

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»
Горный институт

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГИ

_____ А.А. Хорешок

« ___ » _____ 20__ г.

Рабочая программа дисциплины

Горное право

Специальность 21.05.04 Горное дело
Специализация / направленность (профиль) Обогащение полезных ископаемых

Присваиваемая квалификация
"Горный инженер (специалист)"

Формы обучения
заочная, очная

Кемерово 2016 г.



1508299818

Рабочую программу составил:
кафедры ОПИ

Рабочая программа обсуждена
на заседании кафедры обогащения полезных ископаемых

Протокол № _____ от _____

Зав. кафедрой обогащения полезных
ископаемых _____

подпись

А.А. Бобровникова

ФИО

Согласовано учебно-методической комиссией
по направлению подготовки (специальности) 21.05.04 Горное дело

Протокол № _____ от _____

Председатель учебно-методической комиссии по направлению
подготовки (специальности) 21.05.04 Горное дело _____

подпись

В.И. Удовицкий

ФИО



1508299818

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Горное право", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
общекультурных компетенций:

ОК-5 - способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности

ОК-6 - готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения

профессиональных компетенций:

ПК-10 - владением законодательными основами недропользования и обеспечения экологической и промышленной безопасности работ при добыче, переработке полезных ископаемых, строительстве и эксплуатации подземных сооружений

Результаты обучения по дисциплине определяются индикаторами достижения компетенций

Индикатор(ы) достижения:

Результаты обучения по дисциплине:

Правила безопасного ведения работ при переработке полезных ископаемых.

Нормы и правила поведения при работе на обогатительной фабрике, план ликвидации аварий, технологические карты работы процессов.

Источники права о недрах.

Обеспечивать экологическую и промышленную безопасность при горных работах.

Использовать правовые знания на практике.

Находить информацию по вопросам законодательства о недрах.

Основами права при ведении экологически и промышленно безопасной переработкой полезных ископаемых.

Навыками принятия решений и способностью нести за них ответственность.

Способностью использовать правовые знания закона о недрах в практической деятельности.

2 Место дисциплины "Горное право" в структуре ОПОП специалитета

Для освоения дисциплины необходимы знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности, полученные в рамках изучения следующих дисциплин: Геология, Основы горного дела (основы обогащения и переработки полезных ископаемых).

Цель освоения дисциплины «Горное право» - сформировать навыки использования правовых и нормативных документов в профессиональной деятельности.

3 Объем дисциплины "Горное право" в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины "Горное право" составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

| Форма обучения | Количество часов | | |
|---|------------------|----------|-----|
| | ОФ | ЗФ | ОЗФ |
| Курс 3/Семестр 6 | | | |
| Всего часов | 108 | 108 | |
| Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий): | | | |
| Аудиторная работа | | | |
| Лекции | 16 | 2 | |
| Лабораторные занятия | | | |
| Практические занятия | 34 | 4 | |
| Электронные практические занятия | | 1 | |
| Внеаудиторная работа | | | |
| Индивидуальная работа с преподавателем: | | | |
| Консультация и иные виды учебной деятельности | | | |
| Самостоятельная работа | 58 | 98 | |
| Форма промежуточной аттестации | зачет | зачет /4 | |



1508299818

4 Содержание дисциплины "Горное право", структурированное по разделам (темам)

4.1. Лекционные занятия

| Раздел дисциплины, темы лекций и их содержание | Трудоемкость в часах | | |
|---|----------------------|----|-----|
| | ОФ | ЗФ | ОЗФ |
| Лекция 1. Теория права. Основные понятия и определения. Нормы права и правовые отношения. Источники права. Нормативные правовые акты. Система права. Недра как объект права. Ресурсы недр. Горное право. Характеристика отрасли. Метод правового регулирования отношений недропользования. Источники горного права . | 2 | | |
| .Лекция 2. Принципы горного права. Основные направления изучения горного права: государственное право, административное, финансовое право, гражданское право, уголовное право, экологическое право, международное право. Связь между горными науками и горным правом . | 2 | 2 | |
| Лекция 3. История развития законодательства о недрах в России. Берг-привилегия. Горный устав. Декрет о земле. Основы законодательства о недрах [. | 2 | | |
| Лекция 4. Право собственности в недропользовании. Объекты права собственности: недра, ресурсы недр, движимое и недвижимое имущество, информация, получаемая в процессе изучения и использования ресурсов недр, горное предприятие | 2 | | |
| Лекция 5. Государственное регулирование отношений недропользования. Компетенции органов власти по регулированию отношений недропользования. Органы специальной компетенции. Государственное регулирование добычи и использования угля Пользование недрами. Государственная система лицензирования пользования недрами. Виды лицензий. Продление лицензий. Сроки лицензий | 2 | | |
| Лекция 6. Основные права и обязанности недропользователей. Ответственность за нарушения законодательных актов о недрах. Правовое регулирование рационального и безопасного ведения работ и охраны недр. Условия соглашений о разделе продукции. Ростехнадзор и его функции. | 2 | | |
| Лекция 7. Правовое регулирование рационального и безопасного ведения работ и охраны недр. Условия соглашений о разделе продукции. Ростехнадзор и его функции.. Аудит недропользования. Одержание горного аудита. Правовое регулирование страхования недропользования. Риски в недропользовании. | 2 | | |
| Лекция 8. Недропользование и международное право. Правовое регулирование охраны окружающей среды, недропользования на континентальном шельфе, освоение минеральных ресурсов глубоководного морского дна | 1 | | |



1508299818

| | | | |
|---|----|---|--|
| Лекция 8. Правовое регулирование рационального и безопасного ведения работ и охраны недр. Условия соглашений о разделе продукции. Ростехнадзор и его функции. | 1 | | |
| Итого | 16 | 2 | |

4.2 Практические (семинарские) занятия

| Тема занятия | Трудоемкость в часах | | |
|--|----------------------|----|-----|
| | ОФ | ЗФ | ОЗФ |
| 1,2. Характеристика отрасли горного права. | 2 | | |
| 3. Основные направления изучения горного права. Законодательные акты о недрах . | 2 | | |
| 4. История горного права [. | 2 | | |
| 5. Информация как объект права собственности . | 2 | | |
| 6. Государственное регулирование добычи и использования угля. | 4 | 2 | |
| 7. Правовое регулирование рационального использования, охраны недр и безопасного ведения работ. | 4 | | |
| 8. Функции Ростехнадзора. | 2 | 2 | |
| 9. Лицензирование видов деятельности | 4 | | |
| 10. Недропользование и международное право | 2 | | |
| 11. Авторское право. Защита информации. | 2 | | |
| 12. НТП. Технологический регламент. СНиПы, ГОСТы . | 2 | | |
| 13. Правовое регулирование деятельности ОФ. | 4 | | |
| Экспертизы проектов. Гидротехнические сооружения. Безопасность ведения работ при обогащении полезных ископаемых. | 2 | | |
| Итого | 34 | 4 | |

4.3 Самостоятельная работа студента и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Дневное обучение

| Вид СРС | Трудоемкость в часах |
|--------------------|----------------------|
| | ОФ |
| Написание реферата | 58 |
| Итого | 58 |

Заочное обучение

| Вид СРС | Трудоемкость в часах |
|---------|----------------------|
| | |
| | |



1508299818

| | |
|---|----|
| Чтение литературы, выполнение контрольной работы (реферата). | 98 |
| Итого | 98 |

5 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине "Горное право"

5.1 Паспорт фонда оценочных средств

| № | Наименование разделов дисциплины | Содержание (темы) раздела | Код компетенции | Знания, умения, навыки, необходимые для формирования соответствующей компетенции | Форма текущего контроля знаний, умений, навыков, необходимых для формирования соответствующей компетенции |
|---|----------------------------------|---------------------------|-----------------|--|---|
| | | | | | |



1508299818

| | | | | |
|--|---|--|--|---|
| I. Недр как объект права. | Нормы права и правовые отношения. Источники права. Нормативные правовые акты. Метод правового регулирования отношений недропользования | <p>ОК-5 - владеть способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности.</p> <p>ОК-6 - владеть готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения</p> <p>ПК-10 - владеть владением законодательными основами недропользования и обеспечения экологической и промышленной безопасности работ при добыче, переработке полезных ископаемых, строительстве и эксплуатации подземных сооружений</p> | <p>ОК-5</p> <p>Знать: Источники права о недрах.</p> <p>Уметь: Находить информацию по вопросам законодательства о недрах.</p> <p>Владеть: Способностью использовать правовые знания закона о недрах в практической деятельности.</p> <p>ОК-6</p> <p>Знать: Нормы и правила поведения при работе на обогатительной фабрике, ликвидации аварий, технологические карты работы процессов.</p> <p>Уметь: Использовать правовые знания на практике.</p> <p>Владеть: Навыками принятия решений и способностью нести за них ответственность.</p> <p>ПК-10</p> <p>Знать: Правила безопасного ведения работ при переработке полезных ископаемых.</p> <p>Уметь: Обеспечивать экологическую и промышленную безопасность при горных работах.</p> <p>Владеть: Основами права при ведении экологически и промышленно безопасной переработкой полезных ископаемых.</p> | Компьютерное тестирование по темам лекций. Контрольная работа для студентов заочного обучения. Реферат. |
| II. Принципы горного права. | Основные направления изучения горного права. Связь между горными науками и горным правом | | | |
| III. История развития законодательства о недрах в России. | Берг-привилегия. Горный устав. Декрет о земле. Основы законодательства о недрах | | | |
| IV. Право собственности в недропользовании. | Объекты права собственности: недра, ресурсы недр, движимое и недвижимое имущество, информация, получаемая в процессе изучения и использования ресурсов недр, горное предприятие | | | |
| V. Государственное регулирование отношений недропользования. | Компетенции органов власти по регулированию отношений недропользования. Пользование недрами. Государственная система лицензирования пользования недрами. | | | |
| VI. Основные права и обязанности недропользователей. | Правовое регулирование рационального и безопасного ведения работ и охраны недр. Условия соглашений о разделе продукции. Ростехнадзор и его функции. | | | |
| VII. Правовое регулирование рационального и безопасного ведения работ и охраны недр. | Условия соглашений о разделе продукции. Ростехнадзор и его функции. Аудит недропользования. Одержание горного аудита. Правовое регулирование страхования недропользования. | | | |
| VIII. Недропользование и международное право. | Правовое регулирование охраны окружающей среды, недропользования на континентальном шельфе, освоение минеральных ресурсов глубоководного морского дна | | | |

5.2. Типовые контрольные задания или иные материалы

Задание на контрольную работу выдается на установочной сессии.

Контрольная работа состоит из 2 заданий. Вариант задания выбирается по последней цифре в номере зачетной книжки.

Задание 1. Законспектировать и пояснить на примере статьи закона «О недрах» .

Задание 2. Выбирается из перечня тем рефератов.

Работа выполняется перед сессией, в течение семестра, в котором изучается дисциплина, на занятиях с преподавателем, что соответствует принципам заочного обучения.



1508299818

5.2.1. Оценочные средства при текущей аттестации

Оценочными средствами для текущего контроля является компьютерное тестирование (КТ) и написание реферата (Реф). Промежуточным оценочным средством контроля знаний дисциплины является зачет.

5.2.1.1. Компьютерное тестирование

Тестирование осуществляется в течение 1 часа. Студентам необходимо ответить на 12 тестовых заданий. Банк тестовых заданий разработан по материалам лекций и практических занятий.

Примеры тестовых заданий

К разделу 13.

Задание 1. Дополните предложение:

Ответственным руководителем работ по ликвидации аварий является _____ ОФ.

Правильный ответ: Главный инженер (технический руководитель ОФ).

Задание 2. Выберите правильный ответ:

Работами на крышах зданий и сооружений руководит _____.

- : механик участка

- : начальник смены

- : бригадир

+ : главный механик

Задание 3. Выберите правильный ответ:

В нормах технологического проектирования УОФ при легкой категории обогатимости для угля крупностью +13мм рекомендуется обогащение _____.

- : в тяжелых средах

+ : отсадкой

Задание 4. Выберите правильный ответ:

ПДК угольной пыли в воздухе рабочей зоны не должна превышать ____ мг/м³.

- : 2

- : 6

- : 8

+ : 10

Задание 5. Выберите правильный ответ:

Для постоянного обслуживания машин и аппаратов на высоте _____ м и более должны быть обустроены стационарные площадки.

- : 0,6

- : 0,8

- : 1,0

+ : 1,5

Критерии оценивания:

- 90 - 100 баллов при правильном ответе на 10 вопросов;

- 75 - 89 баллов при правильном ответе на 8 вопросов;

- 65 - 74 балла при правильном ответе на 7 вопросов;

- 0 - 64 балла при ответе менее, чем 7 вопросов.

| | | |
|-------------------|------------|----------|
| Количество баллов | 0 - 64 | 65 - 100 |
| Шкала оценивания | Не зачтено | Зачтено |

Критерии оценивания рефератов (для студенто заочного обучения контрольной работы):

- 90 - 100 баллов при правильном и полном ответе на вопрос;

- 64 - 89 баллов при правильном и неполном ответе на вопрос ;

- 0 -64 балла при неправильном ответе на вопрос и неполном ответе на вопрос.

| | | |
|-------------------|------------|----------|
| Количество баллов | 0 - 64 | 65 - 100 |
| Шкала оценивания | Не зачтено | Зачтено |

5.2.1.2. Примерная тематика рефератов

1. История развития законодательства о недрах в России.

2. Горное предприятие как объект права собственности в недропользовании.

3. Государственная система лицензирования деятельности.

4. Основания прекращения права собственности на недра.



1508299818

5. Нормы технологического проектирования – закон или рекомендация?
6. Ответственность за нарушение законодательства о недрах.
7. Правила строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений.
8. Экологическая экспертиза на ОФ.
9. Технологическая экспертиза проектов ОФ.
10. Обязательные согласования решений, принимаемых при проектировании.
11. Рациональное использование и охрана недр.
12. Правовое регулирование безопасного ведения работ на ОФ.
13. Правовое регулирование платежей за пользование недрами.
14. Риски в недропользовании.
15. Правовые основы страхования деятельности в недропользовании.
16. Вопросы международного правового регулирования охраны окружающей среды.
17. Комплексное использование полезных ископаемых. Охрана воздушного бассейна в Кузбассе.
18. Правовое регулирование освоения минеральных ресурсов глубоководного морского дна.
19. Правовое регулирование недропользования на континентальном шельфе.
20. Функции ГОСТЕХНАДЗОРА на ОФ.

5.2.2 Оценочные средства при промежуточной аттестации

Формой промежуточной аттестации является зачет, в процессе которого определяется сформированность обозначенных в рабочей программе компетенций. Инструментом измерения сформированности компетенций являются реферат, ответы на вопросы тестирования, вопросы к зачету. На зачете обучающийся отвечает на 3 вопроса.

Критерии оценивания:

- 90 - 100 баллов при правильном и полном ответе на 3 вопроса;
- 64 - 89 баллов при правильном и полном ответе на 1 вопрос и правильном, но неполном ответе на 2 вопроса;
- 0 -64 балла при неправильном ответе на 2 вопроса и неполном ответе на 1 вопрос или отсутствуют правильные ответы на 3 вопроса.

| | | |
|-------------------|------------|----------|
| Количество баллов | 0 - 64 | 65 - 100 |
| Шкала оценивания | Не зачтено | Зачтено |

Вопросы к зачету

1. Основные понятия и определения теории права.
2. Источники права.
3. Перечислите ресурсы недр.
4. Метод правового регулирования отношений недропользования.
5. Охарактеризуйте основные направления изучения горного права.
6. Связь между горными науками и горным правом.
7. История развития законодательства о недрах в России.
8. Законодательство о недрах в советское время.
9. Современное законодательство о недрах.
10. Объекты права собственности в недропользовании.
11. Государственное регулирование отношений недропользования.
12. Государственное регулирование добычи и использования угля.
13. Государственная система лицензирования пользования недрами.
14. Виды лицензий в горном деле.
15. Комплексное использование минерального сырья.
16. Правовое регулирование охраны недр.
17. Платежи за пользование недрами.
18. Условия соглашений о разделе продукции.
19. Платежи за пользование недрами.
20. Содержание горного аудита
21. Функции Росгортехнадзора.
22. Правовое регулирование Охраны окружающей среды и международное право.
23. ОФ – как объект права.
24. Нормативно-правовые акты, используемые при проектировании, строительстве и эксплуатации ОФ.
25. Правовое регулирование недропользования на континентальном шельфе и при освоении минеральных ресурсов глубоководного морского дна.



1508299818

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

При проведении тестирования использовать любую печатную продукцию, а также любые технические средства не допускается.

Во время промежуточной аттестации МОЖНО пользоваться текстами Законов РФ, Постановлениями Правительства РФ, Указами Президента РФ по горному праву.

6 Учебно-методическое обеспечение

6.1 Основная литература

6.2 Дополнительная литература

6.3 Методическая литература

7 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Официальный сайт Кузбасского государственного технического университета им. Т. Ф. Горбачева.

режим доступа: www.kuzstu.ru

Электронные библиотечные системы:

-Университетская библиотека онлайн. Режим доступа: www.studentlibrary.ru

8 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины "Горное право"

Основной учебной работой обучающегося является самостоятельная работа в течение всего срока обучения. Начинать изучение дисциплины необходимо с ознакомления с целями и задачами дисциплины, знаниями и умениями, приобретаемыми в процессе обучения. Далее следует систематически прорабатывать конспекты лекций, рассматривая отдельные вопросы по рекомендованной литературе. Все неясные вопросы по дисциплине обучающийся может разрешить на консультациях, проводимых по расписанию или на практических занятиях.

9 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине "Горное право", включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Для изучения дисциплины может использоваться следующее программное обеспечение:

1. ESET NOD32 Smart Security Business Edition
2. Microsoft Windows
3. Mozilla Firefox
4. Google Chrome
5. Opera
6. Yandex

10 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине "Горное право"

а) Аудитория 2118 – оборудована мультимедийными средствами.

При изучении дисциплины обратить внимание на новостные программы радио и телевидения, где приводится информация о разработке законов, даются объявления о конкурсах и аукционах, публикуются материалы по безопасности труда в горном деле, по экологической ситуации в стране и регионах.

11 Иные сведения и (или) материалы

Учебная работа проводится с использованием как традиционных так и современных интерактивных технологий. В рамках изучения дисциплины применяются следующие интерактивные методы:

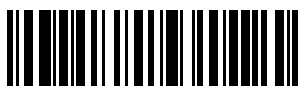


1508299818

- выступление студентов в роли обучающихся;
- разбор конкретных примеров;
- выступление сотрудников ГОСГОРТЕХАТОМНАДЗОРА на занятиях.



1508299818



1508299818

Список изменений литературы на 01.03.2017

Основная литература

1. Певзнер, М. Е. Горное право / М. Е. Певзнер. – Москва : Горная книга, 2012. – 377 с. – ISBN 574180442X. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=229000 (дата обращения: 22.05.2022). – Текст : электронный.
2. Дмитриева, Е. В. Горное право : учебное пособие для студентов горного профиля / Е. В. Дмитриева ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. разраб. месторождений полез. ископаемых подзем. способом. – Кемерово : КузГТУ, 2011. – 150 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90558&type=utchposob:common> (дата обращения: 23.05.2022). – Текст : электронный.
3. Певзнер, М. Е. Горное право : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Горное дело" / М. Е. Певзнер. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Горная книга, 2009. – 376 с. – Текст : непосредственный.

Дополнительная литература

1. Егоров, П. В. Горное право : учебное пособие / П. В. Егоров, Е. В. Мухортова ; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". – Кемерово : КузГТУ, 2004. – 156 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90273&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.
2. Яковлев, В. Н. Горное право современной России (конец XX - начало XXI века : учеб. пособие [для студентов вузов, обучающихся по специальности "Геология, разведка, разработка и добыча полезных ископаемых"]) / В. Н. Яковлев. – Москва : НОРМА, 2012. – 576 с. – Текст : непосредственный.
3. Авдохин, В. М. Основы обогащения полезных ископаемых / В. М. Авдохин. – Москва : Горная книга, 2008. – 423 с. – ISBN 9785741805176. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=100028 (дата обращения: 22.05.2022). – Текст : электронный.
4. Авдохин, В. М. Основы обогащения полезных ископаемых / В. М. Авдохин. – Москва : Горная книга, 2008. – 315 с. – ISBN 9785741805190. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=100029 (дата обращения: 22.05.2022). – Текст : электронный.
5. Правила безопасности при обогащении и брикетировании углей (сланцев : ПБ 05-580-03 / ред. комиссия: А. И. Субботин (пред.) [и др.]. – Москва : Промышленная безопасность, 2009. – 252 с. – (Серия 05, Документы по безопасности, надзорной и разрешительной деятельности в угольной промышленности). – Текст : непосредственный.
6. Василевская, Д. В. Правовое регулирование отношений недропользования в Российской Федерации и зарубежных странах: теория и практика / Д. В. Василевская. – Москва : Нестор Академик, 2007. – 352 с. – Текст : непосредственный.
7. Трудовое право Российской Федерации : учебник для студентов вузов / М. Б. Смоленский [и др.]. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2011. – 491 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный.
8. Реферативный журнал. Серия 4. Государство и право ; Редактор: Алферова Е. В.; Редактор: Листовская В. Н.; Редактор: Ананиан Л. Л.. – Москва : Институт научной информации по общественным наукам (ИНИОН) РАН, 2013. – 196 с. – ISBN 2219861X. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=222926 (дата обращения: 06.09.2020). – Текст : электронный.
9. Горное право : конспект лекций / сост. П. В. Егоров; Кузбас. гос. техн. ун-т. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 1999. – 148 с. – Текст : непосредственный.
10. Адамков, А. В. Горное право : практикум для студентов направления подготовки 130400 «Горное дело» / А. В. Адамков, А. А. Ренев, А. М. Ермолаев ; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т», Каф. разраб. месторождений полез. ископаемых. – Кемерово : КузГТУ, 2010. – 59 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4529> (дата обращения: 25.05.2022). – Текст : электронный.



1508299818