

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юлий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 13.05.2024 09:59:51
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2358d7400d1

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

УТВЕРЖДАЮ
Директор

_____ А.Л. Пимнев
« ____ » _____ 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины: Правовые основы недропользования
специальность: 21.05.04 Горное дело
направленность: Маркшейдерское дело
форма обучения: очная

Рабочая программа разработана для обучающихся по специальности 21.05.04 Горное дело направленность «Маркшейдерское дело».

Рабочая программа рассмотрена на заседании Высшей инженерной школы ЕГ

Протокол № 04 от «23» июня 2022 г.

Директор _____ А.Л. Пимнев

Руководитель образовательной программы _____ А.Л. Пимнев

«___» _____ 2022 г.

Рабочую программу разработал:

А.Л. Пимнев, доцент, к.т.н., доцент _____

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины – приобретение знаний об общих принципах развития и функционирования системы лицензирования недропользования, отечественном и зарубежном опыте реализации соглашений о разделе продукции, правах и обязанностях пользователей недр, требованиях по комплексному и рациональному недропользованию, системе и структуре органов исполнительной власти в сфере недропользования, а также налогообложении при недропользовании.

Задачи дисциплины:

- овладеть необходимыми знаниями о правилах предоставления в пользование и порядке пользования недрами в Российской Федерации,
- обеспечит возможность в практической деятельности осуществлять геологическое изучение, разведку и добычу углеводородного сырья в соответствии с требованиями законодательства.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана по специальности 21.05.04 Горное дело.

Содержание дисциплины «Правовые основы недропользования» является логическим продолжением содержания дисциплин «Маркшейдерия», «Основы горного дела» и служит основой для подготовки и защиты выпускной квалификационной работы.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

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-2. Способность оформлять технологическую, проектную документацию при производстве маркшейдерских и геодезических работ	ПКС-2.1. Разрабатывает технические и методические документы, регламентирующие порядок выполнения горных работ с использованием специализированного программного обеспечения	Знает (З1) технические и методические документы, регламентирующие порядок выполнения горных работ
		Умеет (У1) использовать специализированное программное обеспечение
		Владеет (В1) навыками разработки технических и методических документов
	ПКС-2.2. Оформляет организационно-распорядительные документы и методические материалы, касающиеся производства горных работ	Знает (З2) методику проведения горных работ
		Умеет (У2) использовать организационно-распорядительные документы и методические материалы
		Владеет (В2) навыками оформления документов и материалов, касающихся производства горных работ
ПКС-2.3. Контролирует выполнение требований	Знает (З3) действующие нормы, правила и стандарты,	

	технической документации на производство работ, действующих норм, правил и стандартов	регламентирующие производство горных работ Умеет (У3) выполнять требования технической документации на производство работ, действующих норм, правил и стандартов Владеет (В3) навыками контроля технической документации на производство работ, действующих норм, правил и стандартов
ПКС-5. Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-5.1. Изучает и использует научно-техническую информацию в области эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных объектов	Знает (З4) источники научно-технической информации в области эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых
		Умеет (У4) проводить поиск необходимой информации в научно-технической литературе
		Владеет (В4) навыками применения научно-технической информации в области эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых
	ПКС-5.2. Анализирует и обобщает опыт разработки технических и технологических процессов, корректирует технологические процессы с учетом реальной ситуации	Знает (З5) технические и технологические процессы
		Умеет (У5) анализировать опыт разработки технических и технологических процессов
		Владеет (В5) навыками корректировки технологических процессов с учетом реальной ситуации
	ПКС-5.3. Разрабатывает модели процессов, явлений, оценивает достоверность построенных моделей с использованием современных методов и средств анализа информации, интерпретирует их результаты	Знает (З6) современные методы и средства анализа информации
		Умеет (У6) оценивать достоверность построенных моделей с использованием современных методов и средств анализа информации
		Владеет (В6) навыками интерпретации результатов построенных моделей с использованием современных методов и средств анализа информации

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 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	6/11	16	-	24	68	зачет

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины

очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	Введение в правовые основы недропользования	2	-	2	6	10	ПКС-2.1 ПКС-2.2 ПКС-2.3	Вопросы для письменного опроса, задания на лабораторных занятиях
2	2	Субъекты правовых отношений в сфере недропользования	1	-	4	6	11	ПКС-5.1 ПКС-5.2 ПКС-5.3	Вопросы для письменного опроса, задания на лабораторных занятиях
3	3	Правовой режим объектов недропользования	1	-	2	7	10	ПКС-2.1 ПКС-2.2 ПКС-2.3	Вопросы для письменного опроса, задания на лабораторных занятиях
4	4	Система государственного регулирования отношений недропользования	1	-	4	7	12	ПКС-5.1 ПКС-5.2 ПКС-5.3	Вопросы для письменного опроса, задания на лабораторных занятиях
5	5	Система пользования недрами	2	-	2	7	11	ПКС-2.1 ПКС-2.2 ПКС-2.3	Вопросы для письменного опроса, задания на лабораторных занятиях
6	6	Рациональное использование и охрана недр	2	-	2	7	11	ПКС-5.1 ПКС-5.2 ПКС-5.3	Вопросы для письменного опроса, задания на лабораторных занятиях
7	7	Налоговая система в недропользовании	2	-	2	7	11	ПКС-2.1 ПКС-2.2 ПКС-2.3	Вопросы для письменного опроса, задания на лабораторных занятиях
8	8	Договоры в сфере недропользования	2	-	2	7	11	ПКС-5.1 ПКС-5.2 ПКС-5.3	Вопросы для письменного опроса, задания на лабораторных занятиях
9	9	Правовое регулирование пользования	2	-	2	7	11	ПКС-2.1 ПКС-2.2	Вопросы для письменного

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		недрами на условиях соглашения о разделе продукции						ПКС-2.3	опроса, задания на лабораторных занятиях
10	10	Ответственность за нарушение требований законодательства о недрах	1	-	2	7	10	ПКС-5.1 ПКС-5.2 ПКС-5.3	Вопросы для письменного опроса, задания на лабораторных занятиях
11	Текущие аттестации		-	-	-	-	-	ПКС-2.1 ПКС-2.2 ПКС-2.3	Аттестационные вопросы
12	Зачет		-	-	-	-	-	ПКС-5.1 ПКС-5.2 ПКС-5.3	Вопросы к зачету
Итого:			16	X	24	68	108	X	X

заочная форма обучения (ЗФО)

Не реализуется.

очно-заочная форма обучения (ОЗФО)

Не реализуется.

5.2. Содержание дисциплины.

5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы).

№ п/п	Наименование разделов	Содержание раздела дисциплины
1	Введение в правовые основы недропользования	1. Понятие и предмет горного права 2. Горное право в системе российского права 3. История развития горного права 4. Источники горного права 5. Механизм правового регулирования предпринимательской деятельности в сфере недропользования
2	Субъекты правовых отношений в сфере недропользования	1. Характеристика правовых отношений в сфере недропользования. 2. Субъекты права собственности на недра и ресурсы недр. 3. Правовой статус пользователей недр. 4. Правовая характеристика ВИНК, мелких и средних компаний в сфере нефтегазового бизнеса
3	Правовой режим объектов недропользования	1. Правовой режим участков недр. Государственный фонд недр 2. Общая характеристика института права собственности на недра и ресурсы недр 3. Правовой режим геологической информации. 4. Специальные объекты отношений собственности в сфере недропользования
4	Система государственного регулирования отношений недропользования	1. Понятие, способы, цели и задачи государственного регулирования отношений недропользования 2. Разграничение полномочий органов

		государственной власти в сфере недропользования 3. Система федеральных органов управления, осуществляющих регулирование в сфере недропользования
5	Система пользования недрами	1. Понятие и виды пользования недрами 2. Основания возникновения права пользования участками недр 3. Государственная система лицензирования 4. Переход права пользования недрами 5. Прекращение права пользования недрами
6	Рациональное использование и охрана недр	1. Основные средства государственного регулирования, обеспечивающие рациональное использование и охрану недр 2. Земельные, водные и лесные правоотношения при пользовании недрами 3. Условия застройки площадей залегания полезных ископаемых 4. Система государственного контроля за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной недр
7	Налоговая система в недропользовании	1. Налог на добычу полезных ископаемых (НДПИ) 2. Неналоговые платежи в недропользовании 3. Таможенная пошлина 4. Специальные налоговые режимы в нефтегазодобывающей отрасли
8	Договоры в сфере недропользования	1. Договоры, опосредующие реализацию нефти, газа и продуктов их переработки. 2. Договоры поставки нефти и нефтепродуктов для государственных и муниципальных нужд 3. Договоры энергоснабжения 4. Посреднические договоры 5. Договоры перевозки 6. Договоры страхования
9	Правовое регулирование пользования недрами на условиях соглашения о разделе продукции	1. Понятие соглашения о разделе продукции 2. Участники соглашения 3. Порядок предоставления участков недр на условиях СРП 4. Условия выполнения работ при реализации СРП 5. Государственный контроль за исполнением соглашения
10	Ответственность за нарушение требований законодательства о недрах	1. Общие положения о юридической ответственности 2. Административная ответственность за нарушение законодательства о недрах 3. Уголовная ответственность за нарушение законодательства о недрах 4. Гражданско-правовая ответственность за правонарушения в сфере недропользования 5. Дисциплинарная ответственность за правонарушения в сфере недропользования

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	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
1	1	2	-	-	Введение в правовые основы недропользования
2	2	1	-	-	Субъекты правовых отношений в сфере недропользования
3	3	1	-	-	Правовой режим объектов недропользования
4	4	1	-	-	Система государственного регулирования отношений

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
					недропользования
5	5	2	-	-	Система пользования недрами
6	6	2	-	-	Рациональное использование и охрана недр
7	7	2	-	-	Налоговая система в недропользовании
8	8	2	-	-	Договоры в сфере недропользования
9	9	2	-	-	Правовое регулирование пользования недрами на условиях соглашения о разделе продукции
10	10	1	-	-	Ответственность за нарушение требований законодательства о недрах
Итого:		16	X	X	X

Практические занятия

Практические занятия учебным планом не предусмотрены.

Лабораторные работы

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Наименование лабораторной работы
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
1	1	2	-	-	Введение в правовые основы недропользования
2	2	4	-	-	Субъекты правовых отношений в сфере недропользования
3	3	2	-	-	Правовой режим объектов недропользования
4	4	4	-	-	Система государственного регулирования отношений недропользования
5	5	2	-	-	Система пользования недрами
6	6	2	-	-	Рациональное использование и охрана недр
7	7	2	-	-	Налоговая система в недропользовании
8	8	2	-	-	Договоры в сфере недропользования
9	9	2	-	-	Правовое регулирование пользования недрами на условиях соглашения о разделе продукции
10	10	2	-	-	Ответственность за нарушение требований законодательства о недрах
Итого:		24	X	X	X

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	2	3	4	5	6	7
1	1	6	-	-	Введение в правовые основы недропользования	Подготовка к лабораторным работам и письменному опросу
2	2	6	-	-	Субъекты правовых отношений в сфере недропользования	Подготовка к лабораторным работам и письменному опросу
3	3	7	-	-	Правовой режим объектов недропользования	Подготовка к лабораторным работам и письменному опросу
4	4	7	-	-	Система государственного регулирования отношений недропользования	Подготовка к лабораторным работам и письменному опросу
5	5	7	-	-	Система пользования недрами	Подготовка к лабораторным работам и письменному опросу

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	2	3	4	5	6	7
6	6	7	-	-	Рациональное использование и охрана недр	Подготовка к лабораторным работам и письменному опросу
7	7	7	-	-	Налоговая система в недропользовании	Подготовка к лабораторным работам и письменному опросу
8	8	7	-	-	Договоры в сфере недропользования	Подготовка к лабораторным работам и письменному опросу
9	9	7	-	-	Правовое регулирование пользования недрами на условиях соглашения о разделе продукции	Подготовка к лабораторным работам и письменному опросу
10	10	7	-	-	Ответственность за нарушение требований законодательства о недрах	Подготовка к лабораторным работам и письменному опросу
11	1-10	-	-	-	-	Подготовка к зачету
Итого:		68	X	X	X	X

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- мультимедийные лекции с применением иллюстративно-демонстрационных материалов;
- работа в малых группах (практические занятия);
- разбор практических ситуаций (практические занятия).

6. Тематика курсовых работ/проектов

Курсовые работы/проекты учебным планом не предусмотрены.

7. Контрольные работы

Контрольные работы учебным планом не предусмотрены.

8. Оценка результатов освоения дисциплины

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 формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	2	3
1 текущая аттестация		
1.1	Решение лабораторных работ	14
1.2	Письменный опрос по изученным темам	16
ИТОГО за первую текущую аттестацию		30
2 текущая аттестация		
2.1	Решение лабораторных работ	8
2.2	Письменный опрос по изученным темам	22
ИТОГО за вторую текущую аттестацию		30

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	2	3
3 текущая аттестация		
3.1	Решение лабораторных работ	14
3.2	Письменный опрос по изученным темам	26
ИТОГО за третью текущую аттестацию		40
ВСЕГО		100

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- ЭБС «Издательства Лань»;
- ЭБС «Электронного издательства ЮРАЙТ»;
- Собственная полнотекстовая база (ПБД) БИК ТИУ;
- Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU»;
- ЭБС «IPRbooks»;

9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства:

1. Microsoft Office Professional Plus;
2. Microsoft Windows.

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

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

Таблица 10.1

Обеспеченность материально-технических условий реализации ОПОП ВО

Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
Правовые основы недропользования	Лекционные занятия: Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации, №1212, Учебная мебель: столы, стулья. Моноблок - 1 шт., проектор - 1 шт., проекционный экран - 1 шт.	625039, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 70
	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (лабораторные занятия); групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации, №1017, Компьютерный класс Учебная мебель: столы, стулья. Моноблок - 12 шт., проектор - 1 шт., акустическая система (колонки) - 2 шт., интерактивная доска - 1 шт.	625039, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 70

11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа обучающихся заключается в получении заданий (тем) у преподавателя для индивидуального освоения. Преподаватель на занятии дает рекомендации, необходимые для освоения материала. В ходе самостоятельной работы обучающиеся должны выполнить типовые расчеты и изучить теоретический материал по разделам. Обучающиеся должны понимать содержание выполненной работы (знать определения понятий, уметь разъяснить значение и смысл любого термина, используемого в работе и т.п.).

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина Правовые основы недропользования

Код, специальность 21.05.04 Горное дело

Направленность Маркшейдерское дело

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
1	2	3	4	5	6
ПКС-2. Способность оформлять технологическую, проектную документацию при производстве маркшейдерских и геодезических работ	Знает (31) технические и методические документы, регламентирующие порядок выполнения горных работ	Не знает технические и методические документы, регламентирующие порядок выполнения горных работ	Демонстрирует отдельные знания технических и методических документов, регламентирующих порядок выполнения горных работ	Обладает полными знаниями технических и методических документов, регламентирующих порядок выполнения горных работ	Демонстрирует исчерпывающие знания технических и методических документов, регламентирующих порядок выполнения горных работ
	Умеет (У1) использовать специализированное программное обеспечение	Не умеет использовать специализированное программное обеспечение	Демонстрирует слабое умение использовать специализированное программное обеспечение	Обладает достаточным умением использовать специализированное программное обеспечение	Умеет использовать специализированное программное обеспечение
	Владеет (В1) навыками разработки технических и методических документов	Не владеет навыками разработки технических и методических документов	Слабо владеет навыками разработки технических и методических документов	Демонстрирует достаточное владение навыками разработки технических и методических документов	Владеет навыками разработки технических и методических документов
	Знает (32) методику проведения горных работ	Не знает методику проведения горных работ	Демонстрирует отдельные знания методики проведения горных работ	Обладает полными знаниями методики проведения горных работ	Демонстрирует исчерпывающие знания методики проведения горных работ
	Умеет (У2) использовать организационно-распорядительные документы и методические материалы	Не умеет использовать организационно-распорядительные документы и методические материалы	Демонстрирует слабое умение использовать организационно-распорядительные документы и методические материалы	Обладает достаточным умением использовать организационно-распорядительные документы и методические материалы	Умеет использовать организационно-распорядительные документы и методические материалы
	Владеет (В2) навыками оформления документов и материалов	Не владеет навыками оформления документов и материалов, касающихся производ-	Слабо владеет навыками оформления документов и материалов, касающихся производ-	Демонстрирует достаточное владение навыками оформления документов и материалов,	Владеет навыками оформления документов и материалов, касающихся производ-

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
1	2	3	4	5	6
	материалов, касающихся производства горных работ	ся производства горных работ	изводства горных работ	касающихся производства горных работ	ства горных работ
	Знает (З3) действующие нормы, правила и стандарты, регламентирующие производство горных работ	Не знает действующие нормы, правила и стандарты, регламентирующие производство горных работ	Демонстрирует отдельные знания действующих норм, правил и стандартов, регламентирующих производство горных работ	Обладает полными знаниями действующих норм, правил и стандартов, регламентирующих производство горных работ	Демонстрирует исчерпывающие знания действующих норм, правил и стандартов, регламентирующих производство горных работ
	Умеет (У3) выполнять требования технической документации на производство работ, действующих норм, правил и стандартов	Не умеет выполнять требования технической документации на производство работ, действующих норм, правил и стандартов	Демонстрирует слабое умение выполнять требования технической документации на производство работ, действующих норм, правил и стандартов	Обладает достаточным умением выполнять требования технической документации на производство работ, действующих норм, правил и стандартов	Умеет выполнять требования технической документации на производство работ, действующих норм, правил и стандартов
	Владеет (В3) навыками контроля технической документации на производство работ, действующих норм, правил и стандартов	Не владеет навыками контроля технической документации на производство работ, действующих норм, правил и стандартов	Слабо владеет навыками контроля технической документации на производство работ, действующих норм, правил и стандартов	Демонстрирует достаточное владение навыками контроля технической документации на производство работ, действующих норм, правил и стандартов	Владеет навыками контроля технической документации на производство работ, действующих норм, правил и стандартов
ПКС-5. Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	Знает (З4) источники научно-технической информации в области эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых	Не знает источники научно-технической информации в области эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых	Демонстрирует отдельные знания источников научно-технической информации в области эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых	Обладает полными знаниями источников научно-технической информации в области эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых	Демонстрирует исчерпывающие знания источников научно-технической информации в области эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых
	Умеет (У4) проводить поиск необходимой информации научно-технической литературе	Не умеет проводить поиск необходимой информации научно-технической литературе	Демонстрирует слабое умение проводить поиск необходимой информации научно-технической литературе	Обладает достаточным умением проводить поиск необходимой информации научно-технической литературе	Умеет проводить поиск необходимой информации научно-технической литературе
	Владеет (В4) навыками применения научно-технической информа-	Не владеет навыками применения научно-технической информа-	Слабо владеет навыками применения научно-технической информации в	Демонстрирует достаточное владение навыками применения научно-технической ин-	Владеет навыками применения научно-технической информации в области эксплу-

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
1	2	3	4	5	6
	ции в области эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых	ции в области эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых	области эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых	формации в области эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых	атационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых
	Знает (З5) технические и технологические процессы	Не знает технические и технологические процессы	Демонстрирует отдельные знания технических и технологических процессов	Обладает полными знаниями технических и технологических процессов	Демонстрирует исчерпывающие знания технических и технологических процессов
	Умеет (У5) анализировать опыт разработки технических и технологических процессов	Не умеет анализировать опыт разработки технических и технологических процессов	Демонстрирует слабое умение анализировать опыт разработки технических и технологических процессов	Обладает достаточным умением анализировать опыт разработки технических и технологических процессов	Умеет анализировать опыт разработки технических и технологических процессов
	Владеет (В5) навыками корректировки технологических процессов с учетом реальной ситуации	Не владеет навыками корректировки технологических процессов с учетом реальной ситуации	Слабо владеет навыками корректировки технологических процессов с учетом реальной ситуации	Демонстрирует достаточное владение навыками корректировки технологических процессов с учетом реальной ситуации	Владеет навыками корректировки технологических процессов с учетом реальной ситуации
	Знает (З6) современные методы и средства анализа информации	Не знает современные методы и средства анализа информации	Демонстрирует отдельные знания современных методов и средств анализа информации	Обладает полными знаниями современных методов и средств анализа информации	Демонстрирует исчерпывающие знания современных методов и средств анализа информации
	Умеет (У6) оценивать достоверность построенных моделей с использованием современных методов и средств анализа информации	Не умеет оценивать достоверность построенных моделей с использованием современных методов и средств анализа информации	Демонстрирует слабое умение оценивать достоверность построенных моделей с использованием современных методов и средств анализа информации	Обладает достаточным умением оценивать достоверность построенных моделей с использованием современных методов и средств анализа информации	Умеет оценивать достоверность построенных моделей с использованием современных методов и средств анализа информации
	Владеет (В6) навыками интерпретации результатов построенных моделей с использованием современных методов и средств анализа информации	Не владеет навыками интерпретации результатов построенных моделей с использованием современных методов и средств анализа информации	Слабо владеет навыками интерпретации результатов построенных моделей с использованием современных методов и средств анализа информации	Демонстрирует достаточное владение навыками интерпретации результатов построенных моделей с использованием современных методов и средств анализа информации	Владеет навыками интерпретации результатов построенных моделей с использованием современных методов и средств анализа информации

КАРТА
обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина Правовые основы недропользования

Код, специальность 21.05.04 Горное дело

Направленность Маркшейдерское дело

№ 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 в ЭБС (+/-)
1	<u>Певзнер, Марк Еремеевич.</u> Горное право [Текст] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Горное дело" / М. Е. Певзнер. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Горная книга : Изд-во Московского гос. горного ун-та, 2009. - 375 с.	15	25	100	-
2	Горное право [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Горное дело" / И. В. Изюмов [и др.] ; ТюмГНГУ. - Электрон. текстовые дан. - М. : ПравоТЭК, 2010. - эл. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с контейнера.	ЭР*	25	100	+