правами обладает недропользователь?
5. Что такое ликвидация предприятия по добыче ПИ, когда она возможна?

Критерии оценивания.

Знание законодательства РФ, регулирующего отношения, связанные с использованием недрами, применимых норм в РФ; умение работать с нормативными правовыми актами, регулирующими отношения недропользования в РФ

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
ОПК-14.1	Знание законодательства РФ, регулирующего отношения, связанные с использованием недрами, применимых норм в РФ; умение работать с нормативными правовыми актами, регулирующими отношения недропользования в РФ	Контрольные вопросы, тесты
УК-1.15	Знание законодательства РФ, регулирующего отношения, связанные с использованием недрами, применимых норм в РФ; умение работать с нормативными правовыми актами, регулирующими отношения недропользования в РФ, вырабатывать стратегию действий в области недропользования	Контрольные вопросы, тесты
УК-6.7	Знание законодательства РФ, регулирующего отношения, связанные с использованием недрами, применимых норм в РФ; умение работать с нормативными правовыми актами, регулирующими отношения недропользования в РФ с учетом современных проблем недропользования	Контрольные вопросы, тесты

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Семестр 9, Типовые оценочные средства для проведения зачета по дисциплине

6.2.2.1.1 Описание процедуры

Тест

Пример задания:

1. Государственный фонд недр составляют:
 - а. Используемые участки и неиспользуемые части недр в пределах территории Российской Федерации и ее континентального шельфа;
 - б. Используемые участки и неиспользуемые части недр в пределах территории Российской Федерации;
 - в. Участки недр федерального значения и федеральный фонд резервных участков недр;
 - г. Участки недр, находящиеся в федеральной собственности и собственности субъектов РФ.
2. Недра – это:
 - а. Часть земной коры, расположенная ниже почвенного слоя, а при его отсутствии - ниже земной поверхности и дна водоемов и водотоков, простирающаяся до глубин, доступных для геологического изучения и освоения;
 - б. Часть земной коры, содержащая месторождения и проявления полезных ископаемых и участки недр, пригодные для иного вида использования;
 - в. Геометризованные блоки (геологический или горный отвод), предоставленные для предпринимательских целей;
 - г. Геологические горизонты, представляющие экономическую, научную, историческую и иную ценность.
3. Источниками горного права России являются:
 - а. Правовые обычаи, нормативные договоры, нормативно-правовые акты.
 - б. Федеральные законы и законы субъектов РФ;
 - в. Законы и подзаконные нормативно-правовые акты;
 - г. Нормативно-правовые и правовые акты, принятые в установленном порядке;

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Зачтено	Не зачтено
100% - 80 % правильных ответов теста. Демонстрирует знания в области недропользования: знает порядок оформления лицензии на право пользования недрами, составных частей лицензии; знания в вопросах ликвидации и консервации предприятий по добыче полезных ископаемых, охраны недр. Ориентируется в системе гос. органов, осуществляющих контроль и надзор за недропользованием. Умеет обосновать права и обязанности недропользователя. Демонстрирует знания	70% и ниже правильных ответов теста. Обучающийся имеет разрозненные, бессистемные знания в области недропользования, не знает составных частей лицензии. Не ориентируется в системе гос. органов, осуществляющих контроль и надзор за недропользованием. Не знает права и обязанности недропользователя. Имеет разрозненные знания об ответственности за нарушение права пользования недрами. Не владеет знаниями о налогах и видах платежей за право пользования недрами,

о производственных процессах геофизических предприятий. Ориентируется в современных научных достижениях отечественной и зарубежной практики геофизических исследований. Умеет обосновать права и обязанности недропользователя.	сроках уплаты налогов.
--	-------------------------------

7 Основная учебная литература

1. 1. Загибалов А. В. Горное право : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. "Горное дело"... / А. В. Загибалов, 2004. - 134 с.
2. 2. Шевелев В. В. Правовые основы недропользования : курс лекций для специальности "Геол. съемка, поиски и разведка месторождений полез. ископаемых" (РМ), специализация "Экспертиза и маркетинг минер. сырья" / В. В. Шевелев, 2005. - 92 с.
3. 3. Певзнер М. Е. Горное право : учебник для вузов по направлению подготовки "Горное дело" / М. Е. Певзнер, 2012. - 373 с.
4. 4. Загибалов А. В. Горное право [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. В. Загибалов, 2014. - 129 с.

8 Дополнительная учебная литература и справочная

1. 1. Певзнер, Марк Еремеевич . Горное право : учеб. по направлению "Горное дело" / М. Е. Певзнер, 2001. - 374 с.

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. Свободно распространяемое программное обеспечение 1. Microsoft Windows (Подписка DreamSpark Premium Electronic Software Delivery (3 years). Сублицензионный договор №14527/МОС2957 от 18.08.16г.) 2. Microsoft Office

12 Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. 1. Проектор мультимедиа BenQ MW621ST(с экраном 2*2м)