

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Шифр <i>Б1.В.ДВ.8.2</i>	Наименование дисциплины <i>Защита интеллектуального права</i>
----------------------------	--


Код направления подготовки	28.03.03
Направление подготовки	<i>Нanomатериалы</i>
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	<i>Композиционные и функциональные наноматериалы (академический бакалавриат)</i>
Год начала реализации ОПОП	2017
Уровень образования	<i>Бакалавриат</i>
Форма обучения	<i>Очная</i>
Год разработки/обновления	2016

Разработчики:

должность	ученая степень, учёное звание	ФИО
ст.преподаватель	к.ю.н.	Авдонин Р.В.
доцент	к.ю.н., доцент	Павлычева О.Н.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Социальных, психологических и правовых коммуникаций», Протокол № 4 от 09.11.2016 г.

Заведующий кафедрой

 / Ишков А.Д. /
Подпись, ФИО

Рабочая программа утверждена методической комиссией, Протокол № 2 от 14.11.2016 г.

Председатель
методической комиссии

 / Самченко С.В. /
Подпись, ФИО

Согласовано:

ЦОСП

 / А.Е. Беспалов /
дата _____ Подпись, ФИО

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Защита интеллектуального права» является углубление уровня освоения компетенций обучающегося в области нормативного обеспечения охраны прав на объекты интеллектуальной деятельности, охраняемой законодательством о защите интеллектуальных прав.

Задачи дисциплины:

- получение сведений о правовой охране результатов интеллектуальной деятельности (интеллектуальная собственность);
- формирование представления о системе нормативного обеспечения отношений по поводу интеллектуальной собственности;
- формирование системы знаний о правовом регулировании интеллектуальной собственности и ее институтах;
- получение сведений о правовом механизме оформления и осуществления защиты интеллектуальных прав, в том числе патентных прав.

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 28.03.03 «Наноматериалы» (уровень образования – бакалавриат).

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенция по ФГОС	Код компетенции по ФГОС	Основные показатели оценивания (показатели достижения результата)	Код показателя оценивания
способностью применять навыки сбора данных, изучения, анализа и обобщения научно-технической информации по тематике исследования, разработки и использования технической документации, основных нормативных документов по вопросам интеллектуальной собственности, подготовки документов к патентованию, оформлению ноу-хау	ОПК-4	Знает	
		основные юридические термины и понятия в области обеспечения охраны объектов интеллектуальной собственности	3 1
		основные нормативные акты в сфере охраны объектов интеллектуальной собственности	3 2
		основные правовые институты промышленной собственности	3 3
		нормативные требования к оформлению и осуществлению патентных прав	3 4
		порядок оформления прав на объекты промышленной собственности	3 5
		способы защиты прав на результаты интеллектуальной деятельности	3 6
		Умеет	
		подбирать нормативные документы в области охраны прав на объекты интеллектуальной собственности	У 1
		выявлять объекты интеллектуальных прав	У 2
		анализировать признаки патентоспособности объектов интеллектуальной собственности	У 3

Компетенция по ФГОС	Код компетенции по ФГОС	Основные показатели оценивания (показатели достижения результата)	Код показателя оценивания
		осуществлять патентный поиск аналогов и прототипа	У 4
		оформлять отдельные заявочные материалы	У 5
		применять нормы об охране прав на результаты интеллектуальной деятельности	У 6
		Имеет навык	
		использования правовых информационных ресурсов	Н 1
		проведения патентного поиска по патентным базам данных	Н 2

3. Указание места дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «*Защита интеллектуального права*» относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины/модули» основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 28.03.03 «Наноматериалы» (уровень образования – бакалавриат). Дисциплина является дисциплиной по выбору.

Изучение дисциплины «Защита интеллектуального права» основано на знаниях, умениях и навыках, полученных при изучении обучающимися следующих дисциплин Правоведение, Материаловедение и технологии наноматериалов, Основы технологии наноматериалов, Управление структурообразованием материалов и нанокompозитов, Основы синтеза наночастиц и наноматериалов, Современные методы анализа наночастиц и наноматериалов, Процессы и аппараты для синтеза наночастиц и наноматериалов.

Для освоения дисциплины «Защита интеллектуального права» обучающийся должен:

Знать:

- 1) понятие права, источники и нормы права, законности, правоотношения;
- 2) понятие и виды правонарушений и юридической ответственности;
- 3) основы административного и гражданского права;
- 4) особенности технологии наноматериалов;
- 5) критерии эффективности технологии строительных материалов и изделий;
- 6) методы синтеза и анализа наночастиц и наноматериалов;
- 7) процессы и аппараты для исследования, анализа и диагностики наночастиц и наноматериалов;

Уметь:

- 1) различать правовые нормы по отраслевому признаку;
- 2) находить структурные части правовой нормы;
- 3) классифицировать нормативные акты по юридической силе;
- 4) конструировать структуру материала по ее параметрам, обеспечивающим задаваемый уровень свойств данного материала;
- 5) интерпретировать экспериментальные результаты исследования свойств наноматериалов современными методами;
- 6) использовать информацию о новых видах оборудования и методах для исследования нанообъектов;

Иметь навыки:

- 1) пользования правовой базой («Консультант плюс», «Гарант» и т.д.) для поиска нормативных документов в области правового регулирования интеллектуальной деятельности;
- 2) пользования методами и средствами количественной оценки параметров состава, структуры, состояния и свойств строительных материалов;
- 3) выбора методов исследования и получения наноматериалов.

Дисциплина «Защита интеллектуального права» является предшествующей для освоения следующих дисциплин: Метрология, стандартизация и сертификация, Проектирование композитных наноматериалов, Проектирование простейших молекулярных систем, Организация производства наноматериалов строительного назначения.

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единицы, 180 академических часов (1 зачетная единица соответствует 36 академическим часам).

Структура дисциплины:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)						Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Контактная работа с обучающимися				Самостоятельная работа		
				Лекции	Практико-ориентированные занятия					
					Лабораторный практикум	Практические занятия	Групповые занятия - комп. практикумы	в период теор. обучения	в сессию	
1	Общие положения о правах на результаты интеллектуальной деятельности (интеллектуальная собственность)	7	1-4	10	-	2	-	10	6	Контроль работы на практических занятиях
2	Институты интеллектуальной собственности	7	5-14	30	-	8	-	39	13	Устный опрос Контрольная работа № 1
3	Особенности защиты интеллектуальных прав	7	14-16	8	-	6	-	40	8	Контрольная работа № 2
Итого (за семестр)				48	-	16	-	89	27	<i>Зачет с оценкой</i>

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

5.1. *Содержание лекционных занятий*

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тема и содержание занятия	Кол-во акад. часов
-------	---------------------------------	---------------------------	--------------------

1	Общие положения о правах на результаты интеллектуальной деятельности (интеллектуальная собственность)	<p>Интеллектуальная собственность. История развития права интеллектуальной собственности в России и зарубежных странах. Понятие собственности и интеллектуальной собственности: соотношение. Права на результаты интеллектуальной деятельности и права на материальные носители объектов интеллектуальной собственности. Место права интеллектуальной собственности в системе права.</p>	2
		<p>Интеллектуальные права. Понятие и виды интеллектуальных прав. Сущность и содержание исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности. Место исключительных прав в системе гражданского права Российской Федерации. Личные неимущественные и иные права на результаты интеллектуальной деятельности.</p>	2
		<p>Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности. Парижская конвенция по охране промышленной собственности, Мадридское соглашение о международной регистрации знаков, Бернская конвенция об охране литературных и художественных произведений, Всемирная (Женевская) конвенция об авторском праве.</p>	2
		<p>Российское законодательство в области интеллектуальной собственности. История нормативного регулирования интеллектуальной собственности в России. Общая характеристика российского законодательства об интеллектуальной собственности. Конституция РФ как основа правового регулирования отношений интеллектуальной собственности. Гражданский кодекс РФ. Иные нормативные правовые акты в области интеллектуальной собственности. Роль Роспатента и иных органов государственной власти в нормативном регулировании вопросов интеллектуальной собственности.</p>	2
		<p>Отдельные институты интеллектуальной собственности. Общие положения Классификация результатов интеллектуальной деятельности. Авторское право. Права, смежные с авторскими. Промышленная собственность. Патентное право. Права на средства индивидуализации участников гражданского оборота. Права на средства индивидуализации товаров, работ, услуг. Права на нетрадиционные объекты интеллектуальной собственности.</p>	2
2	Институты интеллектуальной собственности	<p>Авторское право. Понятие, функции и сфера действия авторского права. Принципы авторского права. Развитие российского законодательства в области авторского права. Место авторского права в системе гражданского права. Источники авторского права. Объекты авторских прав: понятие и виды. Субъекты авторского права.</p>	2

		<p>Содержание авторских прав. Личные неимущественные права авторов. Исключительно право на произведение и другие имущественные права. Свободное использование произведений. Срок действия исключительного авторского права. Договоры в сфере авторских прав. Наследование авторских прав и иные случаи перехода прав.</p>	2
		<p>Права на программы для ЭВМ и базы данных. Понятие и правовой режим программ для ЭВМ и баз данных. Программы для ЭВМ и базы данных, как объекты авторского права. Субъекты прав на программы для ЭВМ и базы данных. Содержание прав на программы для ЭВМ и базы данных. Исключительно право на программу для ЭВМ или базу данных, созданную по договору заказа либо при выполнении работ по договору подряда.</p>	2
		<p>Права, смежные с авторскими. Понятие и природа смежных прав. Их место в системе права интеллектуальной собственности и связь с авторским правом. Объекты, субъекты и виды смежных прав. Права организаций эфирного и кабельного вещания, изготовителя базы данных, публикатора. Свободное использование объектов смежных прав. Срок действия исключительных смежных прав.</p>	2
		<p>Патентное право. Правовая охрана изобретения, полезной модели, промышленного образца. Понятия и признаки изобретения, полезной модели, промышленного образца. Виды патентных прав. Субъекты патентного права. Авторы изобретения, промышленного образца, полезной модели. Патентообладатели. Наследники. Работодатели. Патентное ведомство РФ (Роспатент).</p>	2
		<p>Оформление патентных прав. Патентоспособность изобретения, полезной модели, промышленного образца. Патентная чистота. Функции патента. Правила и требования по составлению заявки на выдачу патента. Структура заявки на выдачу патента. Экспертиза заявки. Рассмотрение ходатайств, заявлений. Порядок принятия решения о выдаче патента. Регистрация изобретения, полезной модели, промышленного образца. Выдача патента на изобретение, полезную модель, промышленный образец. Досрочное прекращение и восстановление действия патента. Признание патента недействительным.</p>	2
		<p>Осуществление патентных прав. Содержание исключительного права на изобретение, полезную модель, промышленный образец. Срок действия исключительного права. Ограничения исключительного права. Право преждепользования. Договор об отчуждении исключительного права на изобретение, полезную модель или промышленный образец. Лицензионный договор о предоставлении права использования изобретения, полезной модели</p>	2

	или промышленного образца. Открытая лицензия. Предлицензионные договоры.	
	Права на средства индивидуализации участников гражданского оборота. Понятие фирменного наименования. Субъекты права на фирменное наименование. Содержание и осуществление исключительного права на фирменное наименование. Специфика правовой охраны фирменных наименований.	2
	Права на средства индивидуализации товаров, работ, услуг. Понятие и признаки товарного знака, знака обслуживания и наименования места происхождения товаров. Товарный знак (знак обслуживания) как средство индивидуализации товаров работ (услуг). Виды товарных знаков, знаков обслуживания и наименований мест происхождения товаров. Общеизвестный товарный знак и коллективный товарный знак. Субъекты прав на средства индивидуализации.	2
	Оформление прав на средства индивидуализации товаров, работ, услуг и распоряжение ими. Требования к обозначению, регистрируемому в качестве товарного знака. Государственная регистрация товарного знака и ее этапы. Свидетельство на товарный знак. Международная классификация товаров и услуг. Общеизвестные товарные знаки. Передача прав на товарный знак и знак обслуживания. Договор франчайзинга. Лицензионные договоры (на исключительной и неисключительной основе).	2
	Права на коммерческое обозначение. Понятие коммерческого обозначения. Содержание исключительного права на коммерческое обозначение. Осуществление исключительного права на коммерческое обозначение.	2
	Права на секрет производства (ноу-хау). Понятие секрета производства (ноу-хау). Особенности и содержание исключительного права на секрет производства. Режим коммерческой тайны. Распоряжение правом на ноу-хау. Служебное ноу-хау.	2
	Права на селекционные достижения. Объекты интеллектуальных прав на селекционное достижение. Условия охраноспособности селекционных достижений. Оформление прав на селекционное достижение. Выдача патента на селекционное достижение.	2
	Права на топологии интегральных микросхем. Понятие и условия правовой охраны топологий. Субъекты прав на топологию. Возникновение прав на топологии. Осуществление прав на топологии. Срок действия прав на топологию. Пределы осуществления прав на топологии. Переход и передача прав на топологию интегральных микросхем.	2
	Права на технологию. Право использования результатов интеллектуальной	2

		деятельности в составе единой технологии. Понятие единой технологии. Права и обязанности организатора создания единой технологии. Распоряжение правом на технологию.	
3	Особенности защиты интеллектуальных прав	Международная охрана объектов интеллектуальной собственности. Международные договоры в области охраны интеллектуальной собственности. Соглашение по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности (ТРИПС). Особенности международной охраны отдельных объектов интеллектуальной собственности.	2
		Гражданско-правовая защита интеллектуальных прав. Специфика гражданско-правового способа защиты. Субъекты, обладающие правомочиями на защиту интеллектуальных прав. Формы защиты интеллектуальных прав. Судебные и несудебные формы защиты интеллектуальных прав. Отдельные гражданские способы защиты интеллектуальных прав.	2
		Административно-правовые и уголовно-правовые способы защиты интеллектуальных прав. Специфика административно-правового и уголовного способов защиты интеллектуальных прав. Административный (внесудебный) порядок защиты нарушенных или оспариваемых прав. Объективная сторона преступного нарушения интеллектуальных прав. Административное правонарушение в сфере интеллектуальных прав и административная ответственность. Уголовная преступление и уголовная ответственность за нарушение интеллектуальных прав.	2
		Специфика защиты отдельных объектов права интеллектуальной собственности. Виды нарушений авторских и смежных прав. Контрафактные экземпляры произведения и фонограммы. Способы гражданско-правовой защиты патентных прав. Особенности рассмотрения споров в сфере патентных прав. Соотношение административного и судебного порядков рассмотрения патентных споров. Анализ судебной практики по делам о защите патентных прав. Анализ судебной практики по делам о защите исключительных прав на средства индивидуализации. Тенденции развития судебной практики. Процессуальные особенности рассмотрения споров в сфере интеллектуальной собственности. Рассмотрение дел Судом по интеллектуальным правам.	2
		Итого	48

5.2. Лабораторный практикум

Учебным планом лабораторный практикум не предусмотрен

5.3. Перечень практических занятий

Форма обучения – очная:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тема и содержание занятия	Кол-во акад. часов
1	Общие положения о правах на результаты интеллектуальной деятельности (интеллектуальная собственность)	<p>Характеристика права интеллектуальной собственности. Место права интеллектуальной собственности в системе гражданского права. Понятие и виды интеллектуальных прав. Сущность и содержание исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности. Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности. Российское законодательство в области интеллектуальной собственности. Виды объектов интеллектуальной собственности. Выполнение заданий и решение практических задач.</p>	2
2	Институты интеллектуальной собственности	<p>Авторское право и смежные права. Понятие, функции и сфера действия авторского права. Объекты авторских прав: понятие и виды. Субъекты авторского права. Личные неимущественные права авторов. Исключительно право на произведение и другие имущественные права. Программы для ЭВМ и базы данных, как часть авторского права. Договоры в сфере авторских прав. Понятие и природа смежных прав. Их место в системе права интеллектуальной собственности и связь с авторским правом. Выполнение заданий и решение практических задач.</p>	2
		<p>Патентное право. Понятия и признаки изобретения, промышленного образца, полезной модели. Виды патентных прав. Патентоспособность изобретения, полезной модели, промышленного образца. Правила и требования по составлению заявки на выдачу патента. Экспертиза заявки. Регистрация изобретения, полезной модели, промышленного образца. Выдача патента на изобретение, полезную модель, промышленный образец. Содержание исключительного права на изобретение, полезную модель, промышленный образец. Договор об отчуждении исключительного права на изобретение, полезную модель или промышленный образец. Лицензионный договор о предоставлении права использования изобретения, полезной модели или промышленного образца. Открытая лицензия. Предлицензионные договоры. Выполнение заданий и решение практических задач.</p>	2
		<p>Права на средства индивидуализации. Понятие фирменного наименования. Субъекты права и содержание права на фирменное наименование. Понятие и признаки товарного знака, знака обслуживания и наименования места происхождения товаров. Виды товарных знаков, знаков</p>	2

		<p>обслуживания и наименований мест происхождения товаров. Субъекты прав на средства индивидуализации. Государственная регистрация товарного знака и ее этапы. Свидетельство на товарный знак. Передача прав на товарный знак и знак обслуживания. Содержание исключительного права на коммерческое обозначение.</p> <p>Выполнение заданий и решение практических задач.</p>	
		<p>Права на нетрадиционные объекты права интеллектуальной собственности.</p> <p>Особенности и содержание исключительного права на секрет производства (ноу-хау). Распоряжение правом на ноу-хау. Условия охраноспособности селекционных достижений. Оформление прав на селекционное достижение. Возникновение права на топологии интегральных микросхем. Осуществление прав на топологии интегральных микросхем. Понятие единой технологии. Право использования результатов интеллектуальной деятельности в составе единой технологии. Выполнение заданий и решение практических задач.</p> <p>Контрольная работа № 1.</p>	2
3	Особенности защиты интеллектуальных прав	<p>Международные аспекты охраны объектов интеллектуальной собственности.</p> <p>Анализ международных договоров в области охраны интеллектуальной собственности. Соглашение по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности (ТРИПС). Особенности международной охраны отдельных объектов интеллектуальной собственности.</p> <p>Выполнение заданий и решение практических задач.</p>	2
		<p>Способы защиты интеллектуальных прав.</p> <p>Гражданско-правовые способы защиты. Формы защиты интеллектуальных прав в гражданском праве. Судебные и несудебные формы защиты интеллектуальных прав. Административно-правовой способ защиты интеллектуальных прав. Административное правонарушение в сфере интеллектуальных прав и административная ответственность. Уголовная преступление и уголовная ответственность за нарушение интеллектуальных прав.</p> <p>Выполнение заданий и решение практических задач.</p>	2
		<p>Защита отдельных объектов права интеллектуальной собственности.</p> <p>Виды нарушений авторского права и прав, смежных с авторскими. Контрафактные экземпляры произведения и фонограммы. Способы гражданско-правовой защиты патентных прав. Особенности рассмотрения споров в сфере патентных прав. Соотношение административного и судебного порядков рассмотрения патентных споров. Процессуальные особенности рассмотрения споров в сфере интеллектуальной собственности. Специфика рассмотрения дел Судом по интеллектуальным правам.</p> <p>Выполнение заданий и решение практических задач.</p>	2

		Проведение устного опроса. Контрольная работа № 2.	
		Итого	16

5.4. Групповые занятия – компьютерные практикумы

Учебным планом компьютерные практикумы не предусмотрены

5.5. Самостоятельная работа

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды самостоятельной работы	Кол-во акад. часов	
			в период теор. обучения	в сессию
1	Общие положения о правах на результаты интеллектуальной деятельности (интеллектуальная собственность)	<p>Проработка конспекта лекций и специальной литературы по теме. Закрепление изучаемого материала.</p> <p>Участие в групповых дискуссиях в ходе проведения практического занятия.</p> <p>Индивидуальная самостоятельная работа по изучению вопросов по данной теме.</p> <p>Самостоятельное выполнение заданий практических занятий.</p> <p>Составление словаря ключевых понятий по материалу раздела: «Общие положения о правах на результаты интеллектуальной деятельности (интеллектуальная собственность)».</p> <p>Самостоятельный анализ международных договоров в сфере интеллектуальной собственности (учреждающая Всемирную организацию интеллектуальной собственности. Всемирная конвенция об авторском праве. Бернская конвенция об охране литературных и художественных произведений. Парижская конвенция по охране промышленной собственности. Международная конвенция об охране прав исполнителей, производителей фонограмм и вещательных организаций).</p> <p>Анализ основных дополнений и изменений в новой редакции части четвертой ГК РФ в рамках реформы частного права.</p> <p>Определение соотношения понятий «интеллектуальные права», «интеллектуальная собственность», «промышленная собственность», «авторское право».</p>	10	
		<i>Подготовка к зачету и сдача зачета с оценкой</i>		
2	Институты интеллектуальной собственности	<p>Проработка конспекта лекций и специальной литературы по теме. Закрепление изучаемого материала.</p> <p>Изучение материала лекционных и практических занятий с помощью учебников,</p>	39	

		<p>учебных пособий, электронных ресурсов.</p> <p>Самостоятельное выполнение заданий практических занятий.</p> <p>Поиск зарубежных и отечественных источников патентного права.</p> <p>Подготовка таблицы со сравнением отдельных объектов интеллектуальной собственности. В таблице необходимо указать основания возникновения исключительных прав, порядок их оформления, наличие охранных документов.</p> <p>Самостоятельное изучение нормативных документов государственных органов по вопросам патентования (Например, Правила составления, подачи и рассмотрения документов, являющихся основанием для совершения юридически значимых действий по государственной регистрации изобретений, утв. Приказом Минэкономразвития России от 25.05.2016 № 316).</p> <p>Изучение порядка работы с патентными базами данных России, Espacenet, США, Германии, Японии, а также классификации изобретений МПК.</p> <p>Самостоятельная работа с информационно-поисковой системой ФИПС: Патентные документы РФ (рус.); Патентные документы РФ (анг.); Международная патентная классификация; Российские товарные знаки; Международная классификация товаров и услуг; Российские промышленные образцы; Международная классификация промышленных образцов; Программы для ЭВМ, БД и ТИМС.</p> <p>Изучение инструкции по работе с базами данных патентной информации России (ФИПС) и Espacenet.</p> <p>Подготовка к контрольной работе № 1.</p> <p><i>Подготовка к зачету и сдача зачета с оценкой.</i></p>		
3	Особенности защиты интеллектуальных прав	<p>Проработка конспекта лекций и специальной литературы по теме. Закрепление изучаемого материала.</p> <p>Изучение материала лекционных и практических занятий с помощью учебников, учебных пособий, электронных ресурсов.</p> <p>Самостоятельное выполнение заданий практических занятий.</p> <p>Проведение сравнительного анализа способов защита патентных прав (гражданские, административные, уголовные).</p> <p>Самостоятельный поиск материалов интересных судебных дел в области защиты авторских прав.</p> <p>Подготовка искового заявления в арбитражный суд по делу о нарушении товарного знака.</p> <p>Подготовка искового заявления (по форме</p>	40	13

		предложенной преподавателем) в арбитражный суд по факту нарушения товарного знака. Вид товарного знака (его описание) и обстоятельства нарушения прав на товарный знак определяются студентом самостоятельно. Подготовка к устному опросу. Подготовка к контрольной работе № 2.		
		<i>Подготовка к зачету и сдача зачета с оценкой</i>		8
		Итого	89	27

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Основные принципы организации самостоятельной работы обучающихся изложены в Положении об организации самостоятельной работы обучающихся (НИУ МГСУ).

В рамках самостоятельной работы студенты изучают отдельные теоретические вопросы по разделам дисциплины, повторяют лекционный материал, готовятся к контрольной работе, выполняют задания, выданные на практических занятиях, оформляют рабочую тетрадь для практических занятий, готовятся к устному опросу и к зачету с оценкой.

Формы самостоятельной работы обучающихся:

- чтение и изучение основной и дополнительной литературы, включая справочные издания, конспект лекций;
- изучение нормативной базы дисциплины;
- ознакомление с терминами и понятиями с помощью энциклопедий, словарей, справочников;
- написание собственного конспекта лекций;
- самостоятельное повторное решение практических задач;
- изучение методической литературы по дисциплине (методических указаний и др.);
- осуществление подготовки к мероприятиям текущего контроля и промежуточной аттестации по вопросам, указанным в рабочей программе дисциплины и фонде оценочных средств;
- составление перечня неувоенных вопросов с последующей консультацией у преподавателя.

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Фонд оценочных средств по дисциплине для проведения промежуточной аттестации, а также текущего контроля обучающихся является Приложением 1 к рабочей программе дисциплины.

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации, а также текущего контроля по дисциплине хранятся на кафедре, ответственной за преподавание данной дисциплины.

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Для освоения дисциплины обучающийся может использовать:

- учебно-методическую литературу, имеющуюся в НТБ НИУ МГСУ,

– учебную литературу, размещённую в Электронных библиотечных системах ЭБС АСВ и IPRbooks,

– методическую литературу, размещённую в ЭБС НИУ МГСУ.

Перечень используемой литературы ежегодно обновляется с учётом уровня развития науки и техники и представлен в Приложении 2 к рабочей программе дисциплины.

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины

Наименование ресурса сети «Интернет»	Электронный адрес ресурса
«Российское образование» - федеральный портал	http://www.edu.ru/index.php
Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru/defaultx.asp?
Электронная библиотечная система IPRbooks	http://www.iprbookshop.ru/
Федеральная университетская компьютерная сеть России	http://www.runnet.ru/
Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам"	http://window.edu.ru/
Научно-технический журнал по строительству и архитектуре «Вестник МГСУ»	http://www.vestnikmgsu.ru/
Научно-техническая библиотека НИУ МГСУ	http://www.mgsu.ru/resources/Biblioteka/
раздел «Кафедры» на официальном сайте НИУ МГСУ	http://www.mgsu.ru/universityabout/Struktura/Kafedri/
Информационная система по строительству «ноу-хаус.ру»	http://www.know-house.ru
Портал для архитекторов	http://archi.ru
Сайт научно-технического журнала «Строительные материалы»	http://www.rifsm.ru/
Промышленный портал Complexdoc (база нормативной документации)	http://www.complexdoc.ru/

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Перечень тем по разделам дисциплины для самостоятельного изучения обучающимися приведён в таблице.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Вопросы / задания
1	Общие положения о правах на результаты интеллектуальной деятельности (интеллектуальная собственность)	<ol style="list-style-type: none"> 1. История развития права интеллектуальной собственности в России и зарубежных странах. 2. Место права интеллектуальной собственности в системе права. 3. Понятие и виды интеллектуальных прав. 4. Сущность и содержание исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности. 5. Личные неимущественные и иные права на результаты интеллектуальной деятельности. 6. Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности. 7. История нормативного регулирования интеллектуальной собственности в России. 8. Общая характеристика российского законодательства об интеллектуальной собственности. 9. Классификация результатов интеллектуальной деятельности. Отдельные институты интеллектуальной собственности.
2	Институты интеллектуальной собственности	<ol style="list-style-type: none"> 1. Понятие и принципы авторского права. 2. Виды объектов авторского права и их классификация. 3. Субъекты авторского права и их характеристика. Соавторство. 4. Личные неимущественные права автора и их характеристика. 5. Исключительное право на произведение и другие

		<p>имущественные права, их характеристика.</p> <ol style="list-style-type: none">6. Свободное использование произведений.7. Срок действия авторского права.8. Особенности договоров о передаче авторских прав.9. Особенности правовой охраны программ для ЭВМ и баз данных.10. Понятие и содержание прав, смежных с авторскими.11. Источники смежных прав.12. Объекты смежных прав.13. Субъекты смежных прав.14. Свободное использование объектов смежных прав.15. Срок действия смежных прав.16. Понятие, функции и принципы патентного права.17. Источники патентного права. Международные договоры.18. Система патентования.19. Понятие и значение патента. Приоритет.20. Объекты патентных прав.21. Понятие и условия патентоспособности изобретения. Объекты, не являющиеся изобретениями.22. Понятие и условия патентоспособности полезной модели.23. Понятие и условия патентоспособности промышленного образца.24. Субъекты патентного права и их характеристика.25. Патентные права и их характеристика.26. Распоряжение исключительным правом на изобретение, полезную модель, промышленный образец.27. Сроки действия исключительного права на изобретение, полезную модель и промышленный образец.28. Получение патента, этапы и их содержание.29. Прекращение и восстановление действия патента.30. Право на фирменное наименование: понятие фирменного наименования, принципы правовой охраны, требования к фирменному наименованию, субъекты права на фирменное наименование, момент возникновения и прекращения права.31. Понятие и виды товарных знаков (знаков обслуживания). Обозначения, регистрация которых не допускается в качестве товарных знаков.32. Исключительное право на товарный знак, срок его действия, случаи прекращения.33. Государственная регистрация товарного знака и ее этапы. Конвенционный и выставочный приоритет.34. Распоряжение исключительным правом на товарный знак.35. Признание правовой охраны товарного знака недействительной. Досрочное прекращение правовой охраны товарного знака.36. Право на наименование места происхождения товара.37. Государственная регистрация наименования места происхождения товара, этапы и их характеристика.38. Прекращение правовой охраны наименования места происхождения товара.39. Использование наименования места происхождения товара.40. Право на коммерческое обозначение: понятие коммерческого обозначения, субъекты права на коммерческое обозначение и их права.41. Право на селекционное достижение: объекты, условия охраноспособности, субъекты и характеристика их прав.42. Право на топологии интегральных микросхем: понятие, условия правовой охраны, автор топологии и характеристика его прав.43. Право на секрет производства (ноу-хау): понятие ноу-хау, характеристика. Распоряжение правом на секрет производства.44. Право использования результатов интеллектуальной деятельности в составе единой технологии: понятие единой
--	--	--

		технологии, права и обязанности лица, организовавшего создание единой технологии, распоряжение правом на единую технологию.
3	Особенности защиты интеллектуальных прав	<ol style="list-style-type: none"> 1. Международные договоры в области охраны интеллектуальной собственности. 2. Специфика гражданско-правового способа защиты интеллектуальных прав. 3. Специфика административно-правового способа защиты интеллектуальных прав. 4. Специфика уголовно-правового способа защиты интеллектуальных прав. 5. Процессуальные особенности рассмотрения споров в сфере интеллектуальной собственности. Рассмотрение дел Судом по интеллектуальным правам. 6. Соотношение административного и судебного порядков рассмотрения патентных споров.

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю) приведён в п.6.

Организация учебной работы обучающихся на аудиторных занятиях осуществляется в соответствии с п. 4.

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

11.1. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Информационные технологии
1	Общие положения о правах на результаты интеллектуальной деятельности (интеллектуальная собственность)	Интеллектуальная собственность..	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
		Интеллектуальные права.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
		Российское законодательство в области интеллектуальной собственности.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
		Отдельные институты интеллектуальной собственности. Общие положения	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК

2	Институты интеллектуальной собственности	Авторское право.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
		Содержание авторских прав.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
		Права на программы для ЭВМ и базы данных.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
		Права, смежные с авторскими.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
		Патентное право.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
		Оформление патентных прав.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
		Осуществление патентных прав.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
		Права на средства индивидуализации участников гражданского оборота.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
		Права на средства индивидуализации товаров, работ, услуг.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
		Права на коммерческое обозначение.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
		Права на секрет производства (ноу-хау).	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
		Права на топологии интегральных микросхем.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
Права на технологию.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК		
3	Особенности защиты интеллектуальных прав	Международная охрана объектов интеллектуальной собственности.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК

	Гражданско-правовая защита интеллектуальных прав.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
	Административно-правовые и уголовно-правовые способы защиты интеллектуальных прав.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК
	Специфика защиты отдельных объектов права интеллектуальной собственности.	Слайды презентации. Электронный курс лекций Сайт кафедры СППК

11.2. Перечень программного обеспечения, используемого при осуществлении образовательного процесса

При освоении дисциплины используется лицензионное и открытое программное обеспечение, указанное в Приложении 3 к рабочей программе.

11.3. Перечень информационных справочных систем

Информационно-библиотечные системы

Наименование ИБС	Электронный адрес ресурса
Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru/defaultx.asp?
Электронная библиотечная система IPRbooks	http://www.iprbookshop.ru/
Научно-техническая библиотека НИУ МГСУ	http://www.mgsu.ru/resources/Biblioteka/

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

Учебные занятия по дисциплине проводятся в оборудованных учебных кабинетах, оснащенных соответствующим оборудованием и программным обеспечением. Перечень материально-технического обеспечения дисциплины приведён в Приложении 4 к рабочей программе.

Шифр	Наименование дисциплины
<i>Б1.В.ДВ.8.2</i>	<i>Защита интеллектуального права</i>

Код направления подготовки	28.03.03
Направление подготовки	<i>Наноматериалы</i>
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	<i>Композиционные и функциональные наноматериалы (академический бакалавриат)</i>
Год начала реализации ОПОП	2017
Уровень образования	<i>Бакалавриат</i>
Форма обучения	<i>Очная</i>
Год разработки/обновления	2016

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации и текущего контроля обучающихся по дисциплине

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Формирование компетенций при изучении дисциплины происходит поэтапно, по мере освоения обучающимися разделов дисциплины.

Код компетенции по ФГОС	Этапы формирования компетенций (разделы теоретического обучения)		
	1	2	3
ОК-4	+	+	+

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Оценивание формирования компетенций осуществляется посредством прохождения обучающимися форм промежуточной аттестации и текущего контроля.

Оценивание формирования компетенций производится на основе показателей оценивания, указанных в п.2. рабочей программы.

2.1. Описание показателей и форм оценивания компетенций

Формами оценивания компетенций являются мероприятия промежуточной аттестации и текущего контроля по дисциплине, указанные в учебном плане и в п.4 рабочей программы.

Взаимосвязь форм и показателей оценивания компетенций приведена в таблице.

Код компетенции по ФГОС	Показатели освоения (Код показателя оценивания)	Формы оценивания				Обеспеченность оценивания компетенции
		Текущий контроль			Промежуточная аттестация	
		Контрольная работа №1, №2	Контроль работы на практических занятиях	Устный опрос		
1	2	3	4	5	6	7
ОПК-4	3 1	+	+	+	+	+
	3 2	+	+	+	+	+
	3 3	+	+	+	+	+
	3 4	+	+	+	+	+
	3 5	+	+	+	+	+
	3 6	+	+	+	+	+
	У 1	+	+	+	+	+
	У 2	+	+	+	+	+
	У 3	+	+	+	+	+
	У 4	+	+	+	+	+
	У 5	+	+	+	+	+
	У 6	+	+	+	+	+
	Н 1	+	+	+	+	+
	Н 2	+	+	+	+	+
ИТОГО		+	+		+	+

2.2. Описание шкалы и критериев оценивания

При проведении промежуточной аттестации в форме зачета с оценкой, используется четырёх балльная шкала оценивания:

Уровень освоения	Оценка
Минимальный	«2» (неудовлетворительно)
Пороговый	«3» (удовлетворительно)
Углубленный	«4» (хорошо)
Продвинутый	«5» (отлично)

Критериями оценивания уровня освоения компетенций являются:

Показатели оценивания	Критерии оценивания
Знания	Знание терминов и определений, понятий
	Знание основных закономерностей и соотношений, принципов
	Объем освоенного материала, усвоение всех дидактических единиц (разделов)
	Полнота ответов
	Правильность ответов
Умения	Чёткость изложения и интерпретации знаний
	Освоение методик - умение решать (типовые) практические задачи, выполнять (типовые) задания

	Умение использовать теоретические знания для выбора методики решения задач, выполнения заданий
	Умение проверять решение и анализировать результаты
	Умение качественно оформлять (презентовать) решение задач и выполнения заданий
Навыки	Навыки решения стандартных/нестандартных задач
	Быстрота выполнения трудовых действий Объём выполненных заданий
	Качество выполнения трудовых действий
	Самостоятельность планирования выполнения трудовых действий

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

3.1. Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся НИУ МГСУ.

Перечень типовых вопросов/заданий для проведения зачета с оценкой в 7 семестре :

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Вопросы / задания
1	Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности (интеллектуальная собственность)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Специфика объектов интеллектуальной собственности. 2. Эволюция взглядов в отношении права интеллектуальной собственности. 3. Понятие и виды интеллектуальных прав. 4. Сущность и содержание исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности. 5. Личные неимущественные и иные права на результаты интеллектуальной деятельности. 6. Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности. 7. Институты права интеллектуальной собственности.
2	Промышленная собственность. Институты промышленной собственности	<ol style="list-style-type: none"> 1. Классификация объектов промышленной собственности. 2. Критерии охраноспособности объектов промышленной собственности. 3. Понятия и признаки изобретения, промышленного образца, полезной модели. 4. Виды патентных прав. 5. Виды субъектов патентного права. 6. Правовая охрана фирменных наименований. 7. Понятие и признаки товарного знака, знака обслуживания и наименования места происхождения товаров. 8. Осуществление исключительного права на коммерческое обозначение. 9. Правовой режим секрета производства (ноу-хау).
3	Оформление и осуществление патентных прав	<ol style="list-style-type: none"> 1. Понятие и условия охраноспособности объектов патентных прав. 2. Функции патента. 3. Правила и требования по составлению заявки на выдачу патента на изобретение. 4. Структура заявки на выдачу патента на изобретение. 5. Экспертиза заявки на изобретение. 6. Порядок принятия решения о выдаче патента на изобретение. 7. Правила и требования по составлению заявки на выдачу патента на полезную модель.

		8. Структура заявки на выдачу патента на полезную модель. 9. Экспертиза заявки на полезную модель. 10. Порядок принятия решения о выдаче патента на полезную модель. 11. Правила и требования по составлению заявки на выдачу патента на промышленный образец. 12. Структура заявки на выдачу патента на промышленный образец. 13. Экспертиза заявки на промышленный образец. 14. Порядок принятия решения о выдаче патента на промышленный образец. 15. Регистрация изобретения, полезной модели, промышленного образца. 16. Досрочное прекращение и восстановление действия патента. Признание патента недействительным. 17. Содержание исключительного права на объекты патентного права. Срок действия исключительного права. Ограничения исключительного права. Право преждепользования. 18. Служебное изобретение, полезная модель, промышленный образец. 19. Изобретение, полезная модель, промышленный образец, созданные при выполнении договора или по заказу. 20. Секретные изобретения. 21. Договор об отчуждении исключительного права на изобретение, полезную модель или промышленный образец. 22. Лицензионный договор о предоставлении права использования изобретения, полезной модели или промышленного образца. Открытая лицензия. 23. Законодательная основа защиты прав авторов и патентообладателей в Российской Федерации. 24. Способы защиты прав авторов и патентообладателей. 25. Объекты интеллектуальных прав на селекционное достижение. Условия охраноспособности селекционных достижений. 26. Оформление прав на селекционное достижение. Выдача патента на селекционное достижение.
--	--	--

Тематика курсовых работ/курсовых проектов:

Не предусмотрено

3.2. Текущий контроль

К мероприятиям текущего контроля по дисциплине относятся: контроль работы на практических занятиях, устный опрос, контрольная работа №1, контрольная работа №2.

Контроль работы на практических занятиях проводится по результатам активной работы студента на практических занятиях (устный опрос, анализ и обсуждение практических ситуаций, публичное выступление, решение задач и т.п.) и своевременной сдаче выполненного задания для самостоятельной работы (согласно графику).

Устный опрос.

Типовые вопросы для устного опроса.

1. Понятие и виды интеллектуальных прав.
2. Сущность и содержание исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности.
3. Личные неимущественные и иные права на результаты интеллектуальной деятельности.
4. Общая характеристика российского законодательства об интеллектуальной собственности.
5. Виды объектов авторского права и их классификация.
6. Субъекты авторского права и их характеристика. Соавторство.
7. Особенности правовой охраны программ для ЭВМ и баз данных.
8. Личные неимущественные права автора и их характеристика.
9. Понятие и содержание прав, смежных с авторскими.
10. Секретные изобретения.

Контрольная работа № 1 выполняется в письменном виде и включает в себя ответы на вопросы и выполнение контрольного задания (14 неделя).

Оцениваются знания, умения и навыки:

- основные юридические термины и понятия в области обеспечения охраны объектов интеллектуальной собственности (З 1);
- основные нормативные акты в сфере охраны объектов интеллектуальной собственности (З 2);
- основные правовые институты промышленной собственности (З 3);
- нормативные требования к оформлению и осуществлению патентных прав (З 4);
- порядок оформления прав на объекты промышленной собственности (З 5);
- подбирать нормативные документы в области охраны прав на объекты интеллектуальной собственности (У 1);
- выявлять объекты интеллектуальных прав (У 2);
- анализировать признаки патентоспособности объектов интеллектуальной собственности (У 3);
- осуществлять патентный поиск аналогов и прототипа (У 4);
- оформлять отдельные заявочные материалы (У 5);
- использования правовых информационных ресурсов (Н 1);
- проведения патентного поиска по патентным базам данных (Н 2).

Контрольная работа № 2 выполняется в письменном виде и включает в себя ответы на вопросы и выполнение контрольного задания (16 неделя).

Оцениваются знания, умения и навыки:

- основные юридические термины и понятия в области обеспечения охраны объектов интеллектуальной собственности (З 1);
 - основные нормативные акты в сфере охраны объектов интеллектуальной собственности (З 2);
 - способы защиты прав на результаты интеллектуальной деятельности (З 6);
 - подбирать нормативные документы в области охраны прав на объекты интеллектуальной собственности (У 1);
 - применять нормы об охране прав на результаты интеллектуальной деятельности (У 6);
4. *Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций*

Процедура промежуточной аттестации регламентируется с Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся в НИУ МГСУ.

4.1. *Процедура оценивания при проведении промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине в форме экзамена/дифференцированного зачета*

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета с оценкой в 3 семестре.

Используется четырёх балльная шкала оценивания освоения, указанная в п. 2.2.

Используются критерии оценивания, указанные п. 2.2.

Оценка выставляется преподавателем интегрально по всем показателям и критериям оценивания.

Код показателя оценивания	Оценка			
	«2» (неудовлетв.)	Пороговый уровень освоения	Углубленный уровень освоения	Продвинутый уровень освоения

		«3» (удовлетвор.)	«4» (хорошо)	«5» (отлично)
3 1	не знает основных юридических терминов и понятий в области обеспечения охраны объектов интеллектуальной собственности	знает некоторые основные юридические термины и понятия в области обеспечения охраны объектов интеллектуальной собственности	знает основные юридические термины и понятия в области обеспечения охраны объектов интеллектуальной собственности	знает основные юридические термины и понятия в области обеспечения охраны объектов интеллектуальной собственности
3 2	не знает основных нормативных актов в сфере охраны объектов интеллектуальной собственности	знает только самые основные нормативные акты в сфере охраны объектов интеллектуальной собственности	знает основные нормативные акты в сфере охраны объектов интеллектуальной собственности	знает основные нормативные акты в сфере охраны объектов интеллектуальной собственности, может их разъяснять
3 3	не знает основных правовых институтов промышленной собственности	знает только некоторые основные правовые институты промышленной собственности	знает основные правовые институты промышленной собственности	знает основные правовые институты промышленной собственности, может их разъяснять
3 4	не знает нормативных требований к оформлению и осуществлению патентных прав	знает некоторые нормативные требования к оформлению и осуществлению патентных прав	знает нормативные требования к оформлению и осуществлению патентных прав	знает нормативные требования к оформлению и осуществлению патентных прав, может их пояснять
3 5	не знает порядка оформления прав на объекты промышленной собственности	знает отдельные элементы порядка оформления прав на объекты промышленной собственности	знает порядок оформления прав на объекты промышленной собственности	знает порядок оформления прав на объекты промышленной собственности, может его пояснять
3 6	не знает способов защиты прав на результаты интеллектуальной деятельности	знает некоторые способы защиты прав на результаты интеллектуальной деятельности	знает способы защиты прав на результаты интеллектуальной деятельности	знает способы защиты прав на результаты интеллектуальной деятельности, может их пояснять
У 1	не умеет подбирать нормативные документы в области охраны прав на объекты интеллектуальной собственности	умеет подбирать нормативные документы в области охраны прав на объекты интеллектуальной собственности только с помощью наставника	умеет подбирать с консультацией наставника	умеет самостоятельно подбирать нормативные документы в области охраны прав на объекты интеллектуальной собственности, самостоятельно их анализировать
У 2	не умеет выявлять объекты интеллектуальных прав	испытывает затруднения при выявлении объектов интеллектуальных прав	умеет выявлять объекты интеллектуальных прав	умеет выявлять объекты интеллектуальных прав, обосновывать

		прав		свои выводы
У 3	не умеет анализировать признаки патентоспособности объектов интеллектуальной собственности	испытывает затруднения при анализе признаков патентоспособности объектов интеллектуальной собственности	умеет правильно анализировать признаки патентоспособности объектов интеллектуальной собственности	умеет правильно анализировать признаки патентоспособности объектов интеллектуальной собственности, обосновывать свои выводы
У 4	не умеет осуществлять патентный поиск аналогов и прототипа	испытывает затруднения при осуществлении патентного поиска аналогов и прототипа	умеет правильно осуществлять патентный поиск аналогов и прототипа	умеет правильно осуществлять патентный поиск аналогов и прототипа, обосновывать свой выбор
У 5	не умеет оформлять отдельные заявочные материалы	испытывает затруднения при оформлении отдельных заявочных материалов	умеет правильно оформлять отдельные заявочные материалы	умеет оформлять отдельные заявочные материалы, обосновывать свои выводы
У 6	не умеет применять нормы об охране прав на результаты интеллектуальной деятельности	испытывает затруднения в применении норм об охране прав на результаты интеллектуальной деятельности	умеет правильно применять нормы об охране прав на результаты интеллектуальной деятельности	умеет правильно применять нормы об охране прав на результаты интеллектуальной деятельности, обосновывать свои выводы
Н 1	не может самостоятельно использовать правовые информационные ресурсы	использует правовые информационные ресурсы только с помощью наставника	самостоятельно использует правовые информационные ресурсы с консультацией у наставника	самостоятельно, без посторонней помощи, использует правовые информационные ресурсы
Н 2	не может самостоятельно проводить патентный поиск по патентным базам данных	проводит патентный поиск по патентным базам данных только с помощью наставника	самостоятельно проводит патентный поиск по патентным базам данных с консультацией у наставника	самостоятельно, без посторонней помощи, проводит патентный поиск по патентным базам данных,

4.2. Процедура оценивания при проведении промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине в форме Зачета

Промежуточная аттестация по дисциплине в форме зачёта не проводится.

4.3. Процедура оценивания при проведении промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине в форме защиты курсовой работы/проекта

Промежуточная аттестация по дисциплине в форме защиты курсовой работы/курсового проекта не проводится.

Приложение 2 к рабочей программе

Шифр	Наименование дисциплины
Б1.В.ДВ.8.2	Защита интеллектуального права

Код направления подготовки	28.03.03
Направление подготовки	Наноматериалы
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Композиционные и функциональные наноматериалы (академический бакалавриат)
Год начала реализации ОПОП	2016
Уровень образования	Бакалавриат
Форма обучения	Очная
Год разработки/обновления	2016

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы, количество страниц	Количество экземпляров печатных изданий в библиотеке НИУ МГСУ	Число обучающихся, одновременно изучающих дисциплину
1	2	3	4	5
<i>Основная литература:</i>				
		НТБ НИУ МГСУ		
1	Защита интеллектуального права	Носенко, В. А. Защита интеллектуальной собственности [Текст]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / В. А. Носенко, А. В. Степанова. - Старый Оскол : ТНТ, 2013. - 191 с.	5	60
2	Защита интеллектуального права	Судариков, С. А. Авторское право [Текст] : учебник для бакалавров / С. А. Судариков. - Москва : Проспект, 2015. - 464 с.	10	60
<i>Дополнительная литература:</i>				
		НТБ НИУ МГСУ		
1	Защита интеллектуального права	Патентное исследование: проведение и оформление отчета [Электронный ресурс] : конспект лекций по дисциплине «Основы технического творчества и патентоведения» для аспирантов всех форм обучения и направлений подготовки, реализуемых НИУ МГСУ / Моск. гос. строит. ун-т, Каф. социальных, психологических и правовых коммуникаций ; [сост. А.Д. Ишков]. - Электрон. текстовые дан. - Москва : МГСУ, 2015. - Б. ц.	http://lib-04.gic.mgsu.ru/lib/%D0%9C%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B4%D0%B8%D1%87%D0%BA%D0%B8%202015/250.pdf	60

2	Защита интеллектуального права	Патентные исследования [Электронный ресурс]: конспект лекций по дисциплине «Основы научных исследований и интеллектуальной собственности» для аспирантов всех форм обучения и направлений подготовки / Моск. гос. строит. ун-т, Каф. социальных, психологических и правовых коммуникаций ; [сост. А.Д. Ишков]. - Электрон. текстовые дан. - Москва : МГСУ, 2015. - Б. ц.	http://lib-04.gic.mgsu.ru/lib/%D0%9C%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B4%D0%B8%D1%87%D0%BA%D0%B8%202015/31.pdf	60
3	Защита интеллектуального права	Ишков А.Д., Степанов А.В. Оформление заявки на выдачу патента на промышленный образец: справочное пособие. М.: МГСУ, 2012. – 62 с.	25	60
4	Защита интеллектуального права	Ишков А.Д., Степанов А.В. Оформление заявок на государственную регистрацию программ для электронных вычислительных машин и баз данных: справочное пособие. М.: МГСУ, 2012. – 63 с.	23	60
5	Защита интеллектуального права	Ишков А.Д., Степанов А.В. Оформление заявки на выдачу патента на изобретение: справочное пособие. М.: МГСУ, 2012. – 46 с.	25	60
6	Защита интеллектуального права	Ишков А.Д., Степанов А.В. Оформление заявки на выдачу патента на полезную модель: справочное пособие. М.: МГСУ, 2012. – 48 с.	http://lib-04.gic.mgsu.ru/lib/3/129.pdf	60

Согласовано:

НТБ

25.10.16
дата




Подпись, ФИО

Шифр	Наименование дисциплины
<i>Б1.В.ДВ.8.2</i>	<i>Защита интеллектуального права</i>

Код направления подготовки	28.03.03
Направление подготовки	<i>Наноматериалы</i>
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	<i>Композиционные и функциональные наноматериалы (академический бакалавриат)</i>
Год начала реализации ОПОП	2017
Уровень образования	<i>Бакалавриат</i>
Форма обучения	<i>Очная</i>
Год разработки/обновления	2016

Перечень программного обеспечения, используемого при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

№	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Наименование программного обеспечения	Тип лицензии
1	Общие положения о правах на результаты интеллектуальной деятельности (интеллектуальная собственность)	Интеллектуальная собственность.	Microsoft Windows Microsoft Office Project	Dreamspark Subscription Open License
Интеллектуальные права.				
Российское законодательство в области интеллектуальной собственности.				
Отдельные институты интеллектуальной собственности. Общие положения				
2	Институты интеллектуальной собственности	Авторское право.	Microsoft Windows Microsoft Office Project	Dreamspark Subscription Open License
Содержание авторских прав.				
Права на программы для ЭВМ и базы данных.				
Права, смежные с авторскими.				
Патентное право.				
Оформление патентных прав.				
Осуществление патентных прав.				
Права на средства индивидуализации участников гражданского оборота.				
Права на средства индивидуализации товаров, работ, услуг.				
Права на коммерческое обозначение.				

		Права на секрет производства (ноу-хау).		
		Права на селекционные достижения.		
		Права на топологии интегральных микросхем.		
		Права на технологию.		
3	Особенности защиты интеллектуальных прав	Международная охрана объектов интеллектуальной собственности.	Microsoft Windows Microsoft Office Project	Dreamspark Subscription Open License
		Гражданско-правовая защита интеллектуальных прав.		
		Административно-правовые и уголовно-правовые способы защиты интеллектуальных прав.		
		Специфика защиты отдельных объектов права интеллектуальной собственности.		

Приложение 4 к рабочей программе

Шифр	Наименование дисциплины
<i>Б1.В.ДВ.8.2</i>	<i>Защита интеллектуального права</i>

Код направления подготовки	28.03.03
Направление подготовки	<i>Наноматериалы</i>
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	<i>Композиционные и функциональные наноматериалы (академический бакалавриат)</i>
Год начала реализации ОПОП	2017
Уровень образования	<i>Бакалавриат</i>
Форма обучения	<i>Очная</i>
Год разработки/обновления	2016

Перечень материально-технического обеспечения по дисциплине:

№ п/п	Вид учебного занятия	Наименование оборудования	№ и наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий
1	2	3	4
1	Лекции	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, оснащенные стационарными / мобильными (переносными) наборами демонстрационного мультимедийного оборудования (проектор, микрофон, экран, компьютер)	129337, г. Москва, ш. Ярославское, д.26, корп.7, помещение 8 комн.14, 64.
2	Практические занятия	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, оснащенная стационарными / мобильными (переносными) наборами демонстрационного мультимедийного оборудования (проектор, микрофон, экран, компьютер)	129337, г. Москва, ш.Ярославское, д.26, корп.2, помещение 1, комн. 35,35а,35б, 36,36а,36б
3	Самостоятельная работа	Помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное 29 персональными компьютерами с конфигурацией: 1,6 ГГц, HDD 80 Гб, RAM 1 Гб, Video RAM 128 Мб, DVD-R/RW, монитор 17"	129337, г. Москва, ш.Ярославское, д.26, корп.2, помещение 6, комн. 5.