

Б1.Б.11 ПРАВОВЫЕ И НОРМАТИВНЫЕ ОСНОВЫ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ

Курс 5 семестр 9.

Объем — 2 зачетные единицы.

Итоговый контроль — зачет.

Целью изучения дисциплины “Правовые и нормативные основы геологоразведочных работ” 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.

Приобретение студентами сведений о соотношении прав и обязанностей недропользователей при проведении геологических и геофизических исследований, о распределении их индивидуальной или совокупной юридической ответственности, о принципах рационального использования и охраны недр, а также о государственной инспекции недр — является **основной задачей изучения дисциплины.**

Цель изучения дисциплины “Правовые и нормативные основы геологоразведочных работ” достигается посредством решения ряда связанных теоретических и практических частей задач, в том числе: 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 ООП ВО.

Дисциплина “Правовые и нормативные основы геологоразведочных работ” введена в учебные планы подготовки специалиста (специальность 21.05.03 “Технология геологической разведки” специализация “Геофизические методы исследования скважин”) согласно ФГОС ВО, блока Б1, базовой части (Б1.Б), индекс дисциплины — Б1.Б.11, читается в девятом семестре.

Предшествующие смежные дисциплины логически и содержательно взаимосвязанные с изучением данной дисциплины: Б1.Б.10 “Правоведение”,

Б1.Б.12 “Экономические основы геологоразведочных работ”, Б1.В.01 “Планирование, стадийность и организация геологоразведочных работ”.

Последующие дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей в соответствии с учебным планом: Б1.Б.28 “Управление производственными процессами в геологоразведке”, Б1.В.03 “Инженерная геофизика”, Б1.В.ДВ.01.01 “Современные проблемы геологии и геофизики”.

Дисциплина предусмотрена основной образовательной программой (ООП) КубГУ (специальность 21.05.03 “Технология геологической разведки” специализация “Геофизические методы исследования скважин”) в объёме 2 зачетных единиц (72 часа, итоговый контроль — зачет).

Результаты обучения.

Процесс изучения дисциплины “Правовые и нормативные основы геологоразведочных работ” направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 21.05.03 “Технология геологической разведки”:

— способность использовать общеправовые знания в различных сферах деятельности (ОК-8);

— готовность к работе в качестве руководителя подразделения, лидера группы работников, формирование целей команды в многонациональном коллективе, в том числе и над междисциплинарными, инновационными проектами, принятие решений в ситуациях риска, учитывая цену ошибки, ведением обучения и оказанием помощи работникам (ОПК-3);

— способность принимать и обосновывать решения в сфере деятельности предприятий геологоразведки (ПК-34).

В результате изучения дисциплины “Правовые и нормативные основы геологоразведочных работ” студент должен уметь решать задачи, соответствующие его квалификации.

Изучение дисциплины “Правовые и нормативные основы геологоразведочных работ” направлено на формирование у обучающихся общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, что отражено в таблице.

№ п.п.	Индекс компетенций	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1	ОК-8	способность использовать общеправовые знания в различных сферах деятельности	юридические основы деятельности предприятий; основные принципы и положения конституционного,	анализировать и оценивать социальную информацию; ориентироваться	навыками письменного аргументированного изложения собственной точки

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
			трудового, гражданского и административного права; полномочия и практику деятельности органов государственной власти РФ, субъектов РФ и органов местного самоуправления в области регулирования недропользования; требования государственной инспекции недр в отношении рационального использования и охраны недр; основные положения правового регулирования добычи нефти и газа по законодательству РФ и субъектов РФ; систему законодательных актов, регулирующих отношения недропользования в РФ	в мире норм и ценностей, оценивать явления и события с моральной и правовой точек зрения; планировать свою деятельность с учетом результатов социального анализа	зрения; рационализации профессиональной деятельности и вопросов безопасности и защиты окружающей среды; навыками использования нормативных правовых документов в своей деятельности
2	ОПК-3	готовность к работе в качестве руководителя подразделения, лидера группы работников, формирование целей команды в многонациональном коллективе, в том числе и над междисциплинарным и, инновационными проектами, принятие решений в ситуациях риска, учитывая цену ошибки, ведением обучения и оказанием помощи работникам	роль и место государственной политики в недропользовании и в формировании рынка рабочих мест; систему и принципы налогообложения в области недропользования; основные права и обязанности субъектов недропользования; методы и средства ограничения пользования недрами для предотвращения ущерба людям и окружающей среде; порядок разрешения споров в	использовать правовые знания в оценке явлений общественной жизни и в собственной деятельности; осуществлять свою деятельность с учетом результатов социального анализа; проводить анализ нормативной документации на соответствие требованиям законодательства в сфере недропользования и охраны недр	сотрудничества, ведения переговоров и разрешения конфликтов; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики, практического анализа и логики различного рода рассуждений; навыками реализации прав и соблюдения обязанностей гражданина, способствованием

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
			недропользовании; общие требования международного горного права		граждански взвешенному и ответственному поведению
3	ПК-34	способность принимать и обосновывать решения в сфере деятельности предприятий геологоразведки	порядок разрешения имущественных споров, условия застройки площадей залегания полезных ископаемых и условия землепользования таких площадей; основные виды лицензирования и содержания лицензий; основы законодательства о недрах субъектов РФ	обосновывать решения в сфере деятельности предприятий геологоразведки; анализировать экономические механизмы регулирующего недропользования; анализировать государственное регулирование отношений недропользования в РФ	навыками обоснования решения в сфере деятельности предприятий геологоразведки; навыками анализа правового обеспечения безопасности работ по проведению геологических и геофизических исследований и охрана недр; навыками анализа государственного регулирующего проведения поисковых и геологоразведочных работ

Содержание и структура 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	10	5	3	—	2
2	Пользователи недр	10	5	3	—	2
3	Государственный фонд недр	9	5	2	—	2
4	Государственное регулирование отношений недропользования	8	4	2	—	2
5	Правовое обеспечение безопасности работ по проведению геофизики и	9	5	2	—	2

	охрана недр					
6	Экономические механизмы регулирования недропользования. Платежи за пользование недрами	12	6	3	—	3
7	Государственное регулирование процесса геологической разведки месторождений полезных ископаемых	12	6	3	—	3

Курсовые проекты и работы не предусмотрены.

Интерактивные образовательные технологии используются в аудиторных лекционных и практических занятиях.

Вид аттестации: зачет.

Основная литература.

1. Ампилов Ю.П. Стоимостная оценка недр: учебное пособие для студентов и магистрантов. Моск. гос. ун-т им. Ломоносова М.В. Изд. 2-е, перераб. и доп. — М.: Геоинформмарк, 2011. (25)
2. Мархгейм М.В., Смоленский М.Б., Тонков Е.Е. Правоведение: учебник для студентов вузов / под ред. Смоленского М.Б. — 11-е изд., испр. и доп. — Ростов-на-Дону: Феникс, 2013. — 413 с. (6)

Авторы:

Захарченко Е.И., к.т.н., доцент кафедры геофизических методов поисков и разведки КубГУ;

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