

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины  
«Защита интеллектуальной собственности»  
основной профессиональной образовательной программы  
по направлению подготовки 21.06.01 Геология, разведка и разработка  
полезных ископаемых  
направленности Технология бурения и освоения скважин**

1. Цели изучения дисциплины состоит в понимании аспирантами основ охраны интеллектуальной собственности, представление процедур охраны объектов интеллектуальной собственности, изучение видов решений научных и технических задач и принципов создания и выявление инновационных технических решений.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к вариативной части - факультативу и опирается на общетехническую подготовку аспиранта.

Для полного усвоения данной дисциплины необходима общетехническая подготовка аспиранта.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-3, ПК-4,

4. Требования к результатам освоения дисциплины  
В результате освоения дисциплины обучающийся должен:  
знать:

- базовые понятия и категории федерального законодательства об интеллектуальной собственности;

- пути решения проблемы оптимизации использования ресурсного потенциала организации; самостоятельно приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения, в том числе в новых областях знаний, непосредственно не связанных со сферой деятельности.

уметь:

- выделять элементы гражданских правоотношений в сфере интеллектуальной собственности;

- применять инновационные методы для решения производственных задач, конструировать и разрабатывать новые инновационные технологические процессы и новое оборудование нефтегазодобычи и транспорта нефти и газа;

владеть:

- порядком проведения анализа существенных признаков объектов интеллектуальной собственности.

- навыками проведения анализа и систематизации научно-технической информации по теме исследования

5. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 36 часов, 1 зач.ед, из них аудиторные занятия 11/8 часов, самостоятельная работа 25/28 часов.

6. Вид промежуточной аттестации: зачет – 5/5

7. Рабочую программу разработал: А.Л.Колтунов, доцент, к.с.н.

**Заведующий кафедрой НБ**

**Ю.В. Ваганов**