

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 компе- тенции	Содержание компе- тенции (или её ча- сти)	В результате изучения учебной дисциплины обу- чающиеся 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 Конституция Российской Федерации. М.: Феникс, 2012

2 Гражданский кодекс Российской Федерации, часть четвертая, раздел VII. Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации (Принят Государственной Думой 24 ноября 2006 г. Одобрен Советом Федерации 8 декабря 2006 г. Опубликован: Российская газета, N 289, 22 декабря 2006 г. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www1.fips.ru>

3 Федеральный закон Российской Федерации от 29.07.2004 г. № 98-ФЗ «О коммерческой тайне» (в ред. Федеральных законов от 02.02.2006 N 19-ФЗ, от 18.12.2006 N 231-ФЗ, от 24.07.2007 N 214-ФЗ, от 11.07.2011 N 200-ФЗ, от 12.03.2014 N 35-ФЗ, вошедшими в силу с 01.10.2014 г).

4 Закон Российской Федерации от 21.07.1993 г. № 5485-І «О государственной тайне» (с изм. от 06.10.1997 г., 30.06.2003 г., 11.11.2003 г., 29.06.2004 г., 22.08.2004 г., 01.12.2007 г., 18.07.2009 г.) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://base.consultant.ru>].

5 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.: 60х90 1/16 (П) ISBN 978-5-91768-601-1, 200 экз. Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=503205> .

6 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> .

7 Городов, О. А. Право промышленной собственности: учебник для студентов вузов / О. А. Городов. - М.: Статут, 2011.

8 Скорняков, Э. П. Проведение патентных исследований - необходимое условие обеспечения конкурентоспособности продукции: методическое пособие / Э. П. Скорняков, М. Э. Горбунова. - Москва: ОАО ИНИЦ "Патент", 2012. - 168 с. - Библиогр.: с. 165-166. - ISBN 9785918080849

9 Шведова, В. В. Характерные ошибки при проведении патентных исследований: практическое пособие / В. В. Шведова. - Москва: ОАО ИНИЦ "Патент", 2012. - 93 с.: ил. - Библиогр.: с. 79-80. - ISBN 9785918080924.

10 Лопатин, В.Н. Защита интеллектуальной собственности: [сборник научных трудов] / В. Н. Лопатин, В. В. Дорошков; под ред. В. Н. Лопатина; Респуб. науч.-исслед. ин-т интеллектуальной собственности. - М.: Юрайт, 2010.

11. Шведова, В. В. Патентно-информационные исследования: прогнозирование технологического развития на предприятиях / В. В. Шведова. – М.: ОАО ИНИЦ "Патент", 2012. - 133 с.: ил. - Библиогр.: с. 126-128. - ISBN 9785918080795.

Автор РПД

Колесникова Л.Ф.