#### МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Альметьевский государственный нефтяной институт»



УТВЕРЖДАЮ
Перакту проректор АГНИ
А.Ф. Иванов
« 16 2019г.

### Рабочая программа дисциплины Б1.В.02 ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Направление подготовки: 21.04.01 - Нефтегазовое дело

Направленность (профиль) программы: Технологическое обеспечение

процессов нефтегазового производства Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: <u>очная</u> Язык обучения: <u>русский</u>

Год начала обучения по образовательной программе: 2019

Статус	Ф.И.О.	Подписы	Дата
Автор	Р.М. Фатхутдинова	Bound	d. 06.19
Рецензент	М.З. Валитов	beek	21.06.19
Зав. выпускающей (обеспечивающей) кафедрой нефтегазового оборудования и технологии машиностроения	Г.И. Бикбулатова	AD	dl. DE. 19

	Содержание
	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине,
	соотнесенных с планируемыми результатами освоения
	образовательной программы
	Место дисциплины в структуре основной профессиональной
	образовательной программы высшего образования
	Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества
	часов, выделенных на контактную работу обучающихся с
	преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся
	Содержание дисциплины, структурированное по темам
	(разделам) с указанием отведенного на них количества
	академических часов и видов учебных занятий
	4.1 Структура и тематический план контактной и
	самостоятельной работы по дисциплине
	4.2 Содержание дисциплины
	Перечень учебно-методического обеспечения для
	самостоятельной работы обучающихся по дисциплине
	Фонд оценочных средств по дисциплине
	6.1 Перечень оценочных средств
	6.2 Уровень освоения компетенций и критерии оценивания
	результатов обучения
	6.3 Варианты оценочных средств
	6.4 Методические материалы, определяющие процедуры
	оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы
	формирования компетенций
	Перечень основной, дополнительной учебной литературы и
	учебно-методических изданий, необходимых для освоения
	дисциплины
	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети
	«Интернет», необходимых для освоения дисциплины
	Методические указания для обучающихся по освоению
	дисциплины
)	Перечень программного обеспечения
	Материально-техническая база, необходимая для осуществления
	образовательного процесса по дисциплине
2	Средства адаптации преподавания дисциплины к потребностям
_	1

### ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1 Аннотация рабочей программы дисциплины Приложение 2 Лист внесения изменений Приложение 3 Фонд оценочных средств

Рабочая программа дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» разработана доцентом кафедры нефтегазового оборудования и технологии машиностроения Фатхутдиновой Р.М.

# 1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции обучающегося и индикаторы достижения компетенций, формируемые в результате освоения дисциплины «Защита интеллектуальной собственности»:

Профессиональный	Обобщенная	Трудовая	Профессиональ	Код и	Результаты	Оценочные
стандарт/анализ	трудовая	функция (Код,	ная	наименование	освоения	средства
зарубежного и/или	функции с	наименование	компетенция	индикатора	компетенции	текущего
отечественного	указанием	ТФ, уровень	(ПК)	достижения	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	контроля и
опыта	уровня	квалификации)	(===)	профессионально		промежуточно
Olibita	квалификации	квалификации)		й компетенции		й аттестации
	_			и компетенции		и аттестации
	(Код,					
	наименование					
	ОТФ)					
	Типз	задач профессионал	ьной деятельности:	научно-исследовате проектный	льский	
19.003	(7C)	<b>7С/04.7</b> Контроль	ПК-3 Способен	ПК-3.1 Знает	знать:	Текущий
Специалист по	Обеспечение	обеспечения	использовать	методы научного	- роль и место	контроль:
обслуживанию и	безопасной и	надежной,	методологию	познания, анализа и	инноваций и	- компьютерное
ремонту	эффективной	бесперебойной и	научных	обобщения опыта в	интеллектуальной	тестирование по
нефтезаводского	работы	безаварийной	исследований в	соответствующей	собственности в	темам 1, 3, 4;
оборудования	основных	работы	профессионально	области	современном мире;	- практические
	фондов	технологического	й деятельности	исследований,	- методы подготовки	задания по теме
	организации,	оборудования		методологию	и организации	4.
	организация			проведения	научного	_
	ремонтных			различного типа	исследования	Промежуточная
	работ и			исследований.	уметь:	аттестация:
	реконструкции			ПК-3.3	- ставить цели и	- зачет с
				Формулирует и	определять задачи	оценкой.
				решает задачи,	при организации	
				возникающие в	научных и	
				ходе исследовательской	проектных исследований;	
				деятельности, и	- систематизировать	
				требующие	научные знания в	
				углубленных	сфере	
				профессиональных	интеллектуальной	
				знаний.	собственности	
				311111111	владеть:	
					- навыками	
					использования	
					научной и	
					специальной	
					литературы и	
					информации в сфере	
					интеллектуальной	
					собственности	
19.003	(7C)	<b>7С/04.7</b> Контроль	ПК-4 Способен	ПК-4.2	знать:	Текущий
Специалист по	Обеспечение	обеспечения	проводить анализ	Осуществляет выбор	- методы проведения	контроль:
обслуживанию и	безопасной и	надежной,	и обобщение	методик и средств	поиска и отбора	- компьютерное
ремонту	эффективной	бесперебойной и	научно-	решения	информации об	тестирование по
нефтезаводского	работы	безаварийной	технической	поставленной	объектах	темам 1-5;
оборудования	основных	работы	информации по	задачи, проводит	промышленной	- практические
	фондов	технологического	теме	патентные	собственности;	задания по
	организации,	оборудования	исследования,	исследования с	- правовые способы	темам 1, 2, 4, 5.
	организация		осуществлять	целью обеспечения патентной чистоты	защиты	Проможения
	ремонтных работ и		выбор методик и средств решения	новых разработок.	исключительных	Промежуточная аттестация:
	расот и реконструкции		задачи, проводить	<b>ПК-4.3</b> Владеет	прав на результаты интеллектуальной	- зачет с
	реконструкции		патентные	навыками	деятельности	оценкой.
			исследования с	проведения анализа	уметь:	оценкон.
	1	l	последования с	проведения апализа	J.HCID.	l

целью	и систематизации	- использовать на	
обеспечения	информации по теме	практике принципы	
патентной	исследований, а	и методы проведения	
чистоты новых		патентно-	
разработок	исследований.	информационных	
1 1	-	исследований, в том	
		числе на патентную	
		чистоту;	
		- использовать	
		правовые способы	
		защиты	
		исключительных	
		прав на результаты	
		интеллектуальной	
		деятельности	
		владеть:	
		- методами	
		исследования на	
		патентную чистоту	

### 2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Дисциплина «Защита интеллектуальной собственности» Б1.В.02 включена в часть, формируемую участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 21.04.01 — «Нефтегазовое дело», направленность (профиль) программы «Технологическое обеспечение процессов нефтегазового производства» и является обязательной.

Дисциплина изучается на 2 курсе в 4 семестре.

# 3 Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Контактная работа обучающихся с преподавателем:

- лекции 24 ч.;
- практические занятия 12 ч.

Самостоятельная работа 72 ч.

Форма промежуточной аттестации дисциплины: зачет с оценкой в 4 семестре.

# 4 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

## 4.1 Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине

#### Тематический план дисциплины

<b>№</b> п/п	Темы дисциплины	Семестр		контактной рачудоемкость (в ч Практич. Занятия		СР
1	Общие теоретические вопросы и основные положения законодательства	4	4	4	-	10
2	Институт авторского и смежных прав	4	6	2	-	12
3	Институт права промышленной собственности	4	8	-	-	18
4	Права авторов изобретения, полезной модели, промышленного образца	4	2	4	-	20
5	Защита права интеллектуальной собственности	4	4	2	-	12
	Итого по дисциплине	•	24	12	0	72

### 4.2 Содержание дисциплины

No॒	Тема	Кол-во	Используемый	Формируемые						
$\Pi/\Pi$	Тема	часов	метод	компетенции						
	Дисциплинарны	ій модуль 4	4.1							
1	1 Тема 1. Общие теоретические вопросы и основные положения законодательства									
	(8	8 ч.)								
	Л1. Интеллектуальная собственность.	2	Проблемная	ПК-4						
	Ее виды и понятие. Значение		лекция							
	интеллектуальной собственности в									
	современных экономических условиях.									
	Система источников правового									
	регулирования отношений, связанной с									
	созданием и защитой объектов									
	авторского и патентного права.									
	Л2. Методы и инструменты	2	Проблемная	ПК-3						
	проведения исследований в области		лекция	ПК-4						
	анализа рынка интеллектуальной									
	собственности и эффективности									
	использования результатов									
	интеллектуальной деятельности.									
	Международная система									
	законодательства в сфере правовой									

	U			
	защиты интеллектуальной и			
_	промышленной собственности.	2	Работа в малых	ПК-4
	П.З1. Изучение федеральных законов РФ «Об авторском праве и смежных	2		11N-4
	1 1		группах	
_	правах».	2		ПК-4
	П.З2. Изучение федеральных законов	2		11N-4
	РФ «О товарных знаках, знаках			
	обслуживания и наименованиях мест			
2	происхождения товаров»  Тома 2. Институт органа	NAODO H OM		
	Тема 2. Институт авторо	2	лекция-беседа	ПК-4
	Л3. Объекты авторского и смежных прав. Общие положения и	2	лекция-оеседа	11N-4
	прав. Общие положения и характеристики объектов авторского			
	права. Виды, признаки и классификация			
	объектов авторского права.			
	Произведения науки. Литературные			
	произведения науки. Зитературные произведения. Аудиовизуальные			
	произведения. Произведения.			
	Л4. Современные подходы к	2	Лекция-беседа	ПК-4
	регистрации авторских прав. Смежные	2	этекции-осседа	11111-4
	права, объекты смежных прав. Субъекты			
	авторского и смежных прав. Общие			
	положения. Личные неимущественные и			
	имущественные права: право авторства,			
	право на имя, право на обнародование,			
	право на опубликование, право на			
	публичное использование и др.			
	Л5. Правовой режим охраны и	2	Лекция-беседа	ПК-4
	использования объектов авторского		, , , , ,	
	права и смежных прав. Авторский			
	договор и его виды. Структура			
	авторского договора и порядок его			
	заключения. Обеспечение защиты			
	авторских и смежных прав. Организация			
	коллективного управления			
	имущественными правами авторов.			
	П.ЗЗ. Разработка товарных знаков и	2		ПК-4
	марок, их регистрация, защита и			
	модификация.			
	Дисциплинарнь	ий мод <mark>уль</mark>	4.2	
3	Тема 3. Институт права пром		й собственности (	
	Л6. Объекты промышленной	2		ПК-3
	собственности и их классификация.			ПК-4
	Понятие и признаки изобретения.			
	Объекты изобретений. Объекты, не			
	признаваемые изобретениями. Основные			
	признаки изобретения: новизна,			
	изобретательский уровень,			
	промышленная применимость.			
	Л7. Понятие и признаки полезной	2		ПК-3
	модели. Особенности понятия полезной			ПК-4
	модели: новизна, промышленная			

	т — —		T	1
	применимость. Понятие и признаки			
	промышленного образца. Основные			
	критерии промышленного образца:			
	новизна, оригинальность,			
	промышленная применимость.			
	Оформление патентных прав на			
	изобретения, полезные модели,			
	промышленные образцы и другие			
	объекты промышленной собственности.			
	Л8. Федеральная служба	2		ПК-4
	интеллектуальной собственности.			
	Составление, подача и рассмотрение			
	заявки на выдачу патента на изобретение			
	и полезную модель. Заявление на выдачу			
	патента. Структура описания			
	изобретения и полезной модели.			
	Чертежи и другие графические			
	материалы.			
	Л9. Особенности составления заявки на	2		ПК-4
	выдачу патента на промышленный	_		
	образец. Формула изобретения и ее			
	значение. Структура формулы			
	изобретения, ограничительная часть			
	формулы изобретения, отличительная			
	часть формулы изобретения.			
	Характерные признаки объекта			
	изобретения на способ. Характерные			
	признаки объекта изобретения на			
	устройство. Характерные признаки			
	объекта изобретения на вещество.			
4	Тема 4. Права авторов изобретения, п	олезной мо	олели, промышле	нного образиа
		6 ч.)	, F	<b>1</b> ,
	Л10. Возникновение патентных прав.	2		ПК-3
	Субъекты патентного права. Авторы			ПК-4
	изобретений, полезных моделей и			
	промышленных образцов. Служебное			
	изобретение. Патентообладатели. Патент			
	как форма правовой охраны объектов			
	промышленной собственности.			
	П.34. Составление заявки на	2	Работа в малых	ПК-3
	изобретение и формулы изобретения.	_	группах	ПК-4
	П.З5. Составление заявки на	2	Работа в малых	ПК-3
	промышленный образец.	_	группах	ПК-4
5	Тема 5. Защита права интелл	<u> </u>		
	Л11. Законодательство РФ о защите	2		<u>(б н.)</u> ПК-4
	авторских и смежных прав. Виды	_		1111
	правонарушений в области авторского и			
	патентного права.			
	Л12. Гражданская, административная и	2		ПК-4
	уголовная ответственность за нарушение			1111/-7
	авторских и патентных прав. Способы			
	защиты авторских и патентных прав.			

П.З6. Законодательная	основа защиты	2	ПК-4
интеллектуальной	промышленной		
собственности в РФ.			

### 5 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Самостоятельная работа обучающихся выполняется по заданию преподавателя, без его непосредственного участия и направлена на самостоятельное изучение отдельных аспектов тем дисциплины.

Цель самостоятельной работы — подготовка современного компетентного специалиста и формирования способной и навыков к непрерывному самообразованию и профессиональному совершенствованию.

Самостоятельная работа способствует формированию аналитического и творческого мышления, совершенствует способы организации исследовательской деятельности, воспитывает целеустремленность, систематичность и последовательность в работе студентов, развивает у них навык завершать начатую работу.

Самостоятельная работа может включать следующие виды работ:

- подготовка к текущему контролю успеваемости;
- подготовка к практическим занятиям;
- оформление отчетов по практическим занятиям;
- изучение понятийного аппарата дисциплины;
- проработка тем дисциплины;
- работа с основной и дополнительной литературой, представленной в рабочей программе;
  - изучение материала, вынесенного на самостоятельную проработку;
- работа в электронных библиотечных системах, справочных, справочно-поисковых и иных системах.

Темы для самостоятельной работы обучающегося, порядок их контроля по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности» приведены в методических указаниях:

Фатхутдинова P.M.Защита интеллектуальной собственности: Методические указания по проведению практических занятий и организации самостоятельной работы no дисциплине «Защита интеллектуальной собственности» для магистров направления подготовки «Нефтегазовое дело», направленность (профиль) программы «Технологическое обеспечение процессов нефтегазового производства» очной формы обучения. – Альметьевск: Альметьевский государственный нефтяной институт, 2019. – 28c.

#### 6 Фонд оценочных средств по дисциплине

Основной целью формирования ФОС по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности» является создание материалов для оценки качества подготовки обучающихся и установления уровня освоения компетенций.

Полный перечень оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине приведен в Фонде оценочных средств (*Приложение 3* к данной рабочей программе).

Текущий контроль освоения компетенций по дисциплине проводится при изучении теоретического материала, выполнении практических заданий на практических занятиях.

Итоговой оценкой освоения компетенций является промежуточная аттестация в форме зачета с оценкой.

#### 6.1 Перечень оценочных средств

Этап	Вид	Краткая характеристика оценочного	Представление							
формирования	оценочного	средства	оценочного							
компетенции	средства		средства в фонде							
Текущий контроль										
1	Тестирование компьютерное	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося по соответствующим компетенциям. Обработка результатов тестирования на компьютере обеспечивается специальными программами. Позволяет проводить самоконтроль (репетиционное	Фонд тестовых заданий							
		тестирование), может выступать в роли тренажера при подготовке к зачету или экзамену								
2	Практическое задание	Средство оценки умения применять полученные теоретические знания в практической ситуации. Задания должны быть направлены на оценивание тех компетенций, которые подлежат освоению в данной дисциплине, должны содержать четкую инструкцию по выполнению или алгоритм действий	Комплект заданий							
	I	Промежуточная аттестация								
3	Зачет с оценкой	Зачет формируется по результатам текущей работы в семестре без дополнительного опроса								

### 6.2 Уровень освоения компетенций и критерии оценивания результатов обучения

<b>№</b> п/п	Оцениваемые компетенции	Код и наименование индикатора	Планируемые результаты				
	(код, наименование)	достижения профессиональной	обучения	Продвинутый уровень	Средний уровень	Базовый уровень	Компетенции не освоены
		компетенции			Критерии оценивания	результатов обучения	
				«отлично» (от 86 до 100 баллов)	«хорошо» (от 71 до 85 баллов)	«удовлетворительно» (от 55 до 70 баллов)	«неудовл.» (менее 55 баллов)
				5	Зачтено (от 35 до 60 баллов	3)	Не зачтено (менее 35 баллов)
1	ПК-3 Способен использовать методологию научных исследований в профессионал ьной деятельности	3.1 Знает методы научного познания, анализа и обобщения опыта в соответствующей области исследований, методологию проведения различного типа исследований	знать: - роль и место инноваций и интеллектуальной собственности в современном мире; - методы подготовки и организации научного исследования	Сформированные систематические представления о роли и месте инноваций и интеллектуальной собственности в современном мире; методах подготовки и организации научного исследования	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы представления о роли и месте инноваций и интеллектуальной собственности в современном мире; методах подготовки и организации научного исследования	Неполные представления о роли и месте инноваций и интеллектуальной собственности в современном мире; методах подготовки и организации научного исследования	Фрагментарные представления о роли и месте инноваций и интеллектуальной собственности в современном мире; методах подготовки и организации научного исследования
		3.3 Формулирует и решает задачи, возникающие в ходе исследовательской деятельности, и требующие углубленных профессиональных знаний	уметь: - ставить цели и определять задачи при организации научных и проектных исследований; - систематизировать научные знания в сфере интеллектуальной собственности	Сформированное умение ставить цели и определять задачи при организации научных и проектных исследований; систематизировать научные знания в сфере интеллектуальной собственности	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение ставить цели и определять задачи при организации научных и проектных исследований; систематизировать научные знания в сфере интеллектуальной собственности	В целом успешное, но не систематическое умение ставить цели и определять задачи при организации научных и проектных исследований; систематизировать научные знания в сфере интеллектуальной собственности	Фрагментарное умение ставить цели и определять задачи при организации научных и проектных исследований; систематизировать научные знания в сфере интеллектуальной собственности
			владеть: - навыками использования научной и специальной литературы и	Успешное и систематическое владение навыками использования научной и специальной литературы и	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками использования научной и специальной	В целом успешное, но не систематическое владение навыками использования научной и специальной литературы и	Фрагментарное владение навыками использования научной и специальной литературы и информации в сфере

		1	I				
			информации в сфере	информации в сфере	литературы и	информации в сфере	интеллектуальной
			интеллектуальной	интеллектуальной	информации в сфере	интеллектуальной	собственности
			собственности	собственности	интеллектуальной	собственности	
					собственности		
2	ПК-4	4.2 Осуществляет	знать:	Сформированные	Сформированные, но	Неполные	Фрагментарные
	Способен	выбор методик и	- методы	систематические	содержащие отдельные	представления о	представления о
	проводить	средств решения	проведения поиска и	представления о	пробелы представления	методах проведения	методах проведения
	анализ и	поставленной	отбора информации	методах проведения	о методах проведения	поиска и отбора	поиска и отбора
	обобщение	задачи, проводить	об объектах	поиска и отбора	поиска и отбора	информации об	информации об
	научно-	патентные	промышленной	информации об	информации об	объектах	объектах
	технической	исследования с	собственности;	объектах	объектах	промышленной	промышленной
	информации	целью обеспечения	- правовые способы	промышленной	промышленной	собственности;	собственности;
	по теме	патентной чистоты	защиты	собственности;	собственности;	правовых способах	правовых способах
	исследования,	новых разработок	исключительных	правовых способах	правовых способах	защиты	защиты
	осуществлять	4.3 Владеет	прав на результаты	защиты	защиты	исключительных прав	исключительных прав
	выбор методик	навыками	интеллектуальной	исключительных прав	исключительных прав	на результаты	на результаты
	и средств	проведения	деятельности	на результаты	на результаты	интеллектуальной	интеллектуальной
	решения	анализа и		интеллектуальной	интеллектуальной	деятельности	деятельности
	задачи,	систематизации		деятельности	деятельности		
	проводить	информации по	уметь:	Сформированное	В целом успешное, но	В целом успешное, но	Фрагментарное умение
	патентные	теме исследований,	- использовать на	умение использовать на	содержащее отдельные	не систематическое	использовать на
	исследования с	а также патентных	практике принципы	практике принципы и	пробелы умение	умение использовать на	практике принципы и
	целью	исследований	и методы	методы проведения	использовать на	практике принципы и	методы проведения
	обеспечения		проведения	патентно-	практике принципы и	методы проведения	патентно-
	патентной		патентно-	информационных	методы проведения	патентно-	информационных
	чистоты новых		информационных	исследований, в том	патентно-	информационных	исследований, в том
	разработок		исследований, в том	числе на патентную	информационных	исследований, в том	числе на патентную
			числе на патентную	чистоту; использовать	исследований, в том	числе на патентную	чистоту; использовать
			чистоту;	правовые способы	числе на патентную	чистоту; использовать	правовые способы
			- использовать	защиты	чистоту; использовать	правовые способы	защиты
			правовые способы	исключительных прав	правовые способы	защиты	исключительных прав
			защиты	на результаты	защиты	исключительных прав	на результаты
			исключительных	интеллектуальной	исключительных прав	на результаты	интеллектуальной
			прав на результаты	деятельности	на результаты	интеллектуальной	деятельности
			интеллектуальной		интеллектуальной	деятельности	
			деятельности		деятельности		
			владеть:	Успешное и	В целом успешное, но	В целом успешное, но	Фрагментарное
			- методами	систематическое	содержащее отдельные	не систематическое	владение методами
			исследования на	владение методами	пробелы владение	владение методами	исследования на
			патентную чистоту	исследования на	методами исследования	исследования на	патентную чистоту
				патентную чистоту	на патентную чистоту	патентную чистоту	

### 6.3 Варианты оценочных средств

### **6.3.1 Тестирование компьютерное 6.3.1.1 Порядок проведения**

Тестирование компьютерное по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности» проводится два раза в течение семестра. Банк тестовых заданий содержит список вопросов и различные варианты ответов.

#### 6.3.1.2 Критерии оценивания

Результат теста зависит от количества вопросов, на которые был дан правильный ответ.

### 6.3.1.3 Содержание оценочного средства

### Тестовые задания для оценки уровня сформированности компетенций

I/ a =	Т		D	
Код	Тестовые вопросы	1	Варианты ответов	2
компет		1	2	3
енции	П		4.1	
пи э		циплинарный моду		
ПК-3	Система институтов	конституционног	административн	гражданского
	интеллектуальной	о права	ого права	права
	собственности в			
	настоящее время			
	является подотраслью			
	Правоотношения в	соподчинения	равенства,	юридической
	сфере интеллектуальной	одних субъектов	автономии воли	зависимости
	собственности основаны	другим	И	друг от друга
	на принципах		имущественной	субъектов права
			самостоятельнос	на результаты
			ти участников	интеллектуально
				й деятельности
	Права на объекты	возникают с	возникают с	
	авторского права и	момента их	момента их	
	смежных прав	регистрации и	создания	
		получения		
		охранных		
		документов		
ПК-4	Объектами	любые	перечень	перечень,
	интеллектуальной	результаты	объектов	объектов
	собственности	интеллектуально	интеллектуально	интеллектуально
	являются	й деятельности	й собственности,	й собственности,
			определённых в	определённых в
			ГК РФ	законе «Об
				авторском и
				смежных
				правах»
	К объектам патентных	промышленные	компьютерные	научные теории
	прав относятся	образцы	программы	И

				математические методы
	Условия	новизна,	оригинальность,	новизна,
	патентноспособности изобретения	промышленная применяемость	изобретательски й уровень	изобретательски й уровень, промышленная применяемость
	Дисциплинарный модуль 4.2			
ПК-3	Возможность иметь право автора возникает у гражданина	по достижению им 14 лет	в момент его рождения	по достижению им 18 лет
	Для осуществления авторских прав требуется	наличие дееспособности и достижение возраста 14 лет	разрешение правообладателя	никаких ограничений нет
	Каков срок действия исключительных прав правообладателя на программу для ЭВМ?	10 лет с момента создания программы	весь период жизни автора программы	период жизни автора и 70 лет после его смерти.15 лет, считая с момента регистрации программы в Роспатенте.
ПК-4	При отсутствии доказательств иного автором произведения считается лицо	обладающее рукописями (черновиками) произведения	осуществившее государственну ю регистрацию произведения и уплату пошлины	указанное в качестве автора на оригинале или экземпляре произведения
	Автоматически (без особого ходатайства) экспертиза по существу проводится в отношении	полезной модели	изобретения	промышленного образца
	Право признаваться автором изобретения, полезной модели, промышленного образца (право авторства) охраняется	20 лет	10 лет	5 лет

### **6.3.2** Практические задания **6.3.2.1** Порядок проведения

Выполнение практических заданий осуществляется студентами на практических занятиях и самостоятельно с использованием лекционного материала, а также материалов из списка рекомендованной основной и дополнительной литературы, учебно-методических изданий и нормативноправовых источников. Ответ студента оценивается преподавателем в соответствии с установленными критериями.

#### 6.3.2.2 Критерии оценивания

Баллы в интервале 86-100% от максимальных (максимальный балл приведен в п. 6.4) ставятся, если обучающийся:

- умеет разбирать альтернативные варианты решения практических заданий, развиты навыки критического анализа проблем, предлагает новые решения в рамках поставленного задания.

Баллы в интервале 71-85% от максимальных ставятся, если обучающийся:

- показал умение самостоятельно решать конкретные практические задания, но допустил некритичные неточности и доказательства в ответе и решении.

Баллы в интервале 55-70% от максимальных ставятся, если обучающийся:

- в состоянии решать задания в соответствии с заданным алгоритмом, однако допускает ряд ошибок при решение конкретной практического задания из числа предусмотренных рабочей программой дисциплины.

Баллы в интервале 0-54% от максимальных ставятся, если обучающийся:

- допускает грубые ошибки в решении типовых практических заданий (неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретного практического задания из числа предусмотренных рабочей программой дисциплины).

#### 6.3.2.3 Содержание оценочного средства

Пример задания для оценки сформированности компетенции **ПК-4**: Изучение федеральных законов  $P\Phi$  «Об авторском праве и смежных правах». Задание:

- 1. Запустить справочно-правовую систему «Консультант-плюс».
- 2. Найти Законы РФ «Об авторском праве и смежных правах».
- 3. Сохранить данные законы, для дальнейшей работы с ними.
- 4. Изучить законодательные акты.
- 5. В соответствии с законами заполнить формуляр.

Закон №

принят (дата)

Формуляр

Компонент	Статьи	Краткое содержание
Субъекты		
Объекты		
Права		
Обязанности		
Ограничения прав		
Защита прав		
Ответственность		

(название),

(кем)

Полный комплект практических заданий по темам дисциплины представлен в ФОС и методических указаниях:

Фатхутдинова Р.М. Защита интеллектуальной собственности: Методические указания по проведению практических занятий и организации самостоятельной работы по дисциплине «Защита интеллектуальной

собственности» для магистров направления подготовки 21.04.01 «Нефтегазовое дело», программы «Технологическое обеспечение процессов нефтегазового производства» очной формы обучения. — Альметьевск: Альметьевский государственный нефтяной институт, 2019. — 28с.

### 6.3.3 Зачет 6.3.3.1 Порядок проведения

Зачет формируется по результатам текущего контроля, без дополнительного опроса, так как в течение семестра проводится необходимое количество контрольных мероприятий, которые в своей совокупности проверяют уровень сформированности соответствующих компетенций.

## 6.4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций

### В ГБОУ ВО АГНИ действует балльно-рейтинговая система оценки знаний обучающихся.

Общие положения:

- Для допуска к экзамену студенту необходимо набрать не менее **35 баллов** по результатам текущего контроля знаний.
- Если студент по результатам текущего контроля в учебном семестре набрал от 55 до 60 баллов и по данной дисциплине предусмотрен экзамен, то по желанию студента в экзаменационную ведомость и зачетную книжку экзаменатором без дополнительного опроса может быть проставлена оценка «удовлетворительно».
- Выполнение контрольных работ и тестов принимается в установленные сроки.
  - Защита лабораторных работ принимается в установленные сроки.
- При наличии уважительных причин срок сдачи может быть продлен, но не более чем на две недели.
- Рейтинговая оценка регулярно доводится до студентов и передается в деканат в установленные сроки.

Порядок выставления рейтинговой оценки:

- 1. До начала семестра преподаватель формирует рейтинговую систему оценки знаний студентов по дисциплине, с разбивкой по текущим аттестациям.
- 2. Преподаватель обязан на первом занятии довести до сведения студентов условия рейтинговой системы оценивания знаний и умений по дисциплине.
- 3. После проведения контрольных испытаний преподаватель обязан ознакомить студентов с их результатами и по просьбе студентов объяснить объективность выставленной оценки.
- 4. В случае пропусков занятий по неуважительной причине студент имеет право добрать баллы после изучения всех модулей до начала экзаменационной сессии.

- 5. Студент имеет право добрать баллы во время консультаций, назначенных преподавателем.
- 6. Преподаватель несет ответственность за правильность подсчета итоговых баллов.
- 7. Преподаватель не имеет права аннулировать баллы, полученные студентом во время семестра, обязан учитывать их при выведении итоговой оценки.

### Распределение рейтинговых баллов по дисциплине

По дисциплине «Защита интеллектуальной собственности» предусмотрено 2 дисциплинарных модуля.

Общее количество баллов	24-44	31-56
Текущий контроль (практическое задание) Текущий контроль (тестирование)	12-24	13-20
Дисциплинарный модуль	ДМ 4.1 12-24	ДМ 4.2 18-36

Дисциплинарный модуль 4.1

	дисциплинарный модуль 4.1		
No	Виды работ	Максимальный балл	
$\Pi/\Pi$			
	Текущий контроль		
1	П.З1. Изучение федеральных законов РФ «Об авторском	8	
	праве и смежных правах».		
2	П.З2. Изучение федеральных законов РФ «О товарных	8	
	знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест		
	происхождения товаров».		
2	П.ЗЗ. Разработка товарных знаков и марок, их регистрация,	8	
	защита и модификация.		
Итог	Итого: 24		
	Текущий контроль		
1	Тестирование.	20	
Итог	Итого по ДМ 4.1: 44		

Дисциплинарный модуль 4.2

No	Виды работ	Максимальный балл		
$\Pi/\Pi$				
	Текущий контроль			
1	П.З4. Составление заявки на изобретение и формулы	12		
	изобретения.			
2	П.З5. Составление заявки на промышленный образец.	12		
3	П.З6. Законодательная основа защиты интеллектуальной	12		
	промышленной собственности в РФ.			
Итог	no:	36		
	Текущий контроль			
1	Тестирование.	20		
Итог	о по ДМ 4.2:	56		

Студентам могут быть добавлены **дополнительные баллы** за следующие виды деятельности:

- участие в научно-исследовательской работе кафедры (до 7 баллов);
- выступление с докладами (по профилю дисциплины) на конференциях различного уровня (до 5 баллов);
  - участие в написании статей с преподавателями кафедры (до 5 баллов).

При этом, если в течение семестра студент набирает более 100 баллов (по результатам дисциплинарных модулей и полученных дополнительных баллов), то итоговая сумма баллов округляется до 100 баллов.

В соответствии с Учебным планом направления подготовки 21.04.01 — Нефтегазовое дело, направленность (профиль) программы «Технологическое обеспечение процессов нефтегазового производства» по дисциплине «Защита оборудования от коррозии» предусмотрен зачет с оценкой.

Для получения **зачета с оценкой** общая сумма баллов (за дисциплинарные модули и дополнительные баллы) должна составлять от 55 до 100 баллов (см. шкалу перевода рейтинговых баллов).

#### Шкала перевода рейтинговых баллов

Общее количество набранных баллов	Оценка	
55-70	3 (удовлетворительно)	
71-85	4 (хорошо)	
86-100	5 (отлично)	

### 7 Перечень основной, дополнительной учебной литературы и учебнометодических изданий, необходимых для освоения дисциплины

№ п/п	Библиографическое описание	Кол-во печатных экземпляров или адрес электронного ресурса	Коэффициент обеспеченности
	Основная л	итература	
1	Ишков А.Д., Степанов А.В. Оформление	Режим доступа:	1
	заявки на выдачу патента на	http://www.iprbookshop.ru/16362.html	
	промышленный образец [Электронный		
	ресурс]: справочное пособие. – М.:		
	Московский государственный		
	строительный университет, ЭБС АСВ,		
	2012. – 63 c.		
2	Ишков А.Д., Степанов А.В. Оформление	Режим доступа:	1
	заявки на выдачу патента на полезную	http://www.iprbookshop.ru/16363.html	
	модель [Электронный ресурс]:		
	справочное пособие. – М.: Московский		
	государственный строительный		
	университет, ЭБС АСВ, 2012. – 48 с.		

4 5	Ишков А.Д., Степанов А.В.Оформление заявки на выдачу патента на изобретение [Электронный ресурс]: справочное пособие. — М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2012. — 47 с.  Кондратьева Е.А. Объекты интеллектуальных прав: особенности правовой охраны [Электронный ресурс]: монография. — М.: Статут, 2014. — 160 с.  Никулина В.С. Правовая защита товарного знака и борьба с недобросовестной конкуренцией [Электронный ресурс]: монография. —	Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/16364.html  Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/28954.html  Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/29347.html	1 1
	М.: Статут, 2015. – 208 с.		
	Дополнительна		1
1	Матюшенко С.В. Интеллектуальная собственность как явление [Электронный ресурс]: монография. — Омск: Омская академия МВД России, 2009. — 180 с.	Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/35991.html	1
2	Сычев А.Н. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение [Электронный ресурс]: учебное пособие. — Томск: Эль Контент, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. — 160 с.	Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13880.html	1
3	Щербачева Л.В. Гражданско-правовая регламентация интеллектуальной собственности в России на современном этапе [Электронный ресурс]: монография. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 143 с.	Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/15352.html	1
	Учебно-методич	еские издания	
1	Фатхутдинова Р.М. Защита интеллектуальной собственности: Методические указания по проведению практических занятий и организации самостоятельной работы по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности» для магистров направления подготовки 21.04.01 «Нефтегазовое дело», направленность (профиль) программы «Технологическое обеспечение процессов нефтегазового производства» очной формы обучения. — Альметьевск: Альметьевский государственный нефтяной институт, 2019. – 28 с.	http://elibrary.agni-rt.ru	1

## 8 Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем и информационных ресурсов, необходимых для освоения лисциплины

No	Наименование	Адрес в Интернете
$\Pi/\Pi$		
1	Единое окно доступа к информационным ресурсам	http://window.edu.ru/
2	Российская государственная библиотека	http://www.rsl.ru
3	Электронная библиотека Elibrary	http://elibrary.ru
4	Электронно-библиотечная система IPRbooks	http://iprbookshop.ru
5	Электронная библиотека АГНИ	http://elibrary.agni-rt.ru.

#### 9 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Цель методических указаний по освоению дисциплины — обеспечить обучающемуся оптимальную организацию процесса изучения дисциплины, а также выполнения различных форм самостоятельной работы.

Изучение дисциплины обучающимся требует систематического, упорного и последовательного накопления знаний, следовательно, пропуски отдельных тем не позволяют глубоко освоить как пропущенную тему, так и всю дисциплину в целом. Именно поэтому контроль над систематической работой студентов должен находиться в центре внимания преподавателя.

При подготовке к лекционным занятиям (теоретический курс) обучающимся необходимо:

- перед очередной лекцией необходимо изучить по конспекту материал предыдущей лекции, просмотреть рекомендуемую литературу;
- при затруднениях в восприятии материала следует обратиться к основным литературным источникам, рекомендованным рабочей программой дисциплины. Если разобраться в материале самостоятельно не удалось, то следует обратиться к лектору (по графику его консультаций) или к преподавателю на практических занятиях.

При подготовке к практическим занятиям, обучающимся необходимо:

- приносить с собой рекомендованную в рабочей программе литературу к конкретному занятию;
- до очередного практического занятия по рекомендованным литературным источникам проработать теоретический материал, соответствующей теме;
- теоретический материал следует соотносить с нормативно-справочной литературой, так как в нее могут быть внесены последние научные и практические достижения, изменения, дополнения, которые не всегда отражены в учебной литературе;
- в начале занятий задать преподавателю вопросы по материалу, вызвавшему затруднения в его понимании и освоении при выполнении заданий, заданных для самостоятельного решения;
- на занятии доводить каждое задание до окончательного решения, в случае затруднений обращаться к преподавателю.

Обучающимся, пропустившим занятия (независимо от причин), рекомендуется не позже, чем в 2-недельный срок явиться на консультацию к преподавателю и отчитаться по теме, изучавшейся на занятии.

Самостоятельная работа студентов имеет систематический характер и складывается из следующих видов деятельности:

- подготовка к текущему контролю успеваемости;
- подготовка к практическим занятиям;
- оформление отчетов по практическим занятиям;
- изучение понятийного аппарата дисциплины;
- проработка тем дисциплины;
- работа с основной и дополнительной литературой, представленной в рабочей программе;
  - изучение материала, вынесенного на самостоятельную проработку;
- работа в электронных библиотечных системах, справочных, справочно-поисковых и иных системах.

Для выполнения указанных видов работ необходимо изучить соответствующие темы теоретического материала, используя конспект лекций, учебники и учебно-методическую литературу, а также интернет-ресурсы.

Перечень учебно-методических изданий, рекомендуемых студентам для подготовки к занятиям и выполнению самостоятельной работы, а также методические материалы на бумажных и/или электронных носителях, выпущенные кафедрой своими силами и предоставляемые студентам во время занятий, представлены в пункте 7 рабочей программы.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в электронно-библиотечной системе «IPRbooks», а также на электронном ресурсе АГНИ (http://elibrary.agni-rt.ru) доступ к которым предоставлен студентам.

#### 10 Перечень информационных технологий

No	Наименование программного	Лицензия	Договор
$\Pi/\Pi$	обеспечения		
1	Microsoft Office Professional Plus 2016	№67892163	№0297/136
	Rus Academic OLP (Word, Excel,	от 26.12.2016г.	от 23.12.2016г.
	PowerPoint, Access)		
2	Microsoft Office Standard 2016 Rus	№67892163	№0297/136
	Academic OLP (Word, Excel, PowerPoint)	от 26.12.2016г.	от 23.12.2016г.
3	Microsoft Windows Professional 10 Rus	№67892163	№0297/136
	Upgrade Academic OLP	от 26.12.2016г.	от 23.12.2016г.
4	ABBYY Fine Reader 12 Professional	№197059	№0297/136
		от 26.12.2016г.	от 23.12.2016г.
5	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	№24C4-181023-	№591/BP00181210-CT
	– Стандартный Russian Edition	142527-330-872	от 04.10.2018
6	Электронно-библиотечная система		Государственный
	IPRbooks		контракт №578
			от 07.11.2018г.
7	ПО «Автоматизированная тестирующая	Свидетельство	
	система	государственной	

		регистрации программ для ЭВМ №2014614238 от 01.04.2014г.	
8	7-ZIР архиватор	свободно расп	ространяемое ПО

## 11 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по данной дисциплине

Освоение дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» предполагает использование нижеперечисленного материально-технического обеспечения:

No	Наименование специальных*	Оснащенность специальных помещений и помещений
$\Pi/\Pi$	помещений и помещений для	для самостоятельной работы
	самостоятельной работы	
1	Ул. Р. Фахретдина, 42.	1. Компьютер в комплекте с монитором IT Corp 3260
	Учебный корпус В,	2. Проектор BenQ W1070+
	аудитория В-315	3. Проекционный экран с электроприводом Lumien
	(учебная аудитория для	Master Control
	проведения занятий	
	лекционного типа)	
2	Ул. Р. Фахретдина, 42.	1. Компьютер в комплекте с монитором IT Corp 3260
	Учебный корпус В,	2. Проектор BenQ W1070+
	аудитория В-318	3. Проекционный экран с электроприводом Lumien
	(учебная аудитория для	Master Control
	проведения занятий	
	практического типа, групповых	
	и индивидуальных	
	консультаций, текущего	
	контроля и промежуточной	
	аттестации)	
3	Ул. Р. Фахретдина, 42.	1. Компьютер в комплекте с монитором IT Corp 3260
	Учебный корпус В,	– 11 шт. с подключением к сети «Интернет» и
	аудитория В-319	обеспечением доступа в электронную
	компьютерный класс (учебная	информационно-образовательную среду института.
	аудитория для проведения	2. Проектор BenQ MX717
	текущего контроля и	3. Экран на штативе
	промежуточной аттестации,	4. Принтер Kyocera FS-2100dn
	помещение для	5. Сканер Epson Perfection V33
	самостоятельной работы)	

<sup>\*</sup>Специальные помещения – учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

### 12 Средства адаптации преподавания дисциплины к потребностям обучающихся лиц с ограниченными возможностями здоровья

При необходимости в образовательном процессе применяются следующие методы и технологии, облегчающие восприятие информации обучающимися лицам с ограниченными возможностями здоровья:

- применение дистанционных образовательных технологий для передачи информации, организации различных форм интерактивной контактной работы обучающегося с преподавателем;
- применение дистанционных образовательных технологий для организации форм текущего контроля;
- увеличение продолжительности сдачи обучающимся лицам с ограниченными возможностями здоровья форм промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности их сдачи:
- продолжительности сдачи зачёта или экзамена, проводимого в письменной форме, не более чем на 90 минут;
- продолжительности подготовки обучающегося к ответу, на зачёте или экзамене, проводимом в устной форме, не более чем на 20 минут;
- продолжительности выступления обучающегося при защите курсовой работы (проекта) не более чем на 15 минут.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебным планом по направлению подготовки 21.04.01 — Нефтегазовое дело, направленность (профиль) программы «Технологическое обеспечение процессов нефтегазового производства».

## АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины

### «ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ»

Направление подготовки: 21.04.01 — Нефтегазовое дело Направленность (профиль) программы: «Технологическое обеспечение процессов нефтегазового производства»

Профессиональный	Обобщенная	Трупорад	Профессиональ	Код и	Результаты	Оценочные
				средства		
зарубежного и/или					текущего	
	1.0	ТФ, уровень	(ПК)	индикатора	компетенции	1
отечественного	указанием		(IIK)	достижения		контроля и
опыта	уровня	квалификации)		профессионально		промежуточно
	квалификации			й компетенции		й аттестации
	(Код,					
	наименование					
	ОТФ)		.,			
	Типз	задач профессионал	ьной деятельности:	научно-исследовате, проектный	льский	
19.003	(7C)	<b>7С/04.7</b> Контроль	ПК-3 Способен	ПК-3.1 Знает	знать:	Текущий
Специалист по	Обеспечение	обеспечения	использовать	методы научного	- роль и место	контроль:
обслуживанию и	безопасной и	надежной,	методологию	познания, анализа и	инноваций и	- компьютерное
ремонту	эффективной	бесперебойной и	научных	обобщения опыта в	интеллектуальной	тестирование по
нефтезаводского	работы	безаварийной	исследований в	соответствующей	собственности в	темам 1, 3, 4;
оборудования	основных	работы	профессионально	области	современном мире;	- практические
	фондов	технологического	й деятельности	исследований,	- методы подготовки	задания по теме
	организации,	оборудования		методологию	и организации	4.
	организация ремонтных			проведения различного типа	научного исследования	Промочитонноя
	работ и			исследований.	уметь:	Промежуточная аттестация:
	реконструкции			ПК-3.3	- ставить цели и	- зачет с
	реконструкции			Формулирует и	определять задачи	оценкой.
				решает задачи,	при организации	
				возникающие в	научных и	
				ходе	проектных	
				исследовательской	исследований;	
				деятельности, и	- систематизировать	
				требующие	научные знания в	
				углубленных	сфере	
				профессиональных знаний.	интеллектуальной собственности	
				знании.	владеть:	
					- навыками	
					использования	
					научной и	
					специальной	
					литературы и	
					информации в сфере	
					интеллектуальной	
10.002	(70)	70/0471/	THE A Course on	ПК-4.2	собственности	Т
<b>19.003</b> Специалист по	(7C) Обеспечение	7С/04.7 Контроль обеспечения	ПК-4 Способен проводить анализ	Осуществляет выбор	знать:	Текущий контроль:
обслуживанию и	безопасной и	надежной,	проводить анализ и обобщение	методик и средств	<ul> <li>методы проведения поиска и отбора</li> </ul>	- компьютерное
ремонту	эффективной	бесперебойной и	научно-	решения	информации об	тестирование по
нефтезаводского	работы	безаварийной	технической	поставленной	объектах	темам 1-5;
оборудования	основных	работы	информации по	задачи, проводит	промышленной	- практические
= -	фондов	технологического	теме	патентные	собственности;	задания по
	организации,	оборудования	исследования,	исследования с	- правовые способы	темам 1, 2, 4, 5.
	организация		осуществлять	целью обеспечения	защиты	
	ремонтных		выбор методик и	патентной чистоты	исключительных	Промежуточная
	работ и		средств решения	новых разработок.	прав на результаты	аттестация:
	реконструкции		задачи, проводить	ПК-4.3 Владеет	интеллектуальной	- зачет с
			патентные исследования с	навыками проведения анализа	деятельности уметь:	оценкой.
			целью	и систематизации	- использовать на	
			обеспечения	информации по теме	практике принципы	

патентн	ной исс	сследований, а	и методы проведения
чистот			патентно-
разрабо	оток исс	сследований.	информационных
			исследований, в том
			числе на патентную
			чистоту;
			- использовать
			правовые способы
			защиты
			исключительных
			прав на результаты
			интеллектуальной
			деятельности
			владеть:
			- методами
			исследования на
			патентную чистоту

Место дисциплины в	<b>Б1.В.02</b> Дисциплина «Защита интеллектуальной				
структуре ОПОП ВО	собственности» включена в часть, формируемую участниками				
	образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)».				
	Изучается на 2 курсе в 4 семестре.				
Общая трудоемкость	Зачетных единиц по учебному плану: 3 ЗЕ.				
дисциплины (в зачетных	Часов по учебному плану: 108 ч.				
единицах и часах)					
Виды учебной работы	Контактная работа обучающихся с преподавателем:				
	- лекции <b>24</b> ч.;				
	- практические занятия 12 ч.				
	Самостоятельная работа 72 ч.				
Изучаемые темы	Тема 1. Общие теоретические вопросы и основные положения				
(разделы)	законодательства.				
	Тема 2. Институт авторского и смежных прав.				
	Тема 3. Институт права промышленной собственности.				
	Тема 4. Права авторов изобретения, полезной модели,				
	промышленного образца.				
	Тема 5. Защита прав интеллектуальной собственности.				
Форма промежуточной	Зачет с оценкой в 4 семестре.				
аттестации					



## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ к рабочей программе дисциплины Б1.В.02 ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Направление подготовки: 21.04.01 – Нефтегазовое дело

Направленность (профиль): Технологи

Технологическое обеспечение процессов

нефтегазового производства

на 2020/2021 учебный год

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

1. В п. 9 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины добавлено:

Для изучения дисциплины также, используется система дистанционного обучения АГНИ «Цифровой университет» (СДО АГНИ), созданная на платформе MOODLE, которая позволяет организовать контактную работу обучающихся посредством сети «Интернет» в удаленном режиме доступа. При этом трудоемкость дисциплины и контактной работы, материалы, используемые для проведения занятий, соответствуют учебному плану, РПД и позволяют полностью освоить заданные компетенции. Вид и форма лекционного материала и материала для практических занятий определяется преподавателем и размещается в СДО АГНИ «Цифровой университет».

2. В п. 10 Перечень программного обеспечения внесены изменения следующего содержания:

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Лицензия	Договор
1	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition	N⊵ 24C4191023143020830784	BP00347095-СТ/582 от 10.10.2019г.
2	Электронно-библиотечная система IPRbooks		Лицензионный договор №494 от 01.10.2019г.

			ны и одобрены на заседании
кафедры «Нефтегазовое оборудо	вание и т	ехнологи	ия машиностроения».
Протокол № 12 от «_	14 »	06	20 <u></u> 0r.
Заведующий кафедрой:	5		
к.т.н., доцент	SW	<u> </u>	Г.И. Бикбулатова
(ученая степень, ученое звание)	(подт	ись)	(И.О. Фамилия)