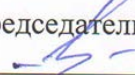


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Председатель КСН
 Ю.В. Ваганов

« 30 » 08 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины/модуля: Правовое регулирование недропользования
(наименование дисциплины)

направление подготовки/специальность: 21.03.01
(код, наименование)

направленность/специализация: Нефтегазовое дело
(наименование)

профиль:

«Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти»

форма обучения: очная, очно-заочная
(очная, очно-заочная, заочная)

Рабочая программа разработана в соответствии с утвержденным учебным планом и требованиями ОПОП 21.03.01 Нефтегазовое дело к результатам освоения дисциплины/модуля «Правовое регулирование недропользования».

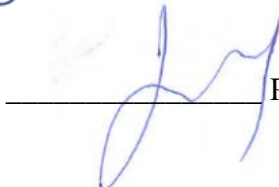
Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры естественно-научных и гуманитарных дисциплин
Протокол № 1 от « 30» 08. 2019 г.

Заведующий кафедрой ЕНГД

 _____ Л.К. Иляшенко

СОГЛАСОВАНО:

И.о. зав. выпускающей кафедрой НД

 _____ Р.Д. Татлыев

«30 » 08 2019 г.

Рабочую программу разработал:

Н.П. Никонова, доцент кафедры ЕНГД, к.ю.н., доцент
(И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание) (подпись)



1. Цели и задачи освоения дисциплины

Призвано обеспечить обучающихся знаниями основ законодательства, нормативных актов федерального регионального уровней по вопросам недропользования и осуществления деятельности по геологическому изучению и разработке нефтяных и газовых месторождений. Объектами изучения по данному курсу являются Конституция Российской Федерации, законы и подзаконные акты федерального и регионального значения. Отраслевое федеральное законодательство опирается в основном на региональные законы нефтегазодобывающих регионов страны. Целью изучения дисциплины является также привитие обучающейся молодежи правовых знаний и правовой культуры.

Задачи дисциплины:

- подготовка высококвалифицированных специалистов в области нефтегазового дела, отвечающих требованиям современного высокотехнологичного производства, способных осуществлять на высоком технологическом уровне проектно-конструкторскую и производственно-технологическую деятельность в данной области;
- заниматься организационно-управленческой деятельностью в междисциплинарных областях нефтегазовой промышленности, в том числе и в интернациональном коллективе, способного нести ответственность за принятые профессиональные решения с учетом защиты окружающей среды и соблюдения правил техники безопасности;
- непрерывное профессиональное самосовершенствование и самообучение.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина относится к факультативным дисциплинам учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

- способность к абстрактному мышлению, анализу;
- применением основных методов, способов и средств получения, хранения и обработки информации, наличием навыков работы с компьютером как средством управления информацией;
- готовность применять основные принципы рационального использования природных ресурсов защиты окружающей среды;
- владеть навыками работы с учебной литературой и поиска информации.

Содержание дисциплины/модуля является логическим продолжением содержания дисциплин «Управление инновационными проектами и их коммерциализация», «Деловая коммуникация в профессиональной сфере», «Экология нефтегазовых регионов» и служит основой для освоения дисциплин/ модулей «Основы разработки нефтегазоконденсатных месторождений», «Прикладные программные продукты», «Основы принятия управленческих решений».

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК) | Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю) |
|--|--|---|
| ПКС-6. Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности | ПКС-6.2. Анализирует правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы | Знать: правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы (ПКС- 6.32) |
| | | Уметь: анализировать правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методы управления режимами их работы (ПКС- 6.У2) |
| | | Владеть: правилами технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методами |

| | | |
|---|---|--|
| ПКС-13. Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности | ПКС-13.2. Разрабатывает типовые проектные документы с использованием специализированного программного обеспечения | управления режимами их работы (ПКС- 6.В2) |
| | | Знать: типовые проектные документы с использованием специализированного программного обеспечения (ПКС-13.32) |
| | | Уметь: разрабатывать типовые проектные документы с использованием специализированного программного обеспечения (ПКС-13.У2) |
| | | Владеть: типовыми проектными документами с использованием специализированного программного обеспечения (ПКС-13.В2) |

4. Объем дисциплины/модуля

Общий объем дисциплины/модуля составляет 1 зачетная единица, 36 часов.

Таблица 4.1.

| Форма обучения | Курс/ семестр | Аудиторные занятия/контактная работа, час. | | | Самостоятельная работа, час. | Форма промежуточной аттестации |
|----------------|---------------|--|----------------------|----------------------|------------------------------|--------------------------------|
| | | Лекции | Практические занятия | Лабораторные занятия | | |
| Очная | 4/8 | 12 | 12 | - | 12 | Зачет |
| Очно-заочная | 4/8 | 2 | 2 | - | 32 | Зачет |

5. Структура и содержание дисциплины/модуля

5.1. Структура дисциплины.

очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

| № п/п | Структура дисциплины/модуля | | Аудиторные занятия, час. | | | СРС, час. | Всего, час. | Код ИДК | Оценочные средства ¹ |
|---------------|-----------------------------|---|--------------------------|-----------|----------|-----------|-------------|---------------------|--|
| | Номер раздела | Наименование раздела | Л. | Пр. | Лаб. | | | | |
| 1 | 1 | Законодательство о недрах в РФ. Собственность на недра | 3 | 3 | - | 2 | 8 | ПКС-6.2 ПКС-13.2 | Работа на практических занятиях в малых группах, отчет по практической работе, работа с печатными источниками, тест в рамках текущей аттестации, дискуссия, кейс-метод |
| 2 | 2 | Государственный фонд недр. Пользователи недр | 2 | 2 | - | 2 | 6 | ПКС-6.2 ПКС-13.2 | |
| 3 | 3 | Организация и управление охраной окружающей природной среды на предприятиях нефтяной и газовой промышленности | 2 | 2 | - | 3 | 7 | ПКС-6.2 ПКС-13.2 | |
| 4 | 4 | Экономические механизмы регулирования недропользования. Платежи за пользование недрами | 2 | 2 | - | 3 | 7 | ПКС-6.2 ПКС-13.2 | |
| 5 | 5 | Государственное регулирование процесса современной разработки МПИ. Соглашение о разделе продукции | 3 | 3 | - | 2 | 8 | ПКС-6.2 ПКС-13.2 | |
| ... | Зачет | | - | - | - | - | - | ПКС-6.2 ПКС-13.2 | - |
| Итого: | | | 12 | 12 | - | 12 | 36 | X | X |

очно-заочная форма обучения (ОЗФО)

Таблица 5.1.2

| № п/п | Структура дисциплины/модуля | | Аудиторные занятия, час. | | | СРС, час. | Всего, час. | Код ИДК | Оценочные средства |
|---------------|-----------------------------|---|--------------------------|----------|----------|-----------|-------------|---------------------|--|
| | Номер раздела | Наименование раздела | Л. | Пр. | Лаб. | | | | |
| 1 | 1 | Законодательство о недрах в РФ. Собственность на недра | 0,5 | 0,5 | - | 6 | 7 | ПКС-6.2 ПКС-13.2 | Работа на практических занятиях в малых группах, отчет по практической работе, работа с печатными источниками, тест в рамках текущей аттестации, дискуссия, кейс-метод |
| 2 | 2 | Государственный фонд недр. Пользователи недр | 0,5 | 0,5 | - | 6 | 7 | ПКС-6.2 ПКС-13.2 | |
| 3 | 3 | Организация и управление охраной окружающей природной среды на предприятиях нефтяной и газовой промышленности | - | - | - | 8 | 8 | ПКС-6.2 ПКС-13.2 | |
| 4 | 4 | Экономические механизмы регулирования недропользования. Платежи за пользование недрами | 0,5 | 0,5 | - | 6 | 7 | ПКС-6.2 ПКС-13.2 | |
| 5 | 5 | Государственное регулирование процесса современной разработки МПИ. Соглашение о разделе продукции | 0,5 | 0,5 | - | 6 | 7 | ПКС-6.2 ПКС-13.2 | |
| | Зачет | | - | - | - | - | - | ПКС-6.2 ПКС-13.2 | Вопросы к зачету |
| Итого: | | | 2 | 2 | - | 32 | 36 | X | X |

5.2. Содержание дисциплины.

5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы).

Раздел 1. «Законодательство о недрах в РФ. Собственность на недра»

1.1 *Государственная собственность на недра в РФ.*

1.2 *Пользование недрами.*

Правовое регулирование отношений недропользования. Компетенция органов государственной власти субъектов федерации в регулировании недропользования. Ресурсы недр. Виды пользования недрами.

Раздел 2. «Государственный фонд недр. Пользователи недр»

2.1 *Горный отвод.*

2.2 *Пользователи недр.*

Участки недр, предоставляемые в пользование. Горный и геологический отводы. Государственный учет и кадастр фонда недр. Геологическая информация о недрах. Ограничения пользования недрами. Пользователи недр и сроки пользования недрами. Основания для получения права пользования недрами.

Раздел 3. «Организация и управление охраной окружающей природной среды на предприятиях нефтяной и газовой промышленности»

3.1 *Общие вопросы государственного регулирования отношений недропользования.*

Разграничение компетенции органов власти по регулированию отношений недропользования. Государственное управление отношениями недропользования органами специальной компетенции.

Компетенция Федерального органа управления государственным фондом недр. Компетенция Федеральной службы по геологическому, технологическому и атомному надзору. Компетенция Федерального агентства по недропользованию. Правовое регулирование отношений недропользования в субъектах Российской Федерации. Государственное регулирование добычи и использования полезных ископаемых и отношений, возникающих в процессе этой деятельности.

3.2 *Правовое регулирование рационального использования и охраны недр, безопасного ведения работ, связанных с пользованием недрами, ликвидации и консервации горных предприятий.* Правовое регулирование рационального использования и охраны недр. Правовое регулирование безопасного ведения работ, связанных с пользованием недрами. Правовое регулирование ликвидации и консервации предприятий по добыче полезных ископаемых и подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых.

Раздел 4. «Экономические механизмы регулирования недропользования. Платежи за пользование недрами»

4.1 *Платежи за пользование недрами.*

4.2 *Горный аудит.*

Платежи, не зависящие от вида пользования недрами. Платежи, зависящие от вида пользования недрами. Ответственность за досрочное прекращение пользования недрами. Общая характеристика горного аудита. Содержание горного аудита. Горно-аудиторская деятельность. Риски в недропользовании. Правовые основы страхования. Страхование недропользования. Использование принципов системы менеджмента качества. Разработка организационно-технической документации (графиков работ, инструкций, планов, смет), установленной отчетности.

Раздел 5. «Государственное регулирование процесса современной разработки МПИ. Соглашение о разделе продукции»

5.1 *лицензирование и содержание лицензии.*

Основания для прекращения права пользования недрами и порядок прекращения права пользования. Основные требования и обязанности пользователя недр. Рациональное использование и охрана недр. Требования по безопасному ведению горных работ. Государственная экспертиза запасов ПИ. Регулирование выбросов и сбросов. Установление факта аварии или НС.

5.2 *Соглашения о разделе продукции. Трансграничные месторождения.*

Основания для включения участков недр в перечень СРП. Условия выполнения работ иностранными инвесторами. Регулирование отношений при разработке трансграничных месторождений углеводородов, в том числе – пересекаемых государственными, внутренними административными или иными границами, разделяющими правовое пространство. Юнитизация при разработке МПИ, разделенных на лицензионные участки. Природные ресурсы континентального шельфа. Договоры об СРП.

5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

Лекционные занятия

Таблица 5.2.1

| № п/п | Номер раздела дисциплины | Объем, час. | | Тема лекции |
|---------------|--------------------------|-------------|----------|---|
| | | ОФО | ОЗФО | |
| 1 | 1 | 3 | 0,5 | Законодательство о недрах в РФ. Собственность на недра |
| 2 | 2 | 2 | 0,5 | Государственный фонд недр. Пользователи недр |
| 3 | 3 | 2 | - | Организация и управление охраной окружающей природной среды на предприятиях нефтяной и газовой промышленности |
| 4 | 4 | 2 | 0,5 | Экономические механизмы регулирования недропользования. Платежи за пользование недрами |
| 5 | 5 | 3 | 0,5 | Государственное регулирование процесса современной разработки МПИ. Соглашение о разделе продукции |
| Итого: | | 12 | 2 | X |

Практические занятия

Таблица 5.2.2

| № п/п | Номер раздела дисциплины | Объем, час. | | Тема практического занятия |
|---------------|--------------------------|-------------|----------|---|
| | | ОФО | ОЗФО | |
| 1 | 1 | 3 | 0,5 | Законодательство о недрах в РФ. Собственность на недра |
| 2 | 2 | 2 | 0,5 | Государственный фонд недр. Пользователи недр |
| 3 | 3 | 2 | - | Организация и управление охраной окружающей природной среды на предприятиях нефтяной и газовой промышленности |
| 4 | 4 | 2 | 0,5 | Экономические механизмы регулирования недропользования. Платежи за пользование недрами |
| 5 | 5 | 3 | 0,5 | Государственное регулирование процесса современной разработки МПИ. Соглашение о разделе продукции |
| Итого: | | 12 | 2 | X |

Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.3

| № п/п | Номер раздела дисциплины | Объем, час. | | Тема | Вид СРС |
|---------------|--------------------------|-------------|-----------|---|--|
| | | ОФО | ОЗФО | | |
| 1 | 1 | 2 | 6 | Законодательство о недрах в РФ. Собственность на недра | Работа с литературными источниками, подготовка к практическим занятиям, тестированию |
| 2 | 2 | 2 | 6 | Государственный фонд недр. Пользователи недр | Работа с литературными источниками, подготовка к практическим занятиям, тестированию |
| 3 | 3 | 3 | 8 | Организация и управление охраной окружающей природной среды на предприятиях нефтяной и газовой промышленности | Работа с литературными источниками, подготовка к практическим занятиям, тестированию |
| 4 | 4 | 3 | 6 | Экономические механизмы регулирования недропользования. Платежи за пользование недрами | Работа с литературными источниками, подготовка к практическим занятиям, тестированию |
| 5 | 5 | 2 | 6 | Государственное регулирование процесса современной разработки МПИ. Соглашение о разделе продукции | Работа с литературными источниками, подготовка к практическим занятиям, тестированию |
| 1-5 | | 12 | 32 | - | - |
| Зачет | | - | - | - | Вопросы к зачету |
| Итого: | | 12 | 32 | X | X |

5.2.3. Преподавание дисциплины/модуля ведется с применением следующих видов образовательных технологий: лекция-диалог (лекционные занятия); лекции-визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме (в случае интерактивного метода обучения); работа в малых группах, разбор практических ситуаций (практические занятия), кейс-метод (разбор конкретных ситуаций).

6. Тематика курсовых работ/проектов

Учебным планом выполнение курсовых работ не предусмотрено.

7. Контрольные работы

Учебным планом выполнение контрольных работ не предусмотрено.

8. Оценка результатов освоения дисциплины/модуля

8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной, очно-заочной формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

| № п/п | Виды мероприятий в рамках текущего контроля | Количество баллов |
|---|---|-------------------|
| 1 текущая аттестация | | |
| 1 | Выполнение и защита практических работ по текущим темам дисциплины (решение правовых задач) | 0-20 |
| 2 | Тестирование по текущим темам дисциплины | 0-10 |
| ИТОГО за первую текущую аттестацию | | 0-30 |
| 2 текущая аттестация | | |
| 3 | Выполнение и защита практических работ по текущим темам дисциплины (решение правовых задач) | 0-20 |
| 4 | Тестирование по текущим темам дисциплины | 0-10 |
| ИТОГО за вторую текущую аттестацию | | 0-30 |
| 3 текущая аттестация | | |
| 5 | Выполнение и защита практических работ по текущим темам дисциплины (решение правовых задач) | 0-20 |
| 6 | Тестирование по темам дисциплины | 0-20 |
| ИТОГО за третью текущую аттестацию | | 0-40 |
| ВСЕГО | | 0-100 |

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины/модуля

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы.

| Наименование документа с указанием реквизитов | Срок действия документа |
|---|----------------------------|
| Собственная полнотекстовая база (ПБД) БИК ТИУ http://elib.tyuiu.ru/ | |
| Договор № 03-189/2017 от 20.10.2017 об оказании услуг двухстороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО РГУ Нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина http://elib.gubkin.ru/ | С 20.10.2017 по 20.10.2019 |
| Договор № Б173/2017 04-6/2018 от 09.01.2018 на оказание услуг двухстороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки ФГБОУ ВПО УГНТУ http://bibl.rusoil.net | с 09.01.2018 по 26.12.2019 |
| Договор № 04-7/2018 от 15.02.2018 об оказании услуг двухстороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки ФГБОУ ВПО «Ухтинский государственный технический университет» http://lib.ugtu.net/books | С 15.02.2018 по 14.02.2020 |
| Гражданско-правовой договор № 5064-19 от 31.07.2019 с ООО «Политехресурс» http://www.studentlibrary.ru по предоставлению доступа к базе данных Консультант студента «Электронная библиотека технического ВУЗа» | С 01.09.2019 по 31.08.2020 |
| Договор № 5065-19 от 31.07.2019 на предоставление доступа к электронно-библиотечной системе IPRbooksc ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа» http://www.iprbookshop.ru/ | С 01.09.2019 по 31.08.2020 |

| | |
|--|-----------------------------|
| Гражданско-правовой договор № 5066-19 от 31.07.2019 с ООО «Издательство ЛАНЬ» http://e.lanbook.com | С 01.09.2019 по 31.08. 2020 |
| Гражданско-правовой договор № 5068-19 от 09.07.2019 с ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС www.biblio-online.ru | С 09.07.2019 по 31.08. 2020 |
| Договор №886-18 от 03.12.2018г. на оказание услуг по предоставлению доступа к изданиям электронно-библиотечной системы eLibrary с ООО «РУНЭБ» http://elibrary.ru Количество пользователей неограниченно, онлайн-доступ с любой точки, где есть Интернет | С 01.01.2019 по 31.12.2019 |
| Гражданско-правовой договор №5931-19 от 29.08.2019 с ООО «КноРус медиа» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронно-библиотечной системе ВООК.ru https://www.book.ru | С 01.09.2019 по 31.08.2020 |

9.3.Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства Microsoft Windows (Договор №5378-19 от 02.09.2019 до 01.09.2020); Microsoft Office Professional Plus (Договор №5378-19 от 02.09.2019 до 01.09.2020).

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины/модуля

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

| | |
|--|---|
| Перечень оборудования, необходимого для освоения дисциплины/модуля | Перечень технических средств обучения, необходимых для освоения дисциплины/модуля (демонстрационное оборудование) |
| Доска | Комплект мультимедийного оборудования: проектор, экран, компьютер, акустическая система. Локальная и корпоративная сеть |

11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим, лабораторным занятиям.

Содержание практических занятий

Темы практических занятий с указанием объема аудиторных часов на каждую тему представлены в таблице.

Темы практических занятий

| № раздела | № темы | Темы семинаров, практических и лабораторных работ | Трудоемкость (час.) | Методы преподавания |
|---------------|--------|---|---------------------|--|
| 1 | 1 | Законодательство о недрах в РФ. Собственность на недра | 3/0,5 | Работа на практических занятиях в малых группах, отчет по практической работе, работа с печатными источниками, тест в рамках текущей аттестации, дискуссия, кейс-метод |
| 2 | 2 | Государственный фонд недр. Пользователи недр | 2/0,5 | |
| 3 | 3 | Организация и управление охраной окружающей природной среды на предприятиях нефтяной и газовой промышленности | 2/- | |
| 4 | 4 | Экономические механизмы регулирования недропользования. Платежи за пользование недрами | 2/0,5 | |
| 5 | 5 | Государственное регулирование процесса современной разработки МПИ. Соглашение о разделе продукции | 3/0,5 | |
| Итого: | | | 12/2 | |

Практическая работа № 1

Раздел 1. Законодательство о недрах в РФ. Собственность на недра

Современное нормативное и правовое регулирование в области списания запасов полезных ископаемых. Инструкции по учету запасов полезных ископаемых.

Задание к практической работе:

1. *Участие в дискуссии. Изучение необходимого материала по конспектам или учебникам.*

2. *Положение о порядке списания запасов полезных ископаемых с учета предприятий по добыче полезных ископаемых (РГЗ).*

Комплект вопросов для дискуссии:

1. Какие задачи геолого-промышленной оценки решаются на стадиях поиска и разведки месторождений полезных ископаемых.

2. Что понимают под кондицией? Запасом? Прогнозными ресурсами.

3. По каким показателям запасы относятся к забалансовым?

4. Что понимают под промышленными запасами и потерями?

5. По какому принципу запасы подразделяются на категории?

6. В чем суть прогнозных ресурсов?

7. Современное нормативное и правовое регулирование в области списания запасов полезных ископаемых. Инструкции по учету запасов полезных ископаемых.

Практическая часть:

Задание 1. Составьте алгоритм (правовая основа, потребность в финансовых ресурсах, временной график) получения лицензии на добычу оловянной руды в Забайкальском крае.

Задание 2. Составьте алгоритм (правовая основа, потребность в финансовых ресурсах, временной график) получения лицензии на добычу глины Усольском районе Иркутской области.

Задание 3. Составьте алгоритм разработки, утверждения и исполнения федеральной программы воспроизводства минерально-сырьевой базы.

Задание 4. Опишите порядок рекультивации отработанных месторождений полезных ископаемых.

Задание 5. Опишите последовательность действий государственного инспектора государственного геологического надзора при осуществлении проверки.

Задание 6. N добровольно выехал на своем автомобиле «Газель» в Усольский район Иркутской области, два дня принимал участие в тушении горящих торфяников. На обратном пути он погрузил в машину тонну торфа и доставил его своей подруге, хозяйке цветочного магазина, для последующей фасовки и продажи. Дайте правовую оценку деянию N.

Задание 7. В XIX столетии на берегах Байкала, в районе с. Большие Коты, старатели добывали россыпное золото. В наше время менеджер туристической фирмы X придумал аттракцион: туристы, посещающие приют Старателей в пади Черной близ Больших Котов, берут ведра, лопаты, лотки и промывают рыхлые отложения. Шлих, с определенной вероятностью содержащий крупницы золота, туристы забирают себе на память. Дайте правовую оценку деятельности фирмы X, менеджера, туристов (в случае реализации проекта).

Задание 8. Гражданин РФ, фермер М., добыл 40 тонн гравия на земельном участке их земель сельскохозяйственного назначения, расположенном близ с. Хомутово Иркутского района Иркутской области, в водоохранной зоне р. Куда, принадлежавшего ему на праве собственности. 30 тонн он использовал для строительства коровника, 10 тонн излишков безвозмездно передал соседнему фермеру. Дайте правовую оценку деяниям М.

Задание 9. Составьте «дорожную карту» для увеличения ширины континентального шельфа РФ в районе хребта Менделеева в Арктике с 200 до 350 морских миль.

Задание 10. При прохождении туристического маршрута в Восточном Саяне, на берегу р. Агул, туристом был найден камушек, весьма похожий на алмаз, весом 7 карат. Действия законопослушного гражданина?

Выберите один правильный ответ. Используйте материалы теоретической части.

В конституции РФ закреплены:

- а) многообразие форм собственности на землю и природные ресурсы;
- б) государственная и частная формы собственности на землю и природные ресурсы;
- в) государственная и муниципальная формы собственности на землю и природные ресурсы;

г) федеральная и муниципальная формы собственности на землю и природные ресурсы.

Субъектами права собственности на землю могут быть:

- а) Российская Федерация, субъекты РФ, муниципальные образования;
- б) физические и юридические лица, Российская Федерация, субъекты РФ, муниципальные образования;
- в) физические и юридические лица, Российская Федерация, муниципальные образования.
- г) Российская Федерация, ее субъекты, муниципальные образования, граждане и юридические лица, в том числе иностранные.

Изъятие у собственника в случаях стихийных бедствий, аварий, эпидемий, эпизоотий и при иных обстоятельствах, носящих чрезвычайный характер, имущества в интересах общества по решению государственных органов в порядке и на условиях, установленных законом, с выплатой ему стоимости имущества, является:

- а) реквизицией;
- б) конфискацией;
- в) национализацией.
- г) принудительной покупкой.

В соответствии с Земельным кодексом РФ земельный участок – это:

- а) часть поверхности земли (в том числе почвенный слой), границы которой описаны и удостоверены в установленном порядке;
- б) часть земной поверхности, границы которой определены в соответствии с федеральными законами;
- в) поверхность, охватывающая плодородный и иной прилегающий к поверхности слой почвы;
- г) поверхность, охватывающая плодородный слой почвы, а также часть земной коры, расположенной ниже почвенного слоя.

Недра в границах территории РФ, включая подземное пространство и содержащиеся в недрах полезные ископаемые, энергетические и иные ресурсы, являются:

- а) государственной собственностью;
- б) государственной и муниципальной собственностью;
- в) федеральной государственной собственностью, собственностью субъектов РФ, муниципальной собственностью;
- г) федеральной государственной собственностью, собственностью субъектов РФ, муниципальной, частной собственностью.

Водные объекты находятся в собственности:

- а) Российской Федерации (федеральной собственности);
- б) Российской Федерации (федеральной собственности и ее субъектов);
- в) собственности РФ (федеральной собственности), за исключением случаев, установленных Водным кодексом РФ;
- г) собственности РФ (федеральной собственности), за исключением случаев, установленных Правительством РФ.

В соответствии с ФЗ «О животном мире» к муниципальной собственности могут быть отнесены следующие объекты животного мира:

- а) обитающие на особо охраняемых природных территориях федерального значения;
- б) редкие и находящиеся под угрозой исчезновения, а также занесенные в Красную книгу РФ;
- в) объекты животного мира, изъятые из среды обитания в установленном порядке;

г) естественно мигрирующие по территориям двух и более субъектов РФ.

Атмосферный воздух находится:

- а) исключительно в государственной собственности;
- б) в государственной (федеральной) и муниципальной собственности;
- в) в государственной и иных формах собственности;
- г) формы собственности не определены, это связано с его физическим состоянием.

Право природопользования (в объективном смысле) представляет собой:

- а) совокупность правовых норм, определяющих принципы, условия и порядок использования природных ресурсов;
- б) совокупность прав и обязанностей субъектов данного права, возникающих в связи с использованием природных ресурсов;
- в) совокупность правовых норм, регулирующих отношения собственности;
- г) совокупность правовых норм, регулирующих правовые основы использования природных ресурсов юридическими лицами.

К государственным органам специальной компетенции не относится:

- а) Министерство природных ресурсов и экологии РФ;
- б) Правительство РФ;
- в) Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды;
- г) Федеральная служба по надзору в сфере природопользования.

Темы для реферата:

1. Понятие и содержание права собственности на землю.
2. Правовой режим пользования недрами.
3. Право природопользования.
4. Правовой режим лесов.
5. Приобретение права собственности.
6. Земельные правоотношения, как сложное правовое явление.
7. Правовые основы охраны окружающей природной среды.
8. Содержание земельных правоотношений в истории законодательства.
9. Элементы права собственности на землю.

Исходные теоретические положения

Как объект хозяйствования недр, прежде всего, используются для добычи полезных ископаемых, так как содержат разнообразные природные богатства, которые составляют материальную основу народного хозяйства.

Без минерального сырья невозможно развивать многие отрасли промышленности, транспорта, строительства и сельского хозяйства. Поэтому действующее законодательство уделяет большое внимание проблеме разработки недр для добычи полезных ископаемых.

Полезные ископаемые являются составной частью недр и включают в себя твердые, жидкие и газообразные вещества, которые могут добываться и перерабатываться в целях использования в сфере материального производства. Естественное скопление полезных ископаемых называется их месторождением.

Различаются три вида месторождений:

- а) месторождения республиканского значения;
- б) месторождения местного значения;
- в) месторождения общераспространенных полезных ископаемых.

Порядок и особенности предоставления недр предприятиям, организациям, учреждениям и гражданам зависят от характера месторождений.

Юридические и физические лица, финансировавшие геологоразведочные работы, имеют первоочередное право на эксплуатацию разведанного месторождения. Это право утрачивается, если оно не было использовано по истечении двух лет после утверждения запасов полезных ископаемых. В случае передачи месторождения другой организации последняя должна

возместить фактическую стоимость выполненных работ юридическим или физическим лицам, финансировавшим геологоразведочные работы.

В связи с особенностями недр как объекта права возникновение горных отношений по разработке месторождений требует совершения пользователями ряда активных действий. Так, прежде чем приступить к освоению недр, пользователь обязан получить по заявке акт на горный отвод в органах Министерства геологии и охраны недр. Горным отводом называется часть земных недр, предоставляемая пользователям для промышленной разработки содержащихся в них полезных ископаемых или пользования недрами в иных целях. Закон запрещает разработку месторождений за пределами горного отвода.

В пользование предоставляется любой участок недр. Вместе с тем в ряде случаев могут быть установлены определенные ограничения по предоставлению недр в пользование. В соответствии с действующим законодательством такие ограничения касаются участков недр:

расположенных в установленных границах населенных пунктов и пригородных зеленых зон;

занятых объектами промышленности связи, транспорта и их охранных зон;

находящихся в пределах особо ценных сельскохозяйственных земель и земель с особым режимом природопользования и некоторых других.

Общее содержание права пользования недрами на добычу полезных ископаемых раскрывается в двух основных правомочиях — праве владения и праве пользования. Эти правомочия взаимосвязаны и взаимообусловлены.

Например, нельзя владеть недрами, не пользуясь ими. Согласно ст. 21. Кодекса о недрах, если пользователь в течение двух лет не приступил к пользованию недрами, право пользования недрами прекращается.

Все пользователи недрами имеют право на возмещение убытков, причиненных нарушением, изменением или прекращением права пользования недрами, за исключением случаев, когда изменение или прекращение права пользования производится в виде санкции за нарушение законодательства о недрах. Важной обязанностью пользователей недрами является рациональное и комплексное использование недр. Содержание этой обязанности определяется принципом рационального и комплексного использования недр.

Важнейшее требование заключается в обеспечении полноты извлечения запасов, применении рациональных и экологически безопасных методов добычи основных, попутных и совместно с ними залегающих полезных ископаемых, исключающих порчу месторождения, выборочную отработку полезных ископаемых и образование сверхнормативных потерь. За сверхнормативные потери в обязательном порядке применяются экономические санкции, а виновные должностные лица привлекаются к ответственности. Предприятия обязаны выявлять места и причины образования сверхнормативных потерь и разубоживания и осуществлять мероприятия по их недопущению в дальнейшем (п. 6, 15 Единых правил).

Сверхнормативные потери нежелательны, но на практике они возникают, и для усиленной борьбы с ними необходимы, прежде всего, действенные экономические стимулы. Создание таких стимулов должно основываться на определении экономического ущерба, причиняемого народному хозяйству в результате рассматриваемых потерь. А этот ущерб определяется, исходя из общих принципов единой концепции экономической оценки природных ресурсов. Необходимо учесть, что потери минерального сырья возникают на всех стадиях промышленного освоения и использования запасов. Часть их обуславливается чисто техническими причинами и физически неизбежна. Другая часть диктуется экономическими соображениями. Именно ими определяется граница, отделяющая эффективные балансовые запасы от забалансовых.

С экономической точки зрения полное извлечение запасов далеко не всегда выгодно, и задача сводится к выявлению "оптимального" уровня.

Решение этих и других вопросов, связанных с разработкой месторождений, должно способствовать дальнейшему развитию и совершенствованию отношений по пользованию и охране недр.

Вопросы для самоконтроля:

1. Учет и списание запасов полезных ископаемых.
2. Инструкция о порядке списания запасов полезных ископаемых.
3. Понятие классификации запасов полезных ископаемых.
4. Государственный кадастр месторождений и проявлений полезных ископаемых и государственный баланс запасов полезных ископаемых.

Практическая работа № 2

Раздел 2. Государственный фонд недр. Пользователи недр

Вопрос 1.

Правовое регулирование рационального использования и охраны недр. Правовое регулирование безопасного ведения работ, связанных с пользованием недрами. Правовое регулирование ликвидации и консервации предприятий по добыче полезных ископаемых и подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых.

Вопрос 2.

На современном этапе развития добывающей промышленности, все большее значение приобретает рациональность использования природных ресурсов, залегающих в недрах. Учитывая конечность и исчерпаемость некоторых видов полезных ископаемых, в частности нефти, государства стремятся наиболее эффективно распоряжаться своими природными богатствами.

Задание к практической работе:

1. *Участие в дискуссии. Изучение необходимого материала по конспектам или учебникам.*
2. *Структура управления государственным фондом недр.*
3. *Гарантии и ответственность пользователей недр при разработке трансграничных месторождений.*

Комплект вопросов для дискуссии:

1. Назовите правовые формы государственного регулирования отношений недропользования.
2. Перечислите принципы государственного регулирования отношений недропользования.
3. Назовите государственные органы, осуществляющие государственное управление отношениями недропользования.
4. Какой орган является головным в системе государственных органов управления отношениями недропользования?
5. Перечислите основные информационные банки, обеспечивающие хранение информации, необходимой для государственного управления отношениями недропользования.
6. Проблема единственного заявителя в процедуре проведения аукционов на право пользования участками недр.
7. Несовершенство механизма по соглашению добычных работ на месторождениях, разделяемых на две или более части, принадлежащим разным недропользователям.
8. Нарушение правил охраны и использования недр.
9. Какие виды ответственности предусмотрены действующим законодательством за нарушение порядка недропользования.
10. Что является объектом уголовных преступлений, связанных с недропользованием.
11. Определите форму вины при совершении уголовных преступлений, связанных с недропользованием.

12. Назовите критерии разграничения уголовных преступлений и административных правонарушений, связанных с недропользованием.

13. Перечислите принципы имущественной ответственности за ущерб, причинённый недропользователем.

Практическая часть:

Задача 1.

Предприятие по добыче промстрой материалов начало осуществлять разработку гравия на территории сельхозпредприятия «Баженовский» Белоярского района Свердловской области. Инспектор горного надзора установил, что предприятием не соблюден порядок получения горного отвода и земельного участка для разработки гравия и запретил дальнейшее производство работ.

Правоможен ли инспектор Госгортехнадзора принимать такие решения?

Каков порядок получения горного отвода и земельного участка для добычи полезных ископаемых? Решите дело.

Задача 2.

Администрация г. Первоуральска вынесла решение о предоставлении «Уралтрубстрою» земельного участка площадью 10 га из городских земель для строительства жилья, но орган управления земельным фондом отказал оформить отвод земельного участка, так как под этой площадью имеются залежи магнетитовых руд.

Каков порядок застройки площадей залегания полезных ископаемых?

Правомерны ли действия органа управления земельным фондом и снимают ли они проблему, если решение администрации города остается в силе?

Кем и в каком порядке может быть обжаловано решение администрации? Решите дело.

Задание 1.

В каком порядке формируются перечни участков недр, право пользования которыми может быть предоставлено на условиях раздела продукции?

- а) устанавливаются федеральными законами;
- б) определяются решениями Правительства Российской Федерации по представлению Федерального агентства по недропользованию;
- в) определяются комиссией, созданной Федеральным агентством по недропользованию, в состав которой включаются представители соответствующих субъектов Российской Федерации.

Задание 2.

Схематично отразите виды и содержание контроля в области использования и охраны недр. Сделайте вывод по схеме.

Выберите один правильный ответ. Используйте материалы теоретической части.

Недра - это:

- а) полезные ископаемые;
- б) почвенный слой;
- в) часть земной коры, расположенной ниже почвенного слоя и простирающаяся до центра земли;
- г) горные разработки.

Горное право - это:

- а) самостоятельная отрасль права;
- б) институт экологического права;
- в) подотрасль земельного права;
- г) институт гражданского права.

Основным законом курса «Горное право» - является:

- а) О земле;
- б) О границе;

- в) О недрах;
- г) О континентальном шельфе.

Элемент юридической нормы, определяющий меру взыскания, применяемую к правонарушителю - недропользователю – это:

- а) гипотеза;
- б) презумпция;
- в) превенция;
- г) санкция.

К видам юридической ответственности не относятся:

- а) административная ответственность;
- б) гражданско - правовая ответственность;
- в) моральная ответственность;
- г) уголовная ответственность.

Не относится к источникам горного права:

- а) закон «О недрах»;
- б) закон «О земле»;
- в) Конституция;
- г) правовой прецедент.

Какой из названных ниже элементов не относится к недропользованию:

- а) норма;
- б) предприятие;
- в) государственная собственность;
- г) наследование.

Органом, осуществляющим от имени государства надзор за геологическим изучением рациональным использованием и охраной и недр:

- а) Конституционный суд РФ;
- б) органы местного самоуправления;
- в) органы государственной безопасности;
- г) Федеральная служба по надзору в сфере природопользования.

Какой из перечисленных ниже субъектов не может являться субъектом правоотношений в недропользовании:

- а) иностранный гражданин;
- б) муниципальное образование;
- в) гражданин РФ;
- г) Российская Федерация.

Споры в области природопользования могут разрешаться:

- а) в судебной порядке;
- б) прокурором;
- в) только в административном порядке;
- г) с применением в качестве досудебной формы разрешения спора административными процедурами.

Темы для реферата:

1. Отличие земельных отношений от других видов правоотношений.
2. Возникновение, изменение и прекращение земельных правоотношений на современном этапе.
3. Частная собственность и ее отличие от других форм собственности.
4. Государственная собственность и ее отличие от других форм собственности.
5. Владение, пользование, распоряжение землей.
6. Экологические проблемы нефтегазовых комплексов и населенных пунктов.
7. Опасные и вредные производственные факторы на объектах нефтяной и газовой промышленности.

8. Понятие объекты и субъекты права пользования недрами.

9. Субъекты земельных правоотношений и их полномочия, права и обязанности.

Исходные теоретические положения

Вопрос 1.

Государственный фонд недр составляют используемые участки, представляющие собой геометризованные блоки недр, и неиспользуемые части недр в пределах территории РФ и ее континентального шельфа. Владение, пользование и распоряжение государственным фондом недр в пределах территории РФ в интересах народов, проживающих на соответствующих территориях, и всех народов РФ осуществляются совместно РФ и субъектами РФ. Федеральные органы исполнительной власти и органы исполнительной власти субъектов РФ в пределах своих полномочий утверждают государственные программы геологического изучения недр, воспроизводства минерально-сырьевой базы и рационального использования недр, по представлению федерального органа управления государственным фондом недр и под контролем органов представительной власти решают вопросы недропользования, охраны недр и охраны окружающей природной среды. Министерство природных ресурсов Российской Федерации (МПР России) является федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере изучения, использования, воспроизводства, охраны природных ресурсов, включая управление государственным фондом недр и лесным хозяйством. Федеральное агентство по недропользованию является федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по оказанию государственных услуг и управлению государственным имуществом в сфере недропользования.

Федеральное агентство по недропользованию руководствуется в своей деятельности Конституцией Российской Федерации, федеральными конституционными законами.

Вопрос 2.

Трансграничными называются участки недр или месторождения, которые пересекаются различными границами: государственной, внутренними административными (между субъектами РФ, муниципальными образованиями, субъектами РФ и территориальным морем РФ), лицензионными, в случае выдачи двух или нескольких лицензий на разведку и разработку одного месторождения, и другими, устанавливающими различный организационно-правовой режим недропользования на разграничиваемых территориях.

Российское законодательство регламентирует деятельность в трансграничных зонах, обусловленных внутренними административными границами. В то же время известны трансграничные месторождения в зонах государственных границ России с другими государствами. Например, Марковское месторождение природного газа, расположенное на территории Ростовской области и частично на Украине, морское месторождение Паллас в Черном море. Освоение таких месторождений должно регулироваться межгосударственными соглашениями, разрабатываемыми на основе норм международного права, в частности Конвенцией ООН по Морскому праву.

Разграничение участков недр в трансграничных зонах осуществляется по вертикальным проекциям тех или иных границ.

Понятие и особенности правового регулирования использования природных трансграничных объектов предусмотрено в российском природоресурсном праве пока только в отношении водных объектов.

Законодательство о недрах многих государств регулирует отношения при разработке трансграничных месторождений, в частности месторождений нефти и газа. Оно обязывает пользователей недр сотрудничать при эксплуатации трансграничных месторождений углеводородов с целью рационального использования и охраны недр. Один из методов такого сотрудничества — юнитизация (объединение при пользовании недрами) — стал наиболее распространенным базисом национальных и международных соглашений по разработке трансграничных ресурсов углеводородов.

Особое значение регламентация разработки трансграничных месторождений имеет для жидких и газообразных полезных ископаемых, которые могут в процессе добычи перемещаться из одной части залежи в другую.

В российском горном праве юнитизация как форма сотрудничества нескольких недропользователей, получивших право на разработку единой гидродинамически связанной залежи, обуславливающая на основе специального соглашения наиболее рациональную форму эксплуатации этой залежи как единого объекта разработки, предусмотрена Положением о порядке лицензирования пользования недрами. Установлено, что освоение такого месторождения должно осуществляться по единому (общему) проекту разработки.

Координация деятельности пользователей недр возлагается по их решению на одного из них, которому другие предприятия доверяют исполнение функций координатора. Это положение в соответствии с законодательством о недрах должно фиксироваться в лицензиях на пользование недрами. Кроме того, в соответствии с мировой практикой это требование целесообразно оформлять в виде юнитизационного соглашения, регламентирующего геолого-технические вопросы разработки месторождения, а также положения экономического (ценообразование, коммерциализация и др.), организационно-правового (статус участников, права и обязательства координатора и т.п.), экологического и социального характера.

ФЗ «О государственной границе РФ» устанавливает, что хозяйственная, промысловая и иная деятельность в пограничной зоне, связанная с использованием, в частности, недрами, наряду с использованием земель и водами, предусматривает необходимость получения специального разрешения, а в остальном регламентируется соответствующим законодательством.

Вопросы для самоконтроля:

1. Определите соотношение государственного регулирования и государственного управления отношениями недропользования.
2. Назовите задачи государственного регулирования отношений недропользования.
3. Назовите субъектов государственного регулирования отношений недропользования.
4. Определите формы государственного регулирования отношений недропользования.
5. Отсутствие механизма по накоплению средств, необходимых для проведения работ по выводу месторождения из эксплуатации, ликвидации построенной инфраструктуры и рекультивации нарушенных территорий.
6. Назовите формы экологического вреда.
7. В каком порядке определяется размер вреда, причинённого окружающей среде нарушением порядка недропользования.

Практическая работа № 3

Раздел 3. Организация и управление охраной окружающей природной среды на предприятиях нефтяной и газовой промышленности

Федеральный закон РФ «О недрах», «О лицензировании отдельных видов деятельности» и положение о порядке лицензирования пользования недрами являются основными документами в вопросах недропользования и лицензирования месторождений.

Задание к практической работе:

1. *Участие в дискуссии. Изучение необходимого материала по конспектам или учебникам.*
2. *Лицензирование.*

Комплект вопросов для дискуссии:

1. Определите все значения термина «лицензия».
2. Назовите основные признаки лицензии.
3. Перечислите функции лицензирования в области использования недр.

4. Перечислите принципы государственного лицензирования отдельных видов деятельности.

5. В какие сроки принимается решение о выдаче или об отказе в выдаче лицензии на право осуществления отдельных видов деятельности?

6. Что является основанием для отказа в выдаче лицензии на право осуществления отдельных видов деятельности?

7. Назовите сроки действия лицензий на отдельные виды недропользования.

8. В каких случаях лицензия на недропользование предоставляется на безконкурсной основе?

9. Укажите основные разделы лицензионного соглашения.

Практическая часть:

Задание 1.

Какова сфера компетенции у Федерального агентства по недропользованию?

Задание 2.

Кто заключает и подписывает соглашение о разделе продукции со стороны государства?

- а) Федеральное агентство по недропользованию;
- б) Правительство Российской Федерации;
- в) орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации.

Задание 3.

Что является обязательным условием выполнения работ со стороны инвестора?

- а) привлечение работников — граждан Российской Федерации, количество которых должно составлять не менее 80% состава всех привлеченных работников;
- б) приобретение необходимых для геологического изучения, добычи, транспортировки и переработки полезных ископаемых технологического оборудования, технических средств и материалов российского происхождения в объеме не менее 70%.
- в) страхование возводимого недвижимого имущества на случай его утраты или гибели.

Задание 4.

Схематично отразите порядок получения лицензии на пользование недрами (включая указание на сроки и перечень документов, необходимых для её получения). Сделайте вывод по схеме.

Задача 1.

ГУП «Филлиповское» за счет средств, появившихся у него в связи осуществлением предпринимательской деятельности, получило геологическую информацию.

Будет ли она являться собственностью предприятия согласно положениям ст.27 Закона «О недрах»? Может ли предприятие распоряжаться этой информацией без согласия учредителя (в частности продать ее)?

Задача 2.

Печорская природоохранная межрайонная прокуратура провела проверку соблюдения законодательства об охране атмосферного воздуха нефтедобывающими предприятиями республики. В ходе неё выявлены факты значительного превышения объемов сжигаемого попутного нефтяного газа.

Квалифицируйте деяние.

Задача 3.

ООО «Искатель» и кооператив «Друг» получили лицензию на добычу полезных ископаемых (медной руды) в районе Среднего Урала. При этом в договоре между собой они не оговорили порядок консервации и ликвидации шахтной разработки после истощения полезных ископаемых.

Необходимо ли внесение данных о консервации и ликвидации предприятия по добычи полезных ископаемых в договор, заключенный партнерами?

Какие государственные органы правомочны выдавать документ о праве пользования участками недр?

Темы для реферата:

1. Организация и управление охраной окружающей природной среды на предприятиях нефтяной и газовой промышленности.
2. Химическое загрязнение природной среды при добычи углеводородного сырья.
3. Влияние поисково-разведочных работ при освоении месторождений углеводородов на окружающую среду (на атмосферу, гидросферу, почвы, геологическую среду, растительность и животный мир).
4. Воздействие строительства и эксплуатации объектов на окружающую среду (на атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды).
5. Воздействие объектов нефтедобычи на геологическую среду.
6. Воздействие объектов нефтедобычи на условия землепользования и почвенный покров.
7. Воздействие отходов нефтедобывающего производства на окружающую среду.

Исходные теоретические положения

В соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах» недра предоставляются в пользование специальным разрешением в виде лицензий. Лицензия включается в себя установленной формы бланк с Государственным гербом Российской Федерации, а также текстовые, графические и иные приложения, являющиеся неотъемлемыми составными частями лицензии и определяющие основные условия пользования недрами. Таким образом, лицензия на недропользование – это документ, удостоверяющий право ее владельца на пользование участком недр в определенных границах в соответствии с указанной в ней целью в течение установленного срока при соблюдении владельцем заранее оговоренных условий. Лицензия выдается отдельно на каждый лицензируемый вид деятельности.

Выделяют следующие виды лицензий:

- Лицензия на геологическое изучение недр удостоверяет право ведения поиска и оценки месторождений полезных ископаемых и объектов, используемых для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых.
- Лицензия на разведку месторождений полезных ископаемых отдельно не предоставляется, право на разведку недр предусматривается в лицензии на их добычу.
- Лицензия на добычу ресурсов недр предоставляет право на разведку и разработку месторождений полезных ископаемых, а также на переработку отходов горнодобывающих и связанных с ним перерабатывающих производств, если иное не предусмотрено в лицензии.
- Лицензия на право строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, удостоверяет право ее владельца на использование определенных участков недр для подземного хранения нефти, газа, захоронения вредных, радиоактивных веществ и отходов производства, сброса сточных вод, а также для размещения подземных объектов и в иных целях.
- Лицензия на право образования особо охраняемых объектов, имеющих научное, культурное, эстетическое, лечебно-оздоровительное и иное назначение, удостоверяет право на открытие научных и учебных полигонов, геологических заповедников, выделение памятников природы, использование в научных, лечебно-оздоровительных или коммерческих целях пещер и иных природных подземных полостей.

Содержание лицензии на геологическое изучение отличается лишь отсутствием обязательств по вводу месторождений в разработку и условий, связанных с этим обязательством.

Лицензионное соглашение является неотъемлемой частью лицензии. Как правило, имеет следующую структуру:

Общие условия.

Описание участка недр. В данном разделе отражаются административная приуроченность участка недр, географические координаты угловых его точек, площадь и статус участка.

Условия пользования недрами. В данном разделе прописан комплекс работ, который обязуется выполнить Недропользователь.

Требования по рациональному использованию и охране недр, охране окружающей природной среды и безопасному ведению работ. В данном разделе прописаны обязанности владельца лицензии вести мониторинг окружающей среды и состояния недр, обеспечить рациональное использование и охрану недр и др.

Право собственности на геологическую информацию о недрах. Налоги и сборы. В данном разделе прописываются все виды платежей, которые владелец лицензии должен вносить в бюджет дохода РФ за право пользования недрами.

Прекращение права пользования недрами. В данном разделе прописываются условия прекращения, приостановления и ограничения пользования недрами.

Срок пользования участком недр. Указывается срок действия лицензии, который исчисляется с даты ее государственной регистрации. Условия пользования недрами сохраняют свою силу либо в течение оговоренных в лицензии сроков, либо в течение всего срока ее действия. Изменения этих условий допускается только при согласии пользователя недр и органов, предоставивших лицензию, либо в случаях, установленных законодательством. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование:

для геологического изучения – на срок до 5 лет;

для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр – на срок до 1 года.

Отчетность, предусмотренная законодательством РФ, должна своевременно предоставляться в соответствующие органы государственной власти.

Контроль за выполнением условий пользования недрами осуществляется в соответствии с законодательством РФ.

Вопросы для самоконтроля:

1. Какие органы осуществляют лицензирование в сфере недропользования?
2. Какие этапы лицензирования недропользования можно выделить?
3. По каким основаниям происходит прекращение лицензии?
4. Как исчисляются сроки пользования недрами?
5. Перечислите виды недропользования, требующие оформления лицензии.

Практическая работа № 4

Раздел 4. Экономические механизмы регулирования недропользования. Платежи за пользование недрами

Регулярные платежи за пользование недрами взимаются за предоставление пользователям недр исключительных прав на поиск и оценку месторождений полезных ископаемых, разведку полезных ископаемых, геологическое изучение и оценку пригодности участков недр для строительства и эксплуатации сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительство и эксплуатацию подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, за исключением инженерных сооружений неглубокого залегания (до 5 м), используемых по целевому назначению.

Горный отвод имеет размеры, меньшие, чем сам участок недр, в связи с чем на одном участке недр могут быть размещены несколько горных отводов.

Поскольку недропользование на горном отводе связано с серьёзным нарушением целостности недр, законодателем предусмотрен ряд существенных обстоятельств, учитываемых при определении его границ.

Задание к практической работе:

1. *Участие в дискуссии. Изучение необходимого материала по конспектам или учебникам.*

2. *Расчет платежей за пользование недрами.*

3. *Оформление горного отвода.*

Комплект вопросов для дискуссии:

1. Перечислите платежи за пользование недрами.

2. В каких случаях уплачивают разовые платежи за пользование недрами?

3. Какой орган власти определяет размер платы за геологическую информацию и порядок ее взимания?

4. В каких случаях уплачивают регулярные платежи за пользование недрами?

5. Приведите примеры максимальных и минимальных ставок регулярного платежа за пользование недрами.

6. Что включают понятие «недра»?

7. Какие виды ресурсов недр знаете?

8. В чем заключается суть «ресурсовоспроизводящих технологий» и «ресурсовоспроизводящих функций» горного производства.

9. Охарактеризуйте правовое положение горного отвода по отношению к недрам?

10. Какие существуют особенности осуществления права пользования недрами с целью добычи полезных ископаемых?

Практическая часть:

Задание 1.

1. Что включает понятие «недра»? В чем заключается основное различие при раскрытии содержания термина «недра» в российском и зарубежном праве?

2. Какие этапы в развитии горного права принято называть? Охарактеризуйте кратко каждый из них

3. Что такое система горного права? Из каких основных институтов складывается общая и особенная часть горного права?

4. Какие принципы горного права закреплены в действующем законодательстве?

Задание 2.

Отразите в виде схемы систему платежей в сфере недропользования. Сделайте вывод по схеме.

Задача 1

Директор ООО «Ксенод» Павлов организовал разработку угольных пластов без получения соответствующей разрешительной документации. С Января по май 2013 г. было добыто более 77 тыс. т., сумма доходов составила 667тыс. 160 рублей.

Какой ответственности подлежит Павлов?

Задача 2.

ТОО "Тверской комбинат строительных материалов" начал разработку карьера. Проверкой природоохранной прокуратуры установлено, что проект разработки Красногорского месторождения силикатных песков получил отрицательное заключение экологической экспертизы. Тверской городской комитет охраны окружающей среды и природных ресурсов, получив сообщение об отклонении проекта разработки, не принял предусмотренные законом меры. Вопрос о привлечении к ответственности виновных лиц, о приостановлении работ и прекращении финансирования не ставился.

Проанализируйте ситуацию.

Выберите один правильный ответ. Используйте материалы теоретической части.

Метод оценки общей экономической ценности основывается на

- на капитализации природной ренты
- комплексном подходе и учитывает не только ее прямые ресурсные, но и ассимиляционные функции
- учете в ценообразовании издержек на подготовку и использование природных ресурсов в производственном процессе

- соблюдении рыночного спроса и рыночного предложения

Научно-техническое сотрудничество

- предполагает единый подход к решению конкретных экологических проблем отдельных территорий и объектов
- ориентировано на взаимный обмен информацией научного характера, совместное выполнение природоохранных разработок, комплексное использование приборов, осуществление научных проектов и экспертиз

- данная форма международного сотрудничества не существует

- ориентировано на координацию разработки и реализации экологических программ под эгидой ООН

Рыночная оценка природных ресурсов и благ основана

- на учете в ценообразовании издержек на подготовку и использование природных ресурсов в производственном процессе

- на положительных финансовых результатах, которые можно получить в результате альтернативного использования ресурса

- в капитализации природной ренты

- на соблюдении рыночного спроса и рыночного предложения

Особо охраняемые территории – это

- территории, имеющие особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение

- территории природных систем, на которые практически не накладывается антропогенное воздействие

- территории, отличающиеся по природному характеру или по антропогенным воздействиям от естественных биологических процессов

- территории в особо опасных зонах или местах, непосредственно примыкающих к источникам загрязняющих веществ

Биосфера – это

- среда обитания и произрастания живых и растительных организмов

- среда обитания живых организмов

- совокупность живых организмов, а также среда их обитания, объединенные вещественно-энергетическим процессом

- совокупность живых организмов

Закрытая производственная система характеризуется

- свободным входом ресурсов и выбрасыванием отходов

- эффективным ресурсосбережением

- производством, использующее потенциально-неисчерпаемые природные ресурсы

- очисткой отходов и частичным использованием извлекаемых из них материалов

Президентское сотрудничество

- предполагает единый подход к решению конкретных экологических проблем отдельных территорий и объектов

- ориентировано на координацию разработки и реализации экологических программ под эгидой ООН

- ориентировано на взаимный обмен информацией научного характера, совместное выполнение природоохранных разработок, комплексное использование приборов, осуществление научных проектов и экспертиз

- данная форма международного сотрудничества не существует

Методы определения экономической ценности природных ресурсов и природных благ базируется на

- общей экономической ценности
- альтернативной стоимости
- относительной экономической ценности
- общем затратном подходе

Суженный тип воспроизводства естественного плодородия является

- природоулучшающим типом производства
- данного типа воспроизводства естественного плодородия не существует
- природоемким типом ведения сельского хозяйства, при котором уменьшается естественное плодородие

- природоохранным типом сельскохозяйственного производства

Существуют следующие критерии выхода из кризисных экологических ситуаций

- политические последствия
- величина инвестиций и их эффективность
- экономические последствия
- социальные последствия

Загрязнение вод открытых водоемов происходит в результате

- теплового воздействия
- радиоактивного загрязнения
- биологического загрязнения
- пылевого загрязнения

Темы для реферата:

1. Регулярные платежи за пользование недрами.
2. Необходимость и возможность создания экономического механизма регулирования недропользования.
3. Платежи, зависящие от вида пользования недрами.
4. Общая характеристика горного аудита.
5. Риски в недропользовании.
6. Правовые основы страхования.
7. Страхование недропользования.

Исходные теоретические положения

Систему обязательных платежей, взимаемых при недропользовании, образуют налог на добычу полезных ископаемых, акцизы на минеральное сырье и нефтепродукты, а также ряд платежей, предусмотренных Законом о недрах.

Кроме того, при совершении экспортных операций с добытыми полезными ископаемыми уплачивается таможенная пошлина на условиях, установленных таможенным законодательством. Особый налоговый режим установлен для лиц, с которыми было заключено соглашение о разделе продукции.

Платежи, предусмотренные ст. 39 Закона о недрах в соответствии с законодательством о налогах и сборах*(47) уплачиваются помимо налогов и сборов, установленных в НК РФ. Уплата таких платежей не освобождает недропользователей от уплаты иных налогов и сборов, если иное не установлено законом.

В систему платежей в сфере недропользовании, установленную в ст. 39 Закона о недрах, входят:

- разовые платежи за пользование недрами при наступлении определенных событий, оговоренных в лицензии;
- регулярные платежи за пользование недрами;
- плата за геологическую информацию о недрах;
- сбор за участие в конкурсе (аукционе);
- сбор за выдачу лицензий.

Разовые платежи за пользование недрами при наступлении определенных событий, оговоренных в лицензии. Разовые платежи за пользование недрами уплачиваются в соответствии со ст. 40 Закона о недрах. Основаниями для их взимания могут быть события, оговоренные в лицензии, например, открытие месторождения, подписание лицензионного соглашения, достижение определенного уровня добычи и т.п.

Минимальные (стартовые) размеры разовых платежей за пользование недрами устанавливаются в размере не менее 10 процентов от величины суммы налога на добычу полезных ископаемых в расчете на среднегодовую проектную мощность добывающей организации. Окончательные размеры рассматриваемых платежей устанавливаются по результатам конкурса или аукциона и фиксируются в лицензии на пользование недрами. Не допускается установление в лицензии размера разовых платежей за пользование недрами ниже установленных условиями конкурса (аукциона), а также каждого из этих платежей, ниже заявленных в конкурсных предложениях победителя.

Уплата разовых платежей производится в порядке, установленном в лицензии на пользование недрами.

При заключении и выполнении соглашений о разделе продукции размеры разовых платежей за пользование недрами, а также порядок их уплаты устанавливаются в таких соглашениях.

Регулярные платежи за пользование недрами. Основания, размеры, порядок и сроки уплаты регулярных платежей за пользования недрами определены ст. 43 Закона о недрах.

Регулярные платежи за пользование недрами взимаются за предоставление пользователям недр исключительных прав на поиск и оценку месторождений полезных ископаемых, разведку полезных ископаемых, геологическое изучение и оценку пригодности участков недр для строительства и эксплуатации сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительство и эксплуатацию подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, за исключением инженерных сооружений неглубокого залегания (до 5 м), используемых по целевому назначению. В рассматриваемых платежах наиболее ярко выражен концессионный характер.

Регулярные платежи за пользование недрами взимаются с пользователей недр отдельно по каждому виду работ, осуществляемых в Российской Федерации, на континентальном шельфе Российской Федерации и в исключительной договора, если иное не установлено международным договором экономической зоне Российской Федерации и за пределами Российской Федерации на территориях, находящихся под юрисдикцией Российской Федерации (а также арендуемых у иностранных государств или используемых на основании международного).

Закон о недрах предусмотрел, что регулярные платежи за пользование недрами не взимаются при:

- пользовании недрами для регионального геологического изучения;
- пользовании недрами для образования особо охраняемых геологических объектов, имеющих научное, культурное, эстетическое, санитарно-оздоровительное и иное значение.

Порядок отнесения объектов пользования недрами к особо охраняемым геологическим объектам, имеющим научное, культурное, эстетическое, санитарно-оздоровительное и иное значение, устанавливается Правительством Российской Федерации;

- разведке полезных ископаемых на месторождениях, введенных в промышленную эксплуатацию, в границах горного отвода, предоставленного пользователю недр для добычи этих полезных ископаемых;
- разведке полезного ископаемого в границах горного отвода, предоставленного пользователю недр для добычи этого полезного ископаемого.

Размеры регулярных платежей за пользование недрами определяются в зависимости от экономико-географических условий, размера участка недр, вида полезного ископаемого, продолжительности работ, степени геологической изученности территории и степени риска.

Регулярный платеж за пользование недрами взимается за площадь лицензионного участка, предоставленного недропользователю, за вычетом площади возвращенной части лицензионного участка. Платежи за право пользования недрами устанавливаются в строгом соответствии с этапами и стадиями геологического процесса и взимаются:

- по ставкам, установленным за проведение работ по разведке месторождений,
- за площадь участка недр, на которой запасы соответствующего полезного ископаемого (за исключением площади горного отвода и (или) горных отводов) установлены и учтены Государственным балансом запасов;
- по ставкам, установленным за проведение работ по поиску и оценке месторождений полезных ископаемых, - за площадь, из которой исключаются территории открытых месторождений.

Ставка регулярного платежа за пользование недрами устанавливается за один квадратный километр площади участка недр в год.

Горный отвод - часть недр, предоставляемая в пользование предприятию, организации или учреждению для добычи полезных ископаемых.

Документы, которые удостоверяют *горный отвод* и определяют его пространственное положение в плане по глубине и составляют неотъемлемую составную часть лицензии на пользование недрами.

Предварительные границы горного отвода устанавливаются по согласованию с территориальными органами Ростехнадзора при предоставлении в установленном порядке лицензии на пользование недрами. Уточненные границы устанавливаются уже после рассмотрения технического проекта разработки месторождения (проекта проведения опытно-промышленных или геологоразведочных работ), прошедшего в установленном порядке согласование, экспертизу и утверждение. Все документы, удостоверяющие уточненные границы горного отвода, включаются в лицензию в качестве неотъемлемой составной части.

Пользователь недр, который получил горный отвод, имеет право осуществлять пользование недрами в соответствии с предоставленной лицензией. Любая деятельность, может осуществляться только с согласия пользователя недр, которому он предоставлен.

Вопросы для самоконтроля:

1. Плата за пользование земельными ресурсами: земельный налог и арендные платежи.
2. Плата за пользование ресурсами недр: разовые, регулярные, рентные платежи и налог на добычу полезных ископаемых.
3. Плата за пользование водными ресурсами: обязательные платежи и водный налог.
4. Плата за пользование лесным фондом: лесные подати и арендная плата, платежи за перевод лесных земель в нелесные и изъятие земель лесного фонда.
5. Почему государство заинтересовано в существовании самостоятельной отрасли права, регулирующей общественные отношения в области изучения, использования и охраны недр?
6. Могут ли недра превращаться в товар (продукцию, имущество) и становиться предметом гражданско-правовых сделок?
7. В чем заключается специфика отношений недропользования?
8. На каких принципах основан метод правового регулирования отношений недропользования?
9. Как вы понимаете принцип разделения? Могут ли субъекты РФ быть собственниками недр, находящимися на территории данной области (края, округа)?

Практическая работа № 5

Раздел 5. Государственное регулирование процесса современной разработки МПИ. Соглашение о разделе продукции

Мировой нефтяной кризис привел к радикальным изменениям политики большинства крупнейших корпораций мирового класса. Если несколько лет назад приоритетными

направлениями были разведка и разработка новых месторождений нефти и газа, то на сегодняшний момент главной стратегической задачей стал выход на новые рынки сбыта.

Задание к практической работе:

1. *Участие в дискуссии.* Изучение необходимого материала по конспектам или учебникам.

2. *Роль и место Закона РФ «О СРП» в экономике страны.*

Комплект вопросов для дискуссии:

1. Главная проблема российской модели СРП.

2. Развитие работ на основе СРП.

3. Перспективы разработки энергоресурсов на основе СРП.

4. Стратегические партнеры.

5. Особенности политики отечественных компаний в отношении СРП.

6. Проблемы функционирования российских предприятий на условиях СРП.

Практическая часть:

Задача 1.

Нижневаторская нефтеразведочная экспедиция обратилась в Администрацию Томской области с просьбой отвести ей для размещения буровой установки земельный участок площадью 2,8 га в аренду сроком на 3 года из земель соседнего овощеводческого хозяйства.

Какой орган уполномочен рассматривать данную просьбу?

Каковы условия использования и возврата прежним землепользователям земель, предоставленных в краткосрочную аренду? Решите дело.

Задача 2.

Недропользователь ОАО «Мекаминнефть» был признан банкротом. Затем он продал геологическую информацию об участке недр, которую он получил при выдаче лицензии на право пользования участком недр, покупателю всего имущественного комплекса предприятия банкроты – ЗАО «Нобельойл» в соответствии со ст. 17.1 З РФ «О недрах».

ОАО «Мекаминнефть» обосновало факт продажи геологической информации тем, что оно полностью возместил расходы государства на поиски и разведку предоставленного по добыче, предоставленного по лицензии для добычи соответствующего количества полезных ископаемых. Прокурор предъявил иск о признании сделки недействительной, поскольку она противоречит закону.

Решите ситуацию. Правомерны ли действия прокурора?

Задача 3.

1. Что такое полезные ископаемые, какие виды полезных ископаемых различает законодательство и теория горного права? Что такое общераспространенные полезные ископаемые?

2. На каких основаниях возникает, изменяется или прекращается право пользования недрами и разработки месторождений полезных ископаемых?

3. Каковы цели проведения государственной экспертизы запасов полезных ископаемых? В каких случаях она проводится?

4. Что понимается под правом пользования недрами для целей, не связанных с добычей полезных ископаемых?

Задание 1.

Принятие решений о проведении аукционов в отношении участков недр внутренних морских вод, территориального моря и континентального шельфа Российской Федерации осуществляется:

а) Федеральным агентством по недропользованию;

б) Правительством Российской Федерации;

в) Минприроды России.

Задание 2.

Лицензия на право пользования недрами выдается:

- а) Росприроднадзором;
- б) Роснедрами;
- в) Минприроды России;
- г) органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации.

Задание 3.

Составьте схему «Система органов управления использованием и охраны недр». Сделайте вывод по схеме.

Задание 4.

Составьте таблицу «Полномочия органов государственной власти РФ в сфере недропользования». Сформулируйте вывод по таблице.

Темы для реферата:

1. Рациональное использование и охрана недр.
2. Требования по безопасному ведению горных работ.
3. Государственная экспертиза запасов полезных ископаемых.
4. Регулирование выбросов и сбросов.
5. Основания для включения участков недр в перечень соглашения о разделе продукции.
6. Условия выполнения работ иностранными инвесторами.

Исходные теоретические положения

Российская модель СРП существенно отличается от зарубежных аналогов.

Зарубежная модель СРП имеет ряд характерных особенностей. Эти соглашения с точки зрения российского гражданского права легко идентифицируются как договоры подряда на выполнение поисково-разведочных и добычных работ. Причем эти работы, выражаясь языком Гражданского кодекса РФ (ГК РФ), выполняются «иждивением подрядчика», т.е. на подрядчика ложатся все риски и прежде всего риски, связанные с поисками коммерчески значимых месторождений нефти. В качестве подрядчиков выступают иностранные нефтяные компании. Это категорическое исключение собственных хозяйствующих субъектов-исполнителей работ имеет объяснение. Дело в том, что заключению СРП, как правило, предшествуют установление государственной монополии на углеводородное сырье и национализация имущества частных нефтяных компаний.

Главным инструментом монополии является образуемая государственная нефтяная компания – юридическое лицо, полноценный хозяйствующий субъект.

Именно эта компания выступает заказчиком подрядных работ, заключая СРП с иностранными партнерами. Компания является собственником продукции, произведенной подрядчиком. Компенсация издержек подрядчика и выплата причитающегося ему вознаграждения осуществляется путем раздела продукции.

Подрядчик или не платит налогов вообще, или они сводятся к минимуму.

На государственную компанию ложится бремя осуществления практически всех контактов с государством.

Таким образом, зарубежная модель СРП является договором подряда единственной в стране нефтяной компании с иностранным подрядчиком, так как иных подрядчиков нет, и не может быть в силу национализации нефтедобывающего комплекса.

Разработчики отечественной модели СРП изначально декларировали, что главной их целью является создание гражданско-правовых инструментов регулирования отношений в области разведки и добычи углеводородного сырья

В настоящее время в России наиболее благоприятные условия для инвестиций в нефтедобычу обеспечивает механизм соглашений о разделе продукции. Основными районами концентрации проектов СРП, находящихся на различных стадиях подготовки, являются Западная Сибирь, Волго-Уральский регион, Республика Коми, Ненецкий АО и Сахалинская область.

Масштабы освоения месторождений на основе Соглашений о разделе продукции должны в конечном счете определяться конкурентными преимуществами СРП по сравнению с лицензионным режимом недропользования. Однако основной зоной применения СРП, скорее все-

го, будут очень крупные (одно месторождение – один проект) и очень мелкие (несколько месторождений – один проект) месторождения.

Освоение новых месторождений, особенно тех, которые предполагается вести по соглашениям о разделе продукции, может принести серьезные финансовые поступления в российский бюджет. Так, реализация только шести нефтяных проектов такого рода (освоение Приобского, Тимано-Печорского, Южно - Хылчуйского, Западно - Салымского месторождений, а также осуществление проектов "Сахалин-1" и "Сахалин-2") позволит государству получить сотни миллиардов долларов, а заодно обеспечить серьезные сдвиги в социально-экономической ситуации в стране (создать новые рабочие места, обеспечить заказами предприятия смежных отраслей и т.д.).

Вопросы для самоконтроля:

1. Соглашение о разделе продукции и пути повышения эффективности реализации проектов на его основе.
2. Сущность Соглашения о разделе продукции и особенности их реализации в России и за рубежом.
3. Сущность СРП и их использование в международной практике.
4. Развитие проектов СРП в России.
5. Особенности российского законодательства об СРП.
6. Особенности распределения финансовых ресурсов по проектам СРП.
7. Связь финансового сектора экономики России с СРП.

Критерии оценки работы студента

Освоение дисциплины предлагает практическое осмысление ее разделов и тем на практических занятиях, в процессе которых студент должен закрепить и углубить теоретические знания, приобрести необходимые умения и навыки.

Работа студента на практических занятиях оценивается по балльной шкале, в которой предусмотрено определенное количество баллов за соответствующий вид работ.

Критерии оценки дискуссии:

1. Теоретический уровень знаний
2. Качество ответов на вопросы
3. Подкрепление материалов фактическими данными (статистические данные или др.)
4. Практическая ценность материала
5. Способность делать выводы
6. Способность отстаивать собственную точку зрения
7. Способность ориентироваться в представленном материале
8. Степень участия в общей дискуссии

11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Перечень тем и виды контроля самостоятельной работы

| п/п | № раздела (модуля) и темы | Наименование темы | Трудоемкость (час.) | Виды контроля |
|-----|---------------------------|--|---------------------|---|
| 1 | 1 | <i>Законодательство о недрах в РФ. Собственность на недра. Государственная собственность на недра в РФ. Пользование недрами.</i> | 2/6 | Изучение материала по теме для подготовки к |

| | | | | |
|---|---|---|-----|--|
| | | Правовое регулирование отношений недропользования. Компетенция органов государственной власти субъектов федерации в регулировании недропользования. Ресурсы недр. Виды пользования недрами | | текущим и промежуточно й аттестациям. Подготовка к практическим занятиям, тестированию |
| 2 | 2 | <p>Государственный фонд недр. Пользователи недр. Горный отвод. Пользователи недр. Участки недр, предоставляемые в пользование. Горный и геологический отводы. Государственный учет и кадастр фонда недр. Геологическая информация о недрах. Ограничения пользования недрами. Пользователи недр и сроки пользования недрами. Основания для получения права пользования недрами</p> <p>Общераспространённые полезные ископаемые. Добыча общераспространенных ПИ собственниками и владельцами земельных участков. Условия застройки площадей залегания ПИ и условия землепользования таких площадей. Порядок разрешения имущественных споров. Соотношение национального и международного в горном праве</p> | 2/6 | Изучение материала по теме для подготовки к текущим и промежуточно й аттестациям. Подготовка к практическим занятиям, тестированию |
| 3 | 3 | <p>Организация и управление охраной окружающей природной среды на предприятиях нефтяной и газовой промышленности. Общие вопросы государственного регулирования отношений недропользования. Разграничение компетенции органов власти по регулированию отношений недропользования. Государственное управление отношениями недропользования органами специальной компетенции. Компетенция Федерального органа управления государственным фондом недр. Компетенция Федеральной службы по геологическому, технологическому и атомному надзору. Компетенция Федерального агентства по недропользованию. Правовое регулирование отношений недропользования в субъектах Российской Федерации. Государственное регулирование добычи и использования полезных ископаемых и отношений, возникающих в процессе этой деятельности</p> <p>Правовое регулирование рационального использования и охраны недр, безопасного ведения работ, связанных с пользованием недрами, ликвидации и консервации горных предприятий. Правовое регулирование рационального использования и охраны недр. Правовое регулирование безопасного ведения работ, связанных с пользованием недрами. Правовое регулирование ликвидации и консервации предприятий по добыче полезных ископаемых и подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых</p> | 3/8 | Изучение материала по теме для подготовки к текущим и промежуточно й аттестациям. Подготовка к практическим занятиям, тестированию |
| 4 | 4 | <p>Экономические механизмы регулирования недропользования. Платежи за пользование недрами. Платежи за пользование недрами. Горный аудит. Платежи, не зависящие от вида пользования недрами. Платежи, зависящие от вида пользования недрами. Ответственность за досрочное прекращение пользования недрами. Общая характеристика горного аудита. Содержание горного аудита. Горно-аудиторская деятельность. Риски в недропользовании. Правовые основы страхования. Страхование недропользования</p> | 3/6 | |

| | | | | |
|---------------|---|---|--------------|---|
| 5 | 5 | <p><i>Государственное регулирование процесса современной разработки МПИ. Соглашение о разделе продукции. Лицензирование и содержание лицензии.</i></p> <p>Основания для прекращения права пользования недрами и порядок прекращения права пользования. Основные требования и обязанности пользователя недр. Рациональное использование и охрана недр. Требования по безопасному ведению горных работ. Государственная экспертиза запасов ПИ. Регулирование выбросов и сбросов. Установление факта аварии или НС</p> | 2/6 | Изучение материала по теме для подготовки к текущим и промежуточным аттестациям. Подготовка к практическим занятиям, тестированию |
| | | <p><i>Соглашения о разделе продукции. Трансграничные месторождения.</i></p> <p>Основания для включения участков недр в перечень СРП. Условия выполнения работ иностранными инвесторами. Регулирование отношений при разработке трансграничных месторождений углеводородов, в том числе – пересекаемых государственными, внутренними административными или иными границами, разделяющими правовое пространство. Юнитизация при разработке МПИ, разделенных на лицензионные участки. Природные ресурсы континентального шельфа. Договоры об СРП</p> | | |
| Итого: | | | 12/32 | |

Промежуточный контроль Вопросы для подготовки к зачету

1. Правовой статус субъектов нефте- и газоснабжения.
2. Правовой режим объектов нефте- и газоснабжения.
3. Правовой режим объектов инфраструктуры нефтегазовой отрасли.
4. Правовой режим земельных участков, занятых объектами инфраструктуры нефтегазовой отрасли.
5. Правовое регулирование экспорта углеводородных энергоносителей.
6. Государственный контроль и обеспечение безопасности нефте- и газоснабжения.
7. Правовое регулирование ценообразования на углеводородные энергоносители.
8. Правовые основы функционирования оптового рынка нефти, газа и продуктов их переработки.
9. Правовые основы функционирования розничного рынка нефти, газа и продуктов их переработки.
10. Правовое регулирование экологической безопасности нефте- и газоснабжения.
11. Правовое регулирование газо- и нефтедобычи в Российской Федерации.
12. Правовое регулирование деятельности по переработке нефти и газа.
13. Правовое регулирование транспортировки углеводородных энергоносителей трубопроводным транспортом.
14. Правовое регулирование деятельности по хранению углеводородных энергоносителей.
15. Особенности порядка заключения договоров в нефтегазовой отрасли.
16. Договоры, заключаемые в процессе функционирования оптового рынка нефти, газа и продуктов их переработки.
17. Договоры, заключаемые в процессе функционирования розничного рынка нефти, газа и продуктов их переработки.
18. Договор купли-продажи углеводородных энергоносителей (на примере конкретного энергоносителя).

19. Договор оказания услуг по транспортировке углеводородных энергоносителей (на примере конкретного энергоносителя).

20. Договоры о газоснабжении с потребителями.

21. Документы, устанавливающие обязательные требования в сфере технического регулирования?

22. Регистрация объектов в государственном реестре опасных производственных объектов и ведение этого реестра?

23. В каких нормативных правовых актах могут быть предусмотрены сроки действия лицензии, превышающие сроки, установленные в Федеральном законе «О лицензировании отдельных видов деятельности»?

24. Каким образом производится ввод в эксплуатацию опасного производственного объекта?

25. Кто имеет право осуществлять страхование ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасных производственных объектов?

26. Кто имеет право принимать решение о создании государственной комиссии по техническому расследованию причин аварии и назначать председателя указанной комиссии?

27. Кем осуществляется контроль при строительстве скважин?

28. В течение, какого времени проводится расследование причин аварии и составляется акт о техническом расследовании причин аварии на скважинах?

29. Что входит в состав технической документации по скважинам?

30. Экологические проблемы нефтегазовых комплексов и населенных пунктов.

Указания по организации самоконтроля

По дисциплине разработан ряд самостоятельных работ и индивидуальных заданий разных видов.

Тематическая структура заданий и контрольные вопросы для самоконтроля.

Тема: «Законодательство о недрах в РФ. Собственность на недра»

Государственная собственность на недра в РФ. Пользование недрами.

Правовое регулирование отношений недропользования. Компетенция органов государственной власти субъектов федерации в регулировании недропользования. Ресурсы недр. Виды пользования недрами.

Темы для реферата:

1. Понятие и содержание права собственности на землю.
2. Правовой режим пользования недрами.
3. Право природопользования.
4. Правовой режим лесов.
5. Приобретение права собственности.
6. Земельные правоотношения, как сложное правовое явление.
7. Правовые основы охраны окружающей природной среды.
8. Содержание земельных правоотношений в истории законодательства.
9. Элементы права собственности на землю.

Вопросы для самоконтроля:

1. Перечислите виды недропользования, по ФЗ «О недрах».
2. Назовите органы власти, ответственные за учет минерально-сырьевых ресурсов.
3. Дайте определение понятия «соглашение о разделе продукции».
4. В каких странах действует законодательство о соглашениях о разделе продукции, о концессиях в недропользовании.
5. Перечислите виды налогов и платежей при недропользовании.
6. Назовите критерии рационального использования и охраны недр.

7. Информация о балансовых запасах каких полезных ископаемых составляет государственную тайну?
8. Как осуществляется финансирование воспроизводства минерально-сырьевой базы?
9. Какая установлена ответственность за самовольную добычу полезных ископаемых?
10. Предоставление участков недр в пользование. Соглашение о разделе продукции.
11. Могут ли недра превращаться в товар (продукцию, имущество) и становиться предметом гражданско-правовых сделок?
12. В чем заключается специфика отношений недропользования?
13. На каких принципах основан метод правового регулирования отношений недропользования?
14. Как Вы понимаете принцип разделения? Могут ли субъекты РФ быть собственниками недр, находящимися на территории данной области (края, округа)?
15. Почему государство заинтересовано в существовании самостоятельной отрасли права, регулирующей общественные отношения в области изучения, использования и охраны недр?

Тема: «Государственный фонд недр. Пользователи недр»

Горный отвод. Пользователи недр.

Участки недр, предоставляемые в пользование. Горный и геологический отводы. Государственный учет и кадастр фонда недр. Геологическая информация о недрах. Ограничения пользования недрами. Пользователи недр и сроки пользования недрами. Основания для получения права пользования недрами.

Общераспространённые полезные ископаемые.

Добыча общераспространенных ПИ собственниками и владельцами земельных участков. Условия застройки площадей залегания ПИ и условия землепользования таких площадей. Порядок разрешения имущественных споров. Соотношение национального и международного в горном праве.

Темы для реферата:

1. Отличие земельных отношений от других видов правоотношений.
2. Возникновение, изменение и прекращение земельных правоотношений на современном этапе.
3. Частная собственность и ее отличие от других форм собственности.
4. Государственная собственность и ее отличие от других форм собственности.
5. Владение, пользование, распоряжение землей.
6. Экологические проблемы нефтегазовых комплексов и населенных пунктов.
7. Опасные и вредные производственные факторы на объектах нефтяной и газовой промышленности.
8. Понятие объекты и субъекты права пользования недрами.
9. Субъекты земельных правоотношений и их полномочия, права и обязанности.

Вопросы для самоконтроля:

1. Сформулируйте понятие и предмет правового регулирования экологического права Российской Федерации.
2. Охарактеризуйте экологическое законодательство Российской Федерации.
3. Определите права и обязанности природопользователей.
4. Какие объекты относятся к особо охраняемым природным территориям?
5. Как правовыми средствами осуществляется охрана атмосферного воздуха и животного мира?
6. Как осуществляется правовая охрана водных ресурсов?
7. Каковы порядок использования и охраны недр?
8. Что входит в государственный фонд недр?
9. Какие виды пользования недрами Вы знаете?

10. Что представляет собой лицензия на пользование недрами?
11. Перечислите основные требования по рациональному использованию и охране недр.
12. Укажите цели охраны земель в РФ.
13. Какова роль рационального использования земель в охране окружающей среды?
14. Что следует понимать под мелиорацией, рекультивацией и консервацией земель?
15. Как в недропользовании реализуется государственное управление?

Тема: «Организация и управление охраной окружающей природной среды на предприятиях нефтяной и газовой промышленности»

Общие вопросы государственного регулирования отношений недропользования.

Разграничение компетенции органов власти по регулированию отношений недропользования. Государственное управление отношениями недропользования органами специальной компетенции. Компетенция Федерального органа управления государственным фондом недр. Компетенция Федеральной службы по геологическому, технологическому и атомному надзору. Компетенция Федерального агентства по недропользованию. Правовое регулирование отношений недропользования в субъектах Российской Федерации. Государственное регулирование добычи и использования полезных ископаемых и отношений, возникающих в процессе этой деятельности.

Правовое регулирование рационального использования и охраны недр, безопасного ведения работ, связанных с пользованием недрами, ликвидации и консервации горных предприятий.

Правовое регулирование рационального использования и охраны недр. Правовое регулирование безопасного ведения работ, связанных с пользованием недрами. Правовое регулирование ликвидации и консервации предприятий по добыче полезных ископаемых и подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых.

Темы для реферата:

1. Организация и управление охраной окружающей природной среды на предприятиях нефтяной и газовой промышленности.
2. Химическое загрязнение природной среды при добычи углеводородного сырья.
3. Влияние поисково-разведочных работ при освоении месторождений углеводородов на окружающую среду (на атмосферу, гидросферу, почвы, геологическую среду, растительность и животный мир).
4. Воздействие строительства и эксплуатации объектов на окружающую среду (на атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды).
5. Воздействие объектов нефтедобычи на геологическую среду.
6. Воздействие объектов нефтедобычи на условия землепользования и почвенный покров.
7. Воздействие отходов нефтедобывающего производства на окружающую среду.

Вопросы для самоконтроля:

1. Служба охраны окружающей среды на нефтедобывающих предприятиях.
2. Основная цель природоохранной деятельности нефтегазодобывающих объединений.
3. Принцип комплексности в управлении охраной окружающей среды.
4. Народнохозяйственный, государственный подход к проблемам охраны окружающей среды.
5. Функции отдела охраны окружающей среды производственного предприятия.
6. Функция планирования при управлении качеством окружающей среды.
7. Ответственность за состояние охраны окружающей среды.
8. Комплекс мероприятий по охране и рациональному использованию природных ресурсов.
9. Задачи служб охраны окружающей среды.

10. Формы экономического стимулирования природоохранной деятельности предприятий.

11. Действенность и пути совершенствования экономического стимулирования природоохранной деятельности.

12. Система налоговых льгот.

Тема: «Экономические механизмы регулирования недропользования. Платежи за пользование недрами»

Платежи за пользование недрами. Горный аудит.

Платежи, не зависящие от вида пользования недрами. Платежи, зависящие от вида пользования недрами. Ответственность за досрочное прекращение пользования недрами. Общая характеристика горного аудита. Содержание горного аудита. Горно-аудиторская деятельность. Риски в недропользовании. Правовые основы страхования. Страхование недропользования.

Темы для реферата:

1. Регулярные платежи за пользование недрами.
2. Необходимость и возможность создания экономического механизма регулирования недропользования.
3. Платежи, зависящие от вида пользования недрами.
4. Общая характеристика горного аудита.
5. Риски в недропользовании.
6. Правовые основы страхования.
7. Страхование недропользования.

Вопросы для самоконтроля:

1. Перечислите платежи за пользование недрами.
2. В каких случаях уплачивают разовые платежи за пользование недрами?
3. Какой орган власти определяет размер платы за геологическую информацию и порядок ее взимания?
4. В каких случаях уплачивают регулярные платежи за пользование недрами?
5. Приведите примеры максимальных и минимальных ставок регулярного платежа за пользование недрами.
6. Экономическая сущность регулярных платежей?
7. Кто является плательщиком регулярных платежей?
8. Что является объектом обложения.
9. Ставки, по которым уплачиваются регулярные платежи?
10. Изложите правовые основы регулирования прав иностранных граждан на земельные участки.

Тема: «Государственное регулирование процесса современной разработки МПИ. Соглашение о разделе продукции»

Лицензирование и содержание лицензии.

Основания для прекращения права пользования недрами и порядок прекращения права пользования. Основные требования и обязанности пользователя недр. Рациональное использование и охрана недр. Требования по безопасному ведению горных работ. Государственная экспертиза запасов ПИ. Регулирование выбросов и сбросов. Установление факта аварии или НС.

Соглашения о разделе продукции. Трансграничные месторождения.

Основания для включения участков недр в перечень СРП. Условия выполнения работ иностранными инвесторами. Регулирование отношений при разработке трансграничных месторождений углеводородов, в том числе – пересекаемых государственными, внутренними административными или иными границами, разделяющими правовое пространство.

Юнитизация при разработке МПИ, разделенных на лицензионные участки. Природные ресурсы континентального шельфа. Договоры об СРП.

Темы для реферата:

1. Рациональное использование и охрана недр.
2. Требования по безопасному ведению горных работ.
3. Государственная экспертиза запасов полезных ископаемых.
4. Регулирование выбросов и сбросов.
5. Основания для включения участков недр в перечень соглашения о разделе продукции.
6. Условия выполнения работ иностранными инвесторами.

Вопросы для самоконтроля:

1. Что собой представляет соглашение о разделе продукции.
2. Какие налоги уплачивают инвесторы при использовании соглашения?
3. Какие налоги и сборы не уплачивают инвесторы при исполнении соглашения о разделе продукции?
4. Каковы особенности определения налоговой базы по налогу на добычу полезных ископаемых при выполнении соглашения о разделе продукции?
5. Какие особенности определения налоговой базы по налогу на прибыль при выполнении соглашения о разделе продукции?
6. Какие перспективы открывают соглашения о разделе продукции для активизации инвестиционной деятельности в РФ?
7. Назовите объекты соглашений о разделе продукции.
8. Приведите случаи, когда соглашения с инвесторами могут быть заключены без проведения конкурсов и аукционов.
9. Перечислите налоги, уплачиваемые инвестором в рамках соглашений о разделе продукции.
10. Раскройте содержание гарантий, предоставляемых Российской Федерацией иностранным инвесторам.

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина/модуль Правовое регулирование недропользования

Код, направление подготовки/специальность 21.03.01 Нефтегазовое дело

Направленность/специализация: Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти

| Код компетенции | Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю) | Критерии оценивания результатов обучения | | | |
|-----------------|--|--|--|--|--|
| | | Менее 61 | 61-75 | 76-90 | 91-100 |
| ПКС-6 | Знать ПКС- 6.32: Правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы | Частичные знания правил технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы | Общие, но не структурированы знания правил технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы | В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы знаний правил технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы | Сформированные систематические знания правил технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы |
| | Уметь ПКС- 6.У2: Анализировать правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методы управления режимами их работы | Частичное освоение умения анализировать правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методы управления режимами их работы | В целом успешно освоенные, но не систематически осуществляемые умения анализировать правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методы управления режимами их работы | В целом успешно освоенные, но содержащие отдельные пробелы умения анализировать правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методы управления режимами их работы | Сформированы умения анализировать правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методы управления режимами их работы |

| Код компетенции | Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю) | Критерии оценивания результатов обучения | | | |
|-----------------|---|---|---|---|--|
| | | Менее 61 | 61-75 | 76-90 | 91-100 |
| | Владеть ПКС- 6.В2: Правилами технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методами управления режимами их работы | Фрагментарное владение правилами технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методами управления режимами их работы | В целом успешное, но не систематическое владение правилами технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методами управления режимами их работы | В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владения правилами технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методами управления режимами их работы | Успешное и систематическое владение правилами технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методами управления режимами их работы |
| ПКС-13 | Знать ПКС-13.32: Типовые проектные документы с использованием специализированного программного обеспечения | Не имеет представление о типовых проектных документах с использованием специализированного программного обеспечения | Демонстрирует разрозненные знания о типовых проектных документах с использованием специализированного программного обеспечения | Имеет представление о типовых проектных документах с использованием специализированного программного обеспечения | Демонстрирует знания о типовых проектных документах с использованием специализированного программного обеспечения |
| | Уметь ПКС-13.У2: Разрабатывать типовые проектные документы с использованием специализированного программного обеспечения | Не правильно разрабатывает типовые проектные документы с использованием специализированного программного обеспечения | В целом успешно освоенные, но не систематически осуществляемые умения разрабатывать типовые проектные документы с использованием специализированного программного обеспечения | В целом успешно освоенные, но содержащие отдельные пробелы умения разрабатывать типовые проектные документы с использованием специализированного программного обеспечения | Правильно разрабатывает типовые проектные документы с использованием специализированного программного обеспечения |
| | Владеть ПКС-13.В2: Типовыми проектными документами с использованием специализированного программного обеспечения | Не владеет типовыми проектными документами с использованием специализированного программного обеспечения | Наличие существенных ошибок в типовых проектных документах с использованием специализированного программного обеспечения | Владет некоторыми типовыми проектными документами с использованием специализированного программного обеспечения | Демонстрирует владение типовыми проектными документами с использованием специализированного программного обеспечения |

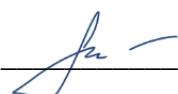
КАРТА

обеспеченности дисциплины (модуля) учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина/модуль Правовое регулирование недропользованияКод, направление подготовки/специальность 21.03.01 Нефтегазовое делоНаправленность/специализация: Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти

| № п/п | Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания | Количество экземпляров в БИК | Контингент обучающихся, использующих указанную литературу | Обеспеченность обучающихся литературой, % | Наличие электронного варианта ЭБС (+/-) |
|-------|---|------------------------------|---|---|---|
| 1 | Боголюбов, С.А. Позднякова, Е.А. Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды: учебник и практикум – 3-е издание, перераб. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2019. – 429 с. https://www.biblio-online.ru/viewer/pravovye-osnovy- | электр. вариант | 150 | 100 | + http://lib.tyuiu.ru Юрайт |
| 2 | Костко Н.А. Система государственного и муниципального управления: учебное пособие. – Тюмень: ТюмГНГУ, 2010. – 360 с. | электр. вариант | 150 | 100 | + БИК, educon. |
| 3 | Вержбицкий В.В. Охрана окружающей среды в нефтегазовом деле [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Вержбицкий В.В., Андрианов И.И., Полтавская М.Д.— Электрон. текстовые данные.— Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2014.— 97 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63122.html .— | электр. вариант | 150 | 100 | + ЭБС «IPRbooks» |
| 4 | Зиновьева Т.Н. Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды [Электронный ресурс]: практикум/ — Электрон. текстовые данные.— Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2017.— 106 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/92582.html .— ЭБС «IPRbooks» | электр. вариант | 150 | 100 | + ЭБС «IPRbooks» |
| 5 | Алланина Л.М. Гражданско-правовое регулирование отношений недропользования. – Тюмень: ТюмГНГУ, 2011. – 140 с. https://e.lanbook.com/reader/book/39377/#2 | электр. вариант | 150 | 100 | + http://lib.tyuiu.ru Лань |

Заведующий кафедрой ЕНГД



Л.К. Иляшенко

**Дополнения и изменения
к рабочей программе дисциплины (модуля)**

на 20_ - 20_ учебный год

В рабочую программу вносятся следующие дополнения (изменения):

Дополнения и изменения внес:

(должность, ученое звание, степень)

(подпись)

(И.О. Фамилия)

Дополнения (изменения) в рабочую программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры

(наименование кафедры)

Протокол от « ____ » _____ 20__ г. № _____

Заведующий кафедрой _____ И.О. Фамилия

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедрой/

Руководитель образовательной программы _____ И.О. Фамилия

« ____ » _____ 20__ г.