

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.22 НОРМАТИВНЫЕ И ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ И НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ

Объем трудоемкости: 3 зачетные единицы

Цель дисциплины: является получение студентами комплекса представлений о действующих в Российской Федерации законодательных принципах и нормах регулирования отношений, возникающих в процессе недропользования и геологоразведочных работ, о правах и компетенции федеральных и региональных органов власти в распоряжении государственным фондом недр, об основных принципах, регулирующих порядок получения права пользования недрами и о системе лицензирования такого пользования.

Задачи дисциплины:

ознакомление с нормативной базой недропользования и геологоразведочных работ в РФ, в том числе и на её континентальном шельфе, с динамикой взаимного влияния интересов федерального центра и региональных правительств; проведения сравнительного анализа практики управления недропользованием в различных странах и регионах мира.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Нормативные и правовые основы геологоразведочных работ и недропользования» введена в учебные планы подготовки специалиста (специальность 21.05.03 «Технология геологической разведки» специализация «Геофизические методы поиска и разведки месторождений полезных ископаемых») согласно ФГОС ВО, блока Б1, обязательная части (Б1.О), индекс дисциплины — Б1.О.22, читается в девятом семестре. Дисциплина предусмотрена основной образовательной программой (ООП) КубГУ в объёме 3 зачетных единиц (108 часа, итоговый контроль — зачет).

Предшествующие дисциплины, необходимые для изучения дисциплины «Нормативные и правовые основы геологоразведочных работ и недропользования»: «Геология», «Петрофизика», «Магниторазведка», «Гравиразведка», «Сейсморазведка», «Геофизические исследования скважин», «Инженерные геолого-геофизические исследования».

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Код и наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине (<i>знает, умеет, владеет</i> (<i>навыки и/или опыт деятельности</i>))
ОПК-1. Способен применять правовые основы геологического изучения недр и недропользования, обеспечения экологической и промышленной безопасности и уметь их учитывать при поисках, разведке и эксплуатации месторождений полезных ископаемых, а также строительстве	
ИОПК-1.1. Владеет правовыми основами геологического изучения недр и недропользования, обеспечения экологической и промышленной безопасности.	Знает полномочия и практику деятельности органов государственной власти РФ, субъектов РФ и органов местного самоуправления в области регулирования недропользования Умеет ориентироваться в мире норм и ценностей, оценивать явления и события с моральной и правовой точек зрения

Код и наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине (знает, умеет, владеет (навыки и/или опыт деятельности))
	Владеет рационализации профессиональной деятельности и вопросов безопасности и защиты окружающей среды
ИОПК-1.2. Принимает обоснованные правовые решения и умеет их учитывать при поисках, разведке и эксплуатации месторождений полезных ископаемых, а также строительстве	Знает основные положения правового регулирования добычи нефти и газа по законодательству РФ и субъектов РФ
	Умеет планировать свою деятельность с учетом результатов социального анализа
	Владеет навыками использования нормативных правовых документов в своей деятельности
ОПК-5. Способен применять навыки анализа горно-геологических условий при поисках, оценке, разведке и добыче полезных ископаемых, а также при гражданском строительстве	
ИОПК-5.1. Владеет методами анализа горно-геологических условий.	Знает систему и принципы налогообложения в области недропользования; основные права и обязанности субъектов недропользования
	Умеет обосновывать решения в сфере деятельности предприятий геологоразведки;
	Владеет навыками анализа правового обеспечения безопасности работ по проведению геологических и геофизических исследований и охрана недр
ИОПК-5.2. Применяет навыки анализа горно-геологических условий при поисках, оценке, разведке и добыче полезных ископаемых, а также при гражданском строительстве	Знает методы и средства ограничения пользования недрами для предотвращения ущерба людям и окружающей среде; порядок разрешения споров в недропользовании; общие требования международного горного права
	Умеет анализировать экономические механизмы регулирования недропользования; анализировать государственное регулирование отношений недропользования в РФ
	Владеет навыками анализа государственного регулирования проведения поисковых и геологоразведочных работ

Содержание дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

№ раздела	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1	Законодательство о недрах в РФ. Собственность на недра	12	2	2	—	8

2	Пользователи недр	12	2	2	—	8
3	Государственный фонд недр	14	4	2	—	8
4	Государственное регулирование отношений недропользования	14	4	2	—	8
5	Правовое обеспечение безопасности работ по проведению геофизики и охрана недр	14	4	2	—	8
6	Экономические механизмы регулирования недропользования. Платежи за пользование недрами	18	6	2	—	10
7	Государственное регулирование процесса геологической разведки месторождений полезных ископаемых	18	6	2	—	10
	<i>Итого по разделам дисциплины</i>	101,8	28	14	—	59,8
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	6				
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2				
	Подготовка к текущему контролю	—				
	Общая трудоемкость по дисциплине	108				

Курсовая работа: не предусмотрена.

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет.

Автор: Захарченко Ю.И., старший преподаватель кафедры геофизических методов поисков и разведки