

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Ухтинский государственный технический университет»
(УГТУ)



Декан НГФ Н. П. Демченко

(подпись)

(И. О. Фамилия)

20 24 г.

(подпись)

(И. О. Фамилия)

20 г.

(подпись)

(И. О. Фамилия)

20 г.

(подпись)

(И. О. Фамилия)

20 г.

(подпись)

(И. О. Фамилия)

20 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины «Защита интеллектуальной собственности»

Кафедра электроэнергетики, метрологии и лесопромышленных технологий Технологического факультета

Научная специальность: 2.5.21. Машины, агрегаты и технологические процессы

Форма обучения: очная форма


Курс(ы) 2

Год начала подготовки 2024

Рабочая программа по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности» разработана в соответствии с приказом Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)», учебным планом, одобренным решением учебно-методического совета ФГБОУ ВО «УГТУ» от 27.02.2024, протокол № 03.

Разработчик(и):

доцент каф ЭМ и ЛТ  Мухомов В.И.

Рассмотрено на заседании					
кафедры, реализующей ОПОП			совета направления подготовки/специальности		
Дата, номер протокола	ФИО зав. кафедрой	Подпись зав. кафедрой	Дата, номер протокола	ФИО председателя совета	Подпись председателя совета
№ 07 от 03.04.2024	М.А. Михеев		№ 02 от 02.04.2024	Е.В. Исупова	

Руководитель ОПОП,
Зав. кафедрой БМОНИГП, к.т.н, доцент



М. А. Михеев

АННОТАЦИЯ
программы дисциплины Защита интеллектуальной собственности

Цель преподавания дисциплины

- приобретение обучающимися теоретических знаний и практических навыков в области основ защиты интеллектуальной собственности.
- обучающийся должен знать основные аспекты функционирования института интеллектуальной собственности в условиях рыночной экономики в современной России.
- приобретение обучающимися практических навыков оформления заявок на объекты интеллектуальной собственности.

Задачи изучения дисциплины:

- дать общие представления об институте ИС, его проблемах, перспективах как в Российской Федерации, так и мировой практике;
- ознакомить с основами организации патентной деятельности, изучение патентного законодательства РФ, получение навыков овладеть основными методами и системами патентного поиска и анализа патентной документации, с правовыми и экономическими основами изобретательской и патентно-лицензионной деятельности;
- изучение законодательства в области авторского права и смежных прав, о средствах индивидуализации, селекционных достижениях;
- научить оформлять заявки на различные объекты ИС, оформлять и регистрировать различные договора на разные объекты интеллектуальной собственности;
- ознакомить с правовой охраной различных объектов промышленной собственности;
- дать представления о гражданско-правовой, административной и уголовной ответственности за посягательства на интеллектуальную собственность;
- содействовать активизации научно-исследовательской деятельности

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

1.1. Цель преподавания дисциплины

- приобретение кадрами высшей квалификации теоретических знаний и практических навыков в области основ защиты интеллектуальной собственности. Преподаватель - исследователь должен знать основные аспекты функционирования института интеллектуальной собственности в условиях рыночной экономики в современной России.

1.2. Задачи изучения

- дать общие представления об институте ИС, его проблемах, перспективах как в Российской Федерации, так и мировой практике;
- ознакомить с основами организации патентной деятельности, изучение патентного законодательства РФ, получение навыков овладеть основными методами и системами патентного поиска и анализа патентной документации, с правовыми и экономическими основами изобретательской и патентно-лицензионной деятельности;
- изучение законодательства в области авторского права и смежных прав, о средствах индивидуализации, селекционных достижениях;
- научить оформлять заявки на различные объекты ИС, оформлять и регистрировать различные договора на разные объекты интеллектуальной собственности;
- ознакомить с правовой охраной различных объектов промышленной собственности;
- дать представления о гражданско-правовой, административной и уголовной ответственности за посягательства на интеллектуальную собственность;
- содействовать активизации научно-исследовательской деятельности.

1.3. Планируемые результаты освоения дисциплины)

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- историю возникновения, становления и развития интеллектуальной собственности;
- объекты авторского и смежных прав, промышленной собственности и их правовую охрану;
- виды изобретений;
- классификаторы на разные объекты ИС: международную патентную классификации. (МПК); международную классификацию промышленных образцов (МКПО); международную классификацию товаров и услуг (МКТУ);
- структуру и содержание баз данных Роспатента по различным объектам интеллектуальной собственности;
- международные и Российские организации охраняющие ИС.

Уметь:

- определять МПК; МКПО, МКТУ;
- проводить патентный поиск; выявлять аналоги, прототипы;
- составлять описание и формулы изобретения и иных объектов;
- оформить заявку на получение патента, регистрировать ПЭВМ, БД;
- составлять заявки и техническую документацию по различным объектам интеллектуальной собственности;
- рассчитывать размер государственной пошлины, за регистрацию объектов;
- составлять, оформлять, регистрировать и трактовать различные договора (лицензионный договор, договора отчуждения, заказа, залога, франчайзинга) на разные объекты интеллектуальной собственности.

Владеть:

- навыками находить и пользоваться нормативно-правовыми актами, определяющими правовую охрану объектов интеллектуальной собственности;
- возможностью ориентироваться в судебной и административной практике за нарушение интеллектуальных прав.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

2.1. Перечень дисциплин, освоение которых студентами необходимо для изучения данной дисциплины: Современные методики и технологии профессионально-ориентированного обучения, «Организация и планирование научно-исследовательской работы»

2.2. Перечень дисциплин, изучение которых базируется на материале данной дисциплины:

Подготовка и оформление заявок на объекты интеллектуальной собственности в Роспатент, выполнение необходимого перечня условий к защите диссертационной работы

3. Структура и содержание дисциплины:

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зачетная единица, 36 часов.

Общее содержание дисциплины по разделам (при необходимости):

3.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Семестр	Всего часов	Итого контактные часы	В том числе					СРС + контроль	Контроль	КП, КР, РГР, контр. раб, реферат	Экзам	Зачет
			Лек	Лаб	Пр	ИЗ	АК					
4	36	18,5	6		12		0,5	17,5			-	+
ИТОГО	36	18,5	6		12		0,5	17,5			-	+

3.1.1. Объем часов и зачетных единиц по дисциплине

Наименование раздела (модуля) Наименование темы дисциплины	Всего часов	Аудиторные занятия	АК	В том числе			СРС
				Лекции	Лабор.	Практич.	
Тема 1. Общее вопросы ИС.	5,5	3		1		2	2,5
Тема 2. Объекты автор. права.	5	3		1		2	2
Тема 3. Интеллектуальные права на объекты. Ноухау. Средства индивидуализации	6	3		1		2	3
Тема 4. Объекты патентного права.	7	3		1		2	4

Тема 5. Регистрация объектов патентного права.	7	3	0,5	1		2	4
Тема 6. Ответственность за нарушение прав ИС.	5	3		1		2	2
АК	0,5	0,5	×	×	×	×	×
Контроль	×	×	×	×	×	×	×
Всего часов	36	18,5	0,5	6	×	12	17,5

3.1.2. Наименование тем, их содержание, объем лекционных занятий (по курсам)

Номер темы	Наименование темы	Основное содержание темы	Количество часов
1	2	3	4
Тема 1.	Общие вопросы ИС.	Предмет защиты ИС. Общие вопросы ИС. Общие вопросы ИС. Субъекты и объекты права. Интеллектуальные права.	1
Тема 2.	Объекты авторского права.	Авторское право и смежные права. Объекты авторского права. ПЭВМ и БД.	1
Тема 3.	Интеллектуальные права на объекты. Ноу-хау. Средства индивидуализации	Интеллектуальные права на объекты авторского права. Объекты смежных прав, их правовая охрана. Иные объекты интеллект. собственности. Ноу-хау. Средства индивидуализации товаров, работ, услуг, предприятий.	1
Тема 4.	Объекты патентного права.	Патентное право. Объекты патентного права. Интеллектуальные права на объекты патентного права.	1
Тема 5.	Регистрация объектов	Регистрация объектов патентного права.	1
Тема 6.	Ответственность за нарушение прав.	Ответственность за нарушение прав. Недобросовестная конкуренция.	1
ВСЕГО			6

3.1.3. Наименование тем (вопросов), выделенных для самостоятельной работы

Номер темы	Наименование темы	Основное содержание темы	Кол-во часов	Литература
1	2	3	4	
Тема 1.	Исторические аспекты авторского права	История возникновения интеллектуальной собственности и авторского права. Системы патентования в разных странах. Их достоинства и недостатки.	2,5	ОЛ-1 ОЛ-2
Тема 2.	Объекты авторского права.	Нарушения авторских прав в литературе и искусстве. Понятие и принципы АП. Знаки правовой охраны. Понятие приоритета на объект патентного права. Виды приоритетов.	2	ОЛ-1 ОЛ-2 ДЛ-3 ДЛ-4

Тема 3.	Интеллектуальные права на объекты. Ноу-хау. Средства индивидуализации	Объекты патентного права – ноу-хау, рационализаторское предложение. Средства индивидуализации товаров, услуг, работ и предприятий (ТЗ, ТМ, НМПТ, КО, ФН)	3	ОЛ-1 ОЛ-2 ДЛ-3 ДЛ-4 ДЛ-5
Тема 4.	Патентное право и их нарушения	Объекты патентного права – изобретение, полезная модель, промышленный образец. Права патентообладателя. Средства индивидуализации товаров, услуг, работ и предприятий (ТЗ, ТМ, НМПТ, КО, ФН)	4	ОЛ-1 ОЛ-2 ДЛ-3 ДЛ-4 ДЛ-5
Тема 5.	Система правовой охраны	Особенность правовой охраны проектов, официальных документов, символов, знаков. Назначение и применение системы «антиплагиат».	4	
Тема 6.	Ответственность за нарушение прав.	Ответственность за нарушение прав. Недобросовестная конкуренция.	2	ОЛ-1 ОЛ-2 ДЛ-3 ДЛ-4 ДЛ-5
ИТОГО			17,5	

3.1.4. Практические занятия, их содержание и объем в часах (по курсам)

Номер темы	Наименование практических занятий	Основное содержание практических занятий (семинаров)	Кол-во часов
1	2	3	4
Тема 1.	ПЗ № 1. Составление и правовой анализ договоров	Практическое занятие по составлению и правовому анализу договора отчуждения исключительного права, лицензионного договора, договора заказа на разные объекты ИС	2
Тема 2.	ПЗ № 2. Порядок регистрации документов авторского права	Порядок регистрации ПЭВМ и БД. Оформление заявки на регистрацию в Роспатенте. Расчет госпошлины за регистрацию.	2
Тема 3.	ПЗ № 3. Организация патентного поиска и правила оформления изобретения	Проведение патентного поиска на сайте Роспатента, по бюллетеням. Ознакомление с МПК, МКПО, МКТУ. Изучение патентной информации на разные объекты ИС. Правила оформления описания изобретения, полезной модели, промышленного образца. Формула изобретения. Решение ситуационных задач по патентоведению.	2
Тема 4.	ПЗ № 4. Порядок регистрации иных объектов ИС	Порядок регистрации товарных знаков, знаков обслуживания, наименований мест происхождения товаров. Оформление заявки на регистрацию в Роспатенте. Расчет госпошлины на регистрацию. Изучение	2
Тема 5.	ПЗ № 5. Регистрация объектов патентного права.	Оформление заявки на регистрацию в Роспатенте. Расчет госпошлины на регистрацию. Структура заявки, описания, реферата, формулы изобретения (ПМ).	2

Тема 6.	ПЗ № 6. Ответственность за нарушение прав ИС.	Ответственность за нарушение прав ИС. Недобросовестная конкуренция.	2
ИТОГО			12

3.1.5. Лабораторные занятия, их наименование и объем в часах

Не предусмотрены учебным планом.

3.2. Перечень тем рефератов

Не предусмотрены учебным планом.

3.3. Перечень тем контрольных работ

Не предусмотрены учебным планом.

3.4. Интерактивные образовательные технологии, используемые при проведении учебных занятий

Курс	Вид занятий (лекции, практические, лабораторные)	Вид используемой интерактивной образовательной технологии	Количество часов
2	<i>Лекции</i>	Лекция-визуализация¹ – передача информации посредством схем, таблиц, рисунков, видеоматериалов, проводится по ключевым темам с комментариями.	6
	<i>Практические занятия</i>	1. Объекты авторского права. 2. Патентное право. Объекты патентного права. Интеллектуальные права на объекты патентного права. 3. Регистрация объектов патентного права.	6

4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине, основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

4.1. Основная и дополнительная литература

№№ п-п	Автор и наименование	Вид пособия	Год издания	Кол-во экз. в библиотечке
основная литература:				
ОЛ-1	Гуреева, М. А. Защита интеллектуальной собственности [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / Под ред. проф. И. К. Ларионова, доц. М. А. Гуреевой, проф. В. В. Овчинникова. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. — 256 с. - ISBN 978-5-394-02184-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513286	У	2015	znanium.com/catalog.php?bookinfo=513286
ОЛ-2	Карпычев, М. В. Интеллектуальная собственность (Права на результаты интеллектуальной деятельности): Учеб. пос. / М.В. Карпычев, Ю.Л. Мареев и др.; Под общ. ред. Н.М. Коршунова - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 400 с.: Режим доступа: znanium.com/	УП	2014	znanium.com/
дополнительная литература:				
ДЛ-3	Новоселова, Л. А. Интеллектуальная собственность: некоторые аспекты правового регулирования: Монография /	Др	2014	znanium.com/

¹ Пример

	Л.А. Новоселова, М.А. Рожкова - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 128 с.: 84х108 1/32. (обложка) ISBN 978-5-91768-468-0, 500 экз.: Режим доступа: znanium.com/			
ДЛ-4	Рыжков И.Б. Основы научных исследований и изобретательства: Учебное пособие. – 2-е изд., стер. – СПб.: Изд. «Лань», 2013. – 224 с.	УП	2013	10
ДЛ-5	Гражданский кодекс Российской Федерации. Части первая, вторая, третья и четвертая : по состоянию на 25 февраля 2012 г. С учетом изменений, внесенных Федеральными законами от 6 декабря 2011 г. № 393-ФЗ, 405-ФЗ, от 8 декабря 2011 г. № 422-ФЗ / М. : Проспект, 2012. – 543с.	Др	2012	СПС Консультант Плюс

4.2. Методические пособия и указания

№ № п-п	Наименование	Год изда- ния	Кол-во экз.
1	2	3	4
М-1	Интеллектуальная собственность (Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): Уч. пос./Под ред. Н.М.Коршунова - Москва : Юр.Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 384 с. (П)ISBN 978-5-91768-601-1. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/503205	2015	https://znanium.com/catalog/product/503205

5. Программное обеспечение и Интернет-ресурсы

5.1. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины

Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
ЭБС Издательство Лань Соглашение о сотрудничестве № 194/16 от 01.06.2016 г. на бесплатный контент	с 01.06.2016 по 31.05.2017 г.
ЭБС ZNANIUM.COM. ООО НИЦ «ИНФРА-М» Договор (основная коллекция) № 2400/10.15 от 20.10.2015 г. Договор (основная коллекция) № 1925эбс/1934эбс от 21.11.2016 г	с 20.11.2015 г. по 19.11.2016 г с 20.12.2016 г. по 19.12.2017 г.
ЭБС «Библиокомплектатор» - ЭБС «IPRbooks». ООО «Ай Пи Эр Медиа». Договор № 1624/16 от 29.01.2016 г Доп. Соглашение №1 от 10.02.2016 г. к Договору № 1624/16 от 29.01.2016 г. Доп. Соглашение №2 от 04.03.2016 г. к Договору № 1624/16 от 29.01.2016 г.	с 29.01.2016 г. по 31.01.2017 г.
«ЭБС ЮРАЙТ. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». Договор № 2513 от 02.08.2016 г.	с 02.08.2016 г. по 01.08.2017 г.
ВЭБС Учебно-методические пособия. ФГБОУ ВПО «Ухтинский государственный технический университет». «Свидетельство о государственной регистрации базы данных» № 2015621792 от 16.12.2015 г., «Свидетельство о регистрации средства массовой информации» Эл №ФС77-56782 от 29.01.2014 г.	с 30.01.2013 по наст. время
ФГБУ «Российская государственная библиотека». Договор № 095/04/0355 от 15.11.2016 г. Срок 6 месяцев	Доступ факт. с 15.11.2016 по 14.05.2017 г.
ООО «КонсультантПлюсКоми», Договор № РДД/УЗ/2014/084 от 01.09.2014 г. с пролонгацией неограниченное количество раз.	с 01.09.2014 г. по наст. время
Ресурсы научной библиотеки (НБ) ТИУ (ТюмГНГУ) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» Договор № 09-16/2016 от 24.03.2016 г.	Доступ факт. с 12.04.2016 г. по 23.03.2018
Ресурсы электронной библиотеки (ЭБ) УГНГУ ФГБОУ ВПО «Уфимский государственный нефтяной технический университет» Договор № Б51/2016 от 25.04.2016 г.	Доступ факт. с 10.05.2016 г. по 24.04.2018
Ресурсы научно-технической библиотеки РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина ФГБОУ ВО «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина» Договор № 085-2/ЭБ-16 от 27.06.2016 г.	Доступ факт. с с 07.06.2016 г. по 26.06.2018
Электронная библиотека норм, правил и стандартов РФ «NormaCS» ООО «НормаСиЭс-Регион» Договор № 95-13 от 09.01.2014 г.	с 01.01.2014 по наст. время (последнее обновление 31.12.2014 г.)
Научная Электронная Библиотека - eLibrary.ru ООО Научная Электронная Библиотека. Лицензионное соглашение № 4750 от 17.04.2009 Договор № SIO-4750-2015 от 18.12.2015 на лицензионное обслуживание Договор № SIO-4750-2016 от 25.10.2016 на лицензионное обслуживание	с 17.04.2009 г. по наст. время
Университетская информационная система РОССИЯ (Интегрированная коллекция ресурсов для гуманитарных исследований) НИВЦ МГУ. Офиц. письмо №2665 от 29.11.2004 г. Перерегистрация 20.04.2009 г.	с 29.11.2004 г. по наст. время
Полнотекстовая база данных СМИ polpred.com Совет ветеранов МИД РФ, ООО «ПОЛПРЕД Справочники». Электронное письмо от 24.11.2009 г.	24.11.2009 г. по наст. время
Государственная информационная система «Национальная электронная библиотека». ФГБУ «Российская государственная библиотека».	с 15.07.2015 г. по наст. время

Договор № 101/НЭБ/0438 от 15.07.2015 г. по 14.07.2016 г. с пролонгацией неограниченное количество раз.	
Электронный каталог «Центральной библиотеки МОГО «Ухта». Некоммерческое партнерство «Корпорация библиотек «Ухта-ИРБИС» Договор от 16.07.2013	с 16.07.2013 по наст. время
Медiateка – 93 дисков. Поставщики: ООО «Кордис & Медиа», Российский Фонд фундаментальных исследований, Национальная библиотека РК, Пермский государственный технический университет, Федеральная служба гос. статистики по РК, ЗАО «Физико-технический центр», частные лица	с 08.08.2001 по наст. время
Проект «АРБИКОН» МБА/ЭДД. НП «АРБИКОН». Договор № С/401 от 06.09.2013 г., Доп. соглашение № 1 от 18.02.2014 г.	с 18.02.2014 по наст. время с 20.02.2014 по наст. время
Реферативные журналы ВИНИТИ РАН. Договор № 1021/09.13 от 06.09.2013 г. Информационное письмо от 21.02.2014	с 06.09.2013 г. по 31.12.2017

5.2. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

- ООО «Издательство Лань». Соглашение о сотрудничестве № 227 от 01.06.2015 (бес-срочно) на бесплатный контент;
- ООО НИЦ «ИНФРА-М» Договор (основная коллекция) № 2400/10.15 от 20.10.2015 сроком на 1 год (доступ открыт с 20.11.2015 г.);
- ООО «Ай Пи Эр Медиа». Договор № 1624/16 от 29.01.2016 сроком на 1 год (до 31.01.2017 г.) Доп. Соглашение №1 от 10.02.2016 г. к Договору № 1624/16 от 29.01.2016 Доп. Соглашение №2 от 04.03.2016 г. к Договору № 1624/16 от 29.01.2016;
- ФГБОУ ВО «Тюменский государственный нефтегазовый университет» Договор № 09-16/2016 от 24.03.2016 г.;
- ФГБОУ ВПО «Уфимский государственный нефтяной технический университет» До-говор № Б51/2016 от 25.04.2016 г.;
- ФГБУ «Российская государственная библиотека». Договор № 101/НЭБ/0438 от 15.07.2015 г. по 14.07.2016 г.;
- ООО Научная Электронная Библиотека. Лицензионное соглашение № 4750 от 17.04.2009 по наст. время.;
- Некоммерческое партнерство «Корпорация библиотек «Ухта-ИРБИС» Договор от 16.07.2013 по наст. время;
- Реферативные журналы ВИНИТИ РАН Договор № 1021/09.13 от 06.09.2013 г. по наст. время;
- Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 (к договору №58-14 от 10.11.2014);
- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (к договору №58-14 от 10.11.2014).

6. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине представлен в Приложении.

Целью создания ФОС является установление соответствия уровня подготовки обучаю-щихся требованиям рабочей программы дисциплины.

Задачи ФОС:

- контроль и управление процессом приобретения аспирантами необходимых знаний, умений, навыков и уровня сформированности знаний, умений и навыков, определяемых ФГТ;
- обеспечение соответствия результатов обучения задачам будущей профессиональной деятельности через совершенствование традиционных и внедрение инновационных методов обучения в образовательный процесс;
- проверка качества формирования знаний, умений и навыков у обучающихся;

- оценка уровня сформированности знаний, умений и навыков.

7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Именная аудитория АО «Транснефть-Север» кафедры ЭиМ – лаборатория 16Г, Большая химическая, аудитории 502Б, 503Б укомплектованы специализированной мебелью, оборудованы проектором и экраном для демонстрации научного доклада (презентации) и плакатов в электронном виде.

Компьютерные классы (читальный зал ауд. 208 В, отдел электронных ресурсов ауд. 214-216 В) укомплектованы специализированной мебелью, оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети «Интернет» с доступом к электронной информационно-образовательной среде университета для самостоятельной работы обучающихся.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Защита интеллектуальной собственности

1. Перечень результатов освоения дисциплины и этапы их формирования

Результаты освоения		Этапы формирования (курс/раздел/тема дисциплины)
Знать	НТД регламентации контроля установленных требований, общероссийские классификаторы научно-технической и управленческой документации ЕСКД, ОКУД и др.	Темы 1-6.
	структуру и содержание баз данных Роспатента по различным объектам интеллектуальной собственности; международные и Российские организации охраняющие ИС.	Тема 1.
Владеть	методами анализа установленных требований, действующих норм, правил и стандартов при оформлении лицензионных соглашений; правилами составления патентной документации на основе результатов научных исследований в нефтегазовой отрасли	Темы 1-6.

2. Паспорт фонда оценочных средств

№ п/п	Контролируемые дидактические единицы (разделы, темы) дисциплины	Форма контроля	Наименование оценочного средства
1.	Предмет защиты ИС. Общие вопросы ИС. Общие вопросы ИС. Субъекты и объекты права. Интеллектуальные права.	Опрос	Вопросы для подготовки к занятию
2.	История возникновения интеллектуальной собственности и авторского права. Системы патентования в разных странах. Их достоинства и недостатки.	Практическое занятие	Тематики практических занятий; вопросы для подготовки ПЗ.
3.	Нарушения авторских прав в литературе и искусстве. Понятие и принципы АП. Знаки правовой охраны. Понятие приоритета на объект патентного права. Виды приоритетов.	Практическое занятие	Тематики практических занятий; вопросы для подготовки ПЗ.
4.	Объекты патентного права – ноу-хау, рационализаторское предложение. Средства индивидуализации товаров, услуг, работ и предприятий (ТЗ, ТМ, НМПТ, КО, ФН)	Практическое занятие	Тематики практических занятий; вопросы для подготовки ПЗ.

5.	<p>Ответственность за нарушение прав.</p> <p>Недобросовестная конкуренция.</p>	<p>Практическое за- нятие</p>	<p>Тематики практиче- ских занятий; вопросы для подго- товки ПЗ.</p>
----	--	-----------------------------------	--

3. Показатели и критерии оценивания результатов освоения дисциплины, описание шкал оценивания

Результаты освоения		Шкала оценивания	Критерии оценивания
Знать	<ul style="list-style-type: none"> – историю возникновения, становления и развития интеллектуальной собственности; – объекты авторского и смежных прав, промышленной собственности и их правовую охрану; – виды изобретений; – классификаторы на разные объекты ИС: международную патентную классификации. (МПК); международную классификацию промышленных образцов (МКПО); международную классификацию товаров и услуг (МКТУ); – структуру и содержание баз данных Роспатента по различным объектам интеллектуальной собственности; – международные и Российские организации охраняющие ИС. 	Пороговый уровень (обязательный)	Знать: <ul style="list-style-type: none"> – историю возникновения, становления и развития интеллектуальной собственности; – объекты авторского и смежных прав, промышленной собственности и их правовую охрану; – виды изобретений; – структуру и содержание баз данных Роспатента по различным объектам интеллектуальной собственности;
		Повышенный уровень (по отношению к пороговому уровню)	Знать: <ul style="list-style-type: none"> – классификаторы на разные объекты ИС: международную патентную классификации. (МПК); международную классификацию промышленных образцов (МКПО); международную классификацию товаров и услуг (МКТУ); – международные и Российские организации охраняющие ИС.
Уметь	<ul style="list-style-type: none"> – определять МПК; МКПО, МКТУ; – проводить патентный поиск; выявлять аналоги, прототипы; – составлять описание и формулы изобретения и иных объектов; – оформить заявку на получение патента, регистрировать ПЭВМ, БД; – составлять заявки и техническую доку- 	Пороговый уровень (обязательный)	Уметь <ul style="list-style-type: none"> – определять МПК; МКПО, МКТУ; – проводить патентный поиск; выявлять аналоги, прототипы; – составлять описание и формулы изобретения и иных объектов; – оформить заявку на получение патента, регистрировать ПЭВМ, БД;
		Повышенный уровень	<i>Уметь:</i>

	ментацию по различным объектам интеллектуальной собственности; – рассчитывать размер государственной пошлины, за регистрацию объектов; – составлять, оформлять, регистрировать и трактовать различные договора (лицензионный договор, договора отчуждения, заказа, залога, франчайзинга) на разные объекты интеллектуальной собственности.	(по отношению к пороговому уровню)	– рассчитывать размер государственной пошлины, за регистрацию объектов; – составлять, оформлять, регистрировать и трактовать различные договора (лицензионный договор, договора отчуждения, заказа, залога, франчайзинга) на разные объекты интеллектуальной собственности.
Владеть	навыком выделения ключевой информации из текста	Пороговый уровень (обязательный)	<i>Владеть</i> навыками находить и пользоваться нормативно-правовыми актами, определяющими правовую охрану объектов интеллектуальной собственности;
		Повышенный уровень (по отношению к пороговому уровню)	<i>Владеть</i> возможностью ориентироваться в судебной и административной практике за нарушение интеллектуальных прав.

4. Задания для текущего контроля и промежуточной аттестации

Основным средством контроля выступают задания в форме вопросов к зачету.

Данная форма представляют собой задания, предназначенные для контроля уровня успеваемости и освоения знаний, умений и навыков у аспиранта по всем разделам дисциплины «Защита интеллектуальной собственности».

Оценка освоения учебной дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» осуществляется зачетом, который является основной формой аттестации. В рамках зачета необходимо ответить на 3 вопроса. Время зачета – 90 минут.

5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

Вопросы к зачету

1. Содержание и значение дисциплины «Защита интеллектуальной собственности», интеллектуальная деятельность, интеллектуальный продукт, интеллектуальный товар.
2. Источники права и перечень нормативно-правовых актов осуществляющих правовую защиту объектов ИС.
3. Место ИС в системе гражданско-правовых отношений. Гражданские правоотношения. Состав, содержание и виды правоотношений в области ИС.
4. Субъекты права. Правосубъектность физических и юридических лиц.
5. Индивидуальные субъекты права (автор, соавтор, изобретатель, патентовед, патентный поверенный, эксперт).
6. Коллективные субъекты права (ВОИС, европейское патентное ведомство, евразийское патентное ведомство, Роспатент, ФАС России, НИИ и ВУЗы, Российское авторское общество).
7. Смешанные субъекты права (заявитель, правообладатель, патентообладатель, лицензиат, лицензиар, заказчик, исполнитель, правопреемник и др.).
8. Объекты права. Ветви ИС. Классификация объектов ИС.
9. Интеллектуальные права (исключительное право, личные не имущественные и иные).
10. Распоряжение исключительными правами. Условия договора. Классификация договоров. Виды и формы договоров. Договоры в области ИС.
11. Договор об отчуждении исключительного права.
12. Лицензионный договор. Виды лицензий.
13. Договор авторского заказа.
14. Договор служебного заказа. Служебные произведения. Особенности правовой охраны произведений научно-педагогических кадров в ВУЗе, НИИ.
15. История авторского права.
16. Понятие и принципы АП. Признаки объектов АП. Состав отношений в АП (субъект, объект и содержание). Субъекты АП.
17. Объекты АП. Знаки правовой охраны. Произведения, не являющиеся объектами АП.
18. Произведения науки и учебные материалы, как объект АП, особенность их охраны.
19. Интеллектуальные права на объекты АП.
20. Особенность правовой охраны переводов, иных производных произведений, составных и аудиовизуальных произведений.
21. Особенность правовой охраны проектов официальных документов, символов, знаков и произведений архитектуры, градостроительства или садово-паркового искусства.
22. Особенность правовой охраны программ для ЭВМ и БД.
23. Сроки правовой охраны объектов АП. Переход произведения в общественное достояние.
24. Использование объектов АП в период действия ИП без согласия автора и выплаты вознаграждения.
25. Использование объектов АП библиотеками. Особенности правовой охраны объектов АП в Интернет, ЛКС. Проблемы и перспективы.