

АННОТАЦИЯ
дисциплины Б1.Б.ДВ.06.01 «Защита интеллектуальной собственности»

Объем трудоемкости: 4 зачетные единицы (144 часа), из них –76,3 контактных часов, включая лекционных 36 лекционных часов, 36 лабораторных часа, контроль–26, 7,. На самостоятельную работу студентов отведен 41 час. При этом КСР – 4 часа, ИКР - 0,3.

Цель дисциплины: ознакомить обучающихся с основами охраны интеллектуальной собственности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и международными соглашениями в области охраны промышленной, интеллектуальной собственности.

Задачи дисциплины:

- привить правовые и организационные навыки работы с охраноспособными объектами;
- ознакомить с правовыми и экономическими основами изобретательской и патентно-лицензионной деятельности;
- научить работать с источниками патентной информации;
- овладеть основными методами и системами патентного поиска и анализа патентной документации.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина Б1.В.ДВ.06.01 «Защита интеллектуальной собственности» является дисциплиной по выбору вариативной части Блока 1 учебного плана.

В соответствии с учебным планом, занятия проводятся в седьмом семестре.

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ОК-4	- способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности	охраняемые результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации	различать объекты авторского права, патентного права и средства индивидуализации	понятийным аппаратом в области интеллектуальной собственности
2.	ОПК-1	- способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно - коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	источники научно-технической, патентной информации	проводить систематический (тематический), фирменный (авторский) и нумерационный поиск	навыками работы с законодательными актами, гражданским кодексом

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
3	ОПК-2	-способностью и готовностью участвовать в организации работы по повышению научно-технических знаний, в развитии творческой инициативы, рационализаторской и изобретательской деятельности, во внедрении достижений отечественной и зарубежной науки, техники, в использовании передового опыта, обеспечивающих эффективную работу учреждения, предприятия	сайты с законодательством РФ, защищающим объекты интеллектуальной собственности	навыками работы с компьютером, а также в специализированных БД в Интернете	информационной культурой
4	ПК-17	-способностью проводить изучение и анализ необходимой информации, технических данных, показателей и результатов работы, их обобщение и систематизацию, проводить необходимые расчеты с использованием современных технических средств	понятие существенного признака и как он влияет на технический результат; требования к совокупности существенных признаков объектов изобретения (ИЗ), полезной модели (ПМ)	различать на основании формул изобретения объекты изобретения, выделять однозвенные, многозвенные формулы изобретения, выделяя самостоятельные пункты; отобрать аналоги и прототип; заполнить бланки заявления на ИЗ или ПМ, составить реферат	умением проводить сопоставительный анализ среди аналогов при выборе прототипа; правилами написания формулы изобретения; сопоставлять достигаемый технический результат с существенными признаками

Основные разделы дисциплины:

Основные разделы дисциплины:

№ раз-дела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1	Интеллектуальная собственность	12	8		2	2
2	Промышленная собственность	6	2		2	2
3	Основные понятия патентного права.	6	4			2
4	Получение патента на изобретение	10	4		4	2
5	Объем правовой охраны	12	4		4	4
6	Правовая охрана полезных моделей.	4	2		2	
7	Получение патента на промышленный образец	4	2		2	
8	Права на средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий	6	4		2	
9	Международная патентная классификация (МПК).	6	2		2	2
10	Структура бюллетеней, выпускаемых РОСПАТЕНТОМ	6			4	2
11	ГОСТ Р 15.011-96 Патентные исследования.	12	4		4	4
12	Поиск и отбор информации. Оформление отчёта о поиске	29			8	21
	<i>Итого по дисциплине:</i>	113	36		36	41
	<i>Подготовка к экзамену</i>	26,7				
	Итого	139,7				

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: экзамен

Основная литература:

1 Интеллектуальная собственность (Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): Уч. пос./Под ред. Н.М. Коршунова - М.: Юр. Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 384 с.: 60x90 1/16 (П) ISBN 978-5-91768-601-1, 200 экз. Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=503205>

2 Защита интеллектуальной собственности [Электронный ресурс]: Учебник для бакалавров / Под ред. проф. И. К. Ларионова, доц. М. А. Гуреева, проф. В. В. Овчинникова. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. — 256 с. - ISBN 978-5-394-02184-8 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513286>