


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГУ»)

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
Кафедра экологической геологии


И.И.Косинова

05.06.2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.В.ДВ.07.01 Правовые основы недропользования

1. Код и наименование направления подготовки/специальности: 05.03.01 Геология
2. Профиль подготовки/специализация: Экологическая геология
3. Квалификация (степень) выпускника: бакалавр
4. Форма обучения: очная
5. Кафедра, отвечающая за реализацию дисциплины: экологической геологии
6. Составители программы: Бударина Виктория Александровна, к.ю.н., доцент
7. Рекомендована:
НМС геологического факультета ВГУ протокол №9 от 29.05.2023

отметки о продлении вносятся вручную)

8. Учебный год: 2022-2023

Семестр(ы): 6

9. Цели и задачи учебной дисциплины: Целью изучения дисциплины «Правовые основы недропользования» является подготовка бакалавров, компетентных в области нормативных правовых актов, регулирующих правоотношения, возникающие в сфере недропользования, обладающих умениями и навыками применения данных нормативных правовых актов.

Задачами преподавания дисциплины являются:

- изучение нормативных правовых актов РФ, регламентирующих основы недропользования в РФ;
- получение обучаемыми знаний в сфере полномочий органов власти по регулированию отношений недропользования;
- получение знаний о юридической ответственности за нарушение законодательства Российской Федерации о недропользовании.

10. Место учебной дисциплины в структуре ООП: Дисциплина относится к вариативной части блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана подготовки бакалавриата по направлению 05.03.01 Геология, профиль подготовки «Экологическая геология».

Дисциплина «Правовые основы недропользования» базируется на компетенциях курсов «Экология», «Экологическое право». Полученные знания, умения и навыки студенты используют при изучении курсов «Правоведение», «Менеджмент в экологии», при прохождении производственной преддипломной практики

11. Планируемые результаты обучения по дисциплине/модулю (знания, умения, навыки), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями выпускников):

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ПК-2	обладать способностью самостоятельно получать геологическую информацию, использовать в научно-исследовательской деятельности навыки полевых и лабораторных геологических исследований (в соответствии с направленностью (профилем) подготовки)	<p>Знать основные нормативные правовые акты, регулирующие недропользование в Российской Федерации;</p> <p>Уметь применять полученные знания в области получения геологической и экологической информации.</p> <p>Владеть навыками правовой мотивации в научно-исследовательской деятельности.</p>
ПК-4	- обладать готовностью применять на практике базовые общепрофессиональные знания и навыки полевых	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - законодательство РФ о недрах; - законодательство субъектов РФ о недрах; - правоприменительную практику недропользования; <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценивать обстановку в области использования недр на конкретном объекте; - прогнозировать её развитие;

	геологических, геофизических, геохимических, гидрогеологических, нефтегазовых и эколого-геологических работ при решении производственных задач (в соответствии	владеть навыками использования основных нормативных правовых актов в недропользовании.
--	--	--

12. Объем дисциплины в зачетных единицах/час.(в соответствии с учебным планом) — 2 / 72 .

Форма промежуточной аттестации(зачет/экзамен) **ЗАЧЁТ.**

13. Виды учебной работы

Вид учебной работы		Трудоемкость		
		Всего	По семестрам	
			2	№ семестра
Аудиторные занятия		50	50	
в том числе:	лекции	12	12	
	практические	12	12	
	лабораторные	26	26	
Самостоятельная работа		22	22	
в том числе: курсовая работа (проект)				
Форма промежуточной аттестации (зачет – 0 час. / экзамен – ___ час.)				
Итого:		72		

13.1. Содержание дисциплины

п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины
1. Лекции		
1.1	Законодательство Российской Федерации о недрах. Право собственности на недра и право пользования недрами. Лицензирование.	Основные положения Закона РФ от 21.02.1992 N 2395-1 "О недрах", иных правовых актов о недрах, основы недропользования, предусмотренные иными актами (Земельным кодексом РФ и т.д.). Исчерпаемость минеральных ресурсов недр. История развития законодательства о недрах. Право собственности на недра. Право пользования недрами. Виды пользования недрами. Описание границ участка недр. Сроки пользования участками недр. Лицензирование. Перечень видов продукции и отходов

		производства, свободная реализация которых запрещена.
1.2	Ответственность за нарушение законодательства Российской Федерации о недрах. правовое регулирование международного недропользования.	Административная ответственность, гражданско-правовая ответственность, уголовная ответственность, дисциплинарная ответственность. Расчет размера вреда. Основные права и обязанности пользователей недр. Принципы регулирования отношений недропользования в зарубежном законодательстве.
1.3	Правовые вопросы недропользования на территории Воронежской области.	Вопросы охраны недр при геологическом изучении недр, разработке месторождений, переработке руд, при изучении и эксплуатации подземных вод.
2. Практические занятия		
2.1	Характеристика законодательства Российской Федерации о недрах.	Основные положения Закона РФ от 21.02.1992 N 2395-1 "О недрах", иных правовых актов о недрах, основы недропользования, предусмотренные иными актами (Земельным кодексом РФ и т.д.). Истощаемость минеральных ресурсов недр. История развития законодательства о недрах. Право собственности на недра. Право пользования недрами.
2.2	Рассмотрение видов ответственности за нарушение законодательства Российской Федерации о недрах. Правовое регулирование международного недропользования.	Административная ответственность, гражданско-правовая ответственность, уголовная ответственность, дисциплинарная ответственность. Расчет размера вреда. Основные права и обязанности пользователей недр. Принципы регулирования отношений недропользования в зарубежном законодательстве.
2.3	Правовые вопросы недропользования на территории Воронежской области	Анализ нормативных актов субъекта РФ – Воронежской области, охраны недр при геологическом изучении недр, разработке месторождений, переработке руд, при изучении и эксплуатации подземных вод.
3. Лабораторные занятия		
3.1.	Проработка федерального и регионального законодательства Российской Федерации в области	Анализ основных положений Закона РФ от 21.02.1992 N 2395-1 "О недрах", правовых документов Воронежской области, иных правовых актов о недрах.

	недропользования.	
3.2.	Статистическая обработка данных.	Расчет размера вреда при недропользовании.
3.3.	Статистическая обработка данных.	Анализ видов платежей за пользование недрами на территории Воронежской области.

13.2. Темы (разделы) дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Виды занятий (часов)				Всего
		Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная работа	
1	Законодательство Российской Федерации о недрах. Право собственности на недра и право пользования недрами. Лицензирование.	4	4	6	5	19
2	Ответственность за нарушение законодательства Российской Федерации о недрах. правовое регулирование международного недропользования.	4	4	10	10	28
3	Правовые вопросы недропользования на территории Воронежской области.	4	4	10	7	26
	Итого:	12	12	26	22	72

14. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

- работа с конспектами лекций,
- знакомство с методическими материалами,
- прохождение промежуточной аттестации,
- выполнение лабораторных занятий,
- электронный курс с заданиями и вопросами для самоконтроля.

15. Перечень основной и дополнительной литературы, ресурсов интернет, необходимых для освоения дисциплины (список литературы оформляется в соответствии с требованиями ГОСТ и используется общая сквозная нумерация для всех видов источников)

а) основная литература:

№ п/п	Источник
1	Правовые основы недропользования. Бударина В.А., Косинова И.И., Савко К.А., Репина Е.М. Воронеж: Научная книга, 2015.—118с. (Рекомендовано учебно-методическим объединением по классическому университетскому образованию в качестве учебника для студентов, обучающихся по программам бакалавриата (05.03.01) и магистратуры (05.04.01) по направлению подготовки Геология) . ISBN 978-5-98222-870-3.

2	Экологическая геология : учебно-методическое пособие для бакалавров геологического факультета / сост.: М.А. Хованская, А.А. Валяльщиков, М. Г. Воробьева .— Воронеж : Воронежский государственный университет, 2019 .— 71 с
3	Управление земельными ресурсами : учебное пособие / [Т.А. Девятова и др.] ; Воронеж. гос. ун-т ; [под ред. Т.А. Девятовой] .— Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2015 .— 185 с. : ил., табл. — Авт. указ. на обороте тит. л. — Библиогр.: с.177-185 .— ISBN 978-5-9273-2316-6.

б) дополнительная литература:

№ п/п	Источник
4	Игнатов В. Г. Экология и экономика природопользования / В. Г. Игнатов, А. В. Кокин. — Ростов н/Д: Феникс, 2003. — 508 с.
5	Калыгин, В.Г. Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций [Электронный ресурс] / В.Г. Калыгин, В.А. Бондарь, Р.Я. Дедеян - М. : КолосС, 2013 Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений .— Москва : КолосС, 2013 .— 520 с.

в) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

№ п/п	Источник
10	Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека online» http://biblioclub.ru/
11	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru
12	Электронно-библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com/
13	Электронный курс: «Правовые основы недропользования» в МУДЛ.

16. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы

№ п/п	Источник
1	Дьяченко, Владимир Викторович. Науки о земле : [учебное пособие для студ. вузов, обуч. по направлениям 280200 и 553550- "Защита окружающей среды"] / В.В. Дьяченко, Л.Г. Дьяченко, В.А. Девисилов ; под ред. В.А. Девисилова .— М. : КноРус, 2010 .— 300, [1] с. : ил., табл. — Библиогр.: с. 297-[301] .— ISBN 978-5-406-00069-4.
2	Методические рекомендации для практических и лабораторных работ по курсу «экология», профиль «Экологическая геология». / М.Г. Воробьева, В.М. Умывакин, Д.А. Белозеров – Воронеж.гос. ун-т; – Электрон. текстовые дан. – Воронеж : ИПЦ ВГУ, 2015 .– Электронная версия .– литература).
3	Менеджмент в экологии: учебно-методическое пособие для бакалавров, обучающихся по направлению 05.03.01 "Геология" / И. И. Косинова, Д. А. Белозеров .— Воронеж : Научная книга, 2017 .— 75 с.

17. Информационные технологии, используемые для реализации учебной дисциплины, включая программное обеспечение и информационно-справочные системы (при необходимости): электронные библиотечные системы:

- grandars.ru/shkola/geografiya/...
- fb.ru/article/143178/ekologiya
- ecportal.info/chto-takoe-ekologiya
- Программа курса реализуется с применением дистанционных технологий.

18. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

- 1.Компьютерный класс.
2. Мультимедийное оборудование: ноутбук TOSHIBA Satellite A200-235.

19. Фонд оценочных средств:

19.1. Перечень компетенций с указанием этапов формирования и планируемых результатов обучения

Текущая аттестация	Контролируемые модули, разделы (темы) дисциплины и их наименование*	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства**
1	Законодательство Российской Федерации о недрах. Право собственности на недра и право пользования недрами. Лицензирование.	ПК-4	Собеседование по разделу 1. Практические занятия 1,2. Лабораторное занятие 1
2	Ответственность за нарушение законодательства Российской Федерации о недрах. правовое регулирование международного недропользования.	ПК-2, ПК-4	Собеседование по разделу 2. Практические занятия ,2. Лабораторное занятие 2.
3	Правовые вопросы недропользования на территории Воронежской области.	ПК-4	Собеседование по разделу 3. Практические занятия 3. Лабораторное занятие 3
Итоговая аттестация		ПК-2, ПК-4	Комплект КИМ

19.2 Описание критериев и шкалы оценивания компетенций (результатов обучения) при промежуточной аттестации

Критерии оценки:

- оценка «зачтено» выставляется студенту, если правильные ответы даны на 2/3 вопросов или полностью выполнено задание;
- оценка «не зачтено» если правильные ответы даны менее чем на 2/3 вопросов или не выполнено задание.

Критерии оценивания компетенций	Уровень сформированности компетенций	Шкала оценок
<i>Обучающийся в полной мере владеет понятийным аппаратом курса правовые основы недропользования (теоретическими основами дисциплины), способен иллюстрировать ответ конкретными примерами экологических ситуаций, фактами, данными научных исследований, применять теоретические знания для решения экологических проблем</i>	<i>Сформирован</i>	<i>зачет</i>
<i>Обучающийся владеет частично теоретическими основами курса правовые основы недропользования, не способен сформулировать основные понятия: недра, раскрыть виды ответственности за нарушение законодательства Российской Федерации о недрах.</i>	<i>Не сформирован</i>	<i>незачет</i>

19.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

19.3.1 Перечень вопросов к зачету

1. Какой закон РФ регулирует правовые отношения в области недропользования
2. Виды недропользования
3. Перечислить стадии геологического изучения недр
4. Правило двух ключей в отношении пользования недрами в РФ
5. История правоотношений в разных странах мира
6. Основания для получения права пользования недрами
7. Кто принимает решение о предоставлении права на пользование недрами
8. В каких случаях решение о предоставлении права на пользование недрами необходимо при участии Правительства РФ
9. В каких случаях решение о предоставлении права на пользование недрами для разработки месторождений полезных ископаемых принимается при участии Министерства природных ресурсов РФ
10. Какой документ требуется собственнику участка земли для подтверждения права разработки общераспространенного полезного ископаемого
11. Какие виды пользования недрами требуют лицензирования
12. Какие виды пользования недрами не требуют лицензирования
13. Каково содержание лицензии на право пользования недрами данные о пользователе и органе выдаче
14. границы горного и земельного отвода или акватории
15. сроки действия лицензии и начала работ, представления техпроекта на госэкспертизу
16. условия по платежам за земельный участок, за недра
17. уровень добычи, право собственности на сырье, соглашение о долевом распределении
18. соглашение о праве собственности на геол информацию, полученную при ведении работ
19. условия выполнения требований по охране недр и ОПС, ТБ
20. Порядок и сроки ликвидации или консервации горн выработок и рекультивации земель
21. Сроки действия лицензии на разные виды пользования недрами в РФ и других странах

19.3.2 Внутрисеместровое текущее собеседование по разделам:

Раздел 1:

1. Основные положения Закона РФ от 21.02.1992 N 2395-1 "О недрах", иных правовых актов о недрах, основы недропользования, предусмотренные иными актами (Земельным кодексом РФ и т.д.).

2. Исчерпаемость минеральных ресурсов недр.

3. История развития законодательства о недрах.

4. Право собственности на недра.

5. Право пользования недрами. Виды пользования недрами.

6. Описание границ участка недр. Сроки пользования участками недр.

7. Лицензирование.

8. Перечень видов продукции и отходов производства, свободная реализация которых запрещена.

Раздел 2.

1. Административная ответственность за нарушение законодательства о недропользовании.

2. Гражданско-правовая ответственность за нарушение законодательства о недропользовании.

3. Уголовная ответственность за нарушение законодательства о недропользовании.

4. Дисциплинарная ответственность за нарушение законодательства о недропользовании.
5. Расчет размера вреда.
6. Основные права и обязанности пользователей недр.
7. Принципы регулирования отношений недропользования в зарубежном законодательстве.

Раздел 3.

1. Вопросы охраны недр при геологическом изучении недр.
2. Вопросы охраны недр при разработке месторождений.
3. Вопросы охраны недр при переработке руд.
4. Вопросы охраны недр при изучении и эксплуатации подземных вод.
5. Особенности недропользования в Воронежской области.

19.3.3 Перечень практических заданий

1. Основные положения Закона РФ от 21.02.1992 N 2395-1 "О недрах", иных правовых актов о недрах, основы недропользования, предусмотренные иными актами (Земельным кодексом РФ и т.д.). Исчерпаемость минеральных ресурсов недр. История развития законодательства о недрах. Право собственности на недра. Право пользования недрами.

2. Административная ответственность, гражданско-правовая ответственность, уголовная ответственность, дисциплинарная ответственность. Расчет размера вреда. Основные права и обязанности пользователей недр. Принципы регулирования отношений недропользования в зарубежном законодательстве.

3. Анализ нормативных актов субъекта РФ – Воронежской области, охраны недр при геологическом изучении недр, разработке месторождений, переработке руд, при изучении и эксплуатации подземных вод.

Перечень лабораторных заданий

1. Анализ основных положений Закона РФ от 21.02.1992 N 2395-1 "О недрах", правовых документов Воронежской области, иных правовых актов о недрах.

2. Расчет размера вреда при недропользовании.

3. Анализ видов платежей за пользование недрами на территории Воронежской области.

19.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Оценка знаний, умений и навыков, характеризующая этапы формирования компетенций в рамках изучения дисциплины осуществляется в ходе текущей и промежуточной аттестаций.

Текущая аттестация проводится в соответствии с Положением о текущей аттестации обучающихся по программам высшего образования Воронежского государственного университета. Форма промежуточной аттестации – зачет. Критерии оценивания приведены выше.

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с Положением о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования.

Контрольно-измерительные материалы промежуточной аттестации включают в себя теоретические и практические вопросы, позволяющие оценить уровень полученных знаний, сформированности умений и навыков.

При оценивании используются количественные шкалы оценок. Критерии оценивания приведены выше.

19.5. Фонд оценочных средств сформированности компетенций (перечень заданий)

ПК-2 Способен самостоятельно получать геологическую информацию, использовать в научно-исследовательской деятельности навыки полевых и

лабораторных геологических исследований (в соответствии с направленностью (профилем) подготовки)

1) закрытые задания (тестовые, средний уровень сложности):

2) открытые задания (тестовые, повышенный уровень сложности):

3) открытые задания (ситуационные задачи, средний уровень сложности):

ЗАДАНИЕ 1 Цели лицензирования пользования недрами

1) реализация документов стратегического планирования, утверждаемых органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти субъектов Российской Федерации;

2) обеспечение обороны страны и безопасности государства, рационального использования и охраны недр, охраны окружающей среды;

3) соблюдение социальных, экономических, экологических и других интересов населения, проживающего на соответствующей территории, и всех граждан Российской Федерации;

4) предоставление равных прав на получение права пользования недрами, ограничение которых допускается только в случаях, предусмотренных федеральными законами, а также соблюдение антимонопольных требований в сфере пользования недрами.

ПК-4 Готов применять на практике базовые общепрофессиональные знания и навыки полевых геологических, геофизических, геохимических, гидрогеологических, нефтегазовых и эколого-геологических работ при решении производственных задач (в соответствии с направленностью (профилем) программы бакалавриата)

1) закрытые задания (тестовые, средний уровень сложности):

ЗАДАНИЕ 1. Лицензирование недропользования осуществляется на основании:

1. - лицензии,
2. - разрешения СРО,
3. - постановления суда,
4. - регистрации организации как юридического лица.

ЗАДАНИЕ 2. Лицензия – это:

1. - специальное разрешение на право осуществления юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем конкретного вида деятельности (выполнения работ, оказания услуг, составляющих лицензируемый вид деятельности), которое подтверждается записью в реестре лицензий,
2. - вид деятельности только юридических лиц,
3. - вид деятельности только физических лиц,
4. - сертификат.

ЗАДАНИЕ 3. Вред окружающей среде – негативное изменение окружающей среды в результате ее загрязнения, повлекшее за собой ...

1. деградацию естественных экологических систем и истощение природных ресурсов
2. деградацию экологических систем и исчезновение природных ресурсов
3. отрицательные последствия для естественных, модифицированных и искусственных экосистем
4. сверхнормативное изъятие природных ресурсов

ЗАДАНИЕ 4. Заполните пропуск

Внесение субъектом хозяйственной деятельности платы за загрязнение окружающей среды _____ от выполнения природоохранных мероприятий.

1. не освобождает
2. освобождает
3. освобождает при условии своевременного внесения
4. освобождает при условии компенсации вреда

ЗАДАНИЕ 5 Норматив платы за загрязнение окружающей среды определяется ...

1. загрязняемым компонентом окружающей среды и загрязняющим веществом
2. загрязняемым компонентом окружающей среды
3. загрязняемым компонентом окружающей среды, загрязняющим веществом и его массой
4. коэффициентом рассеивания или концентрации загрязнителя

ЗАДАНИЕ 6. При пользовании землёй уплачивается ...

1. земельный налог, арендная плата
2. земельный налог, нормативная цена земли
3. арендная плата, кадастровая цена земли
4. кадастровая цена земли, нормативная цена земли
- 5.

ЗАДАНИЕ 7. При пользовании недрами не уплачиваются...

1. отчисления на воспроизводство минерально-сырьевой базы
2. разовые платежи за пользование недрами при наступлении определенных событий
3. регулярные платежи за пользование недрами
4. сборы за выдачу лицензии

ЗАДАНИЕ 8. Формы платы за негативное воздействие на окружающую среду определяются

...

1. федеральными законами
2. законами и иными нормативными правовыми актами РФ
3. законами субъектов РФ
4. указами Президента РФ

2) открытые задания (тестовые, повышенный уровень сложности):

ЗАДАНИЕ 1. Обязательно ли соблюдение законности при осуществлении лицензирования?

(Да/Нет)

Ответ: Да.

Критерии и шкалы оценивания заданий для оценки сформированности компетенций:

Для оценивания выполнения заданий используется балльная шкала:

1) закрытые задания (тестовые, средний уровень сложности):

- 1 балл – указан верный ответ;
- 0 баллов – указан неверный ответ, в том числе частично.

2) открытые задания (тестовые, повышенный уровень сложности):

- 2 балла – указан верный ответ;
- 0 баллов – указан неверный ответ, в том числе частично.

3) открытые задания (ситуационные задачи, средний уровень сложности):

- 5 баллов – задание выполнено верно (получен правильный ответ, обоснован (аргументирован) ход выполнения (при необходимости));
- 2 балла – выполнение задания содержит незначительные ошибки, но приведен

правильный ход рассуждений, или получен верный ответ, но отсутствует обоснование хода его выполнения (если оно было необходимым), или задание выполнено не полностью, но получены промежуточные (частичные) результаты, отражающие правильность хода выполнения задания, или, в случае если задание состоит из выполнения нескольких подзаданий, 50% которых выполнено верно;

- 0 баллов – задание не выполнено или выполнено неверно (ход выполнения ошибочен или содержит грубые ошибки, значительно влияющие на дальнейшее его изучение).