

Аннотация рабочей программы дисциплины

ФТД.В.02 Защита объектов интеллектуальной деятельности

Объем трудоемкости дисциплины «Защита объектов интеллектуальной деятельности» 72 часа.

Цель дисциплины – формирование у аспирантов системы компетенций в области обеспечения охраны и управления интеллектуальной собственностью, создаваемой в процессе научной деятельности.

Задачи дисциплины:

- обучение эффективным подходам к обеспечению прав интеллектуальной собственности, стратегиям управления интеллектуальной собственностью;
- формирование практических навыков использования баз данных, реестров, содержащих информацию о результатах интеллектуальной деятельности;
- формирование умений и навыков аналитико-синтетической переработки информации;
- развитие навыков самостоятельной работы и стимулирование стремления самостоятельно повышать информационные компетенции.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы.

Дисциплина ФТД.2 «Защита объектов интеллектуальной деятельности» относится к части Блока 3 "Факультативы" учебного плана, составленного в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 01.06.01 Математика и механика; 03.06.01 Физика и астрономия; 04.06.01 Химические науки; 05.06.01 Науки о земле; 06.06.01 Биологические науки; 09.06.01 Информатика и вычислительная техника; 27.06.01 Управление в технических системах; 37.06.01 Психологические науки; 38.06.01 Экономика; 39.06.01 Социологические науки; 40.06.01 Юриспруденция; 41.06.01 Политические науки и регионоведение; 42.06.01 Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело; 44.06.01 Образование и педагогические науки; 45.06.01 Языкознание и литературоведение; 46.06.01 Исторические науки и археология; 47.06.01 Философия, этика и религиоведение.

Дисциплина базируется на знаниях, умениях и компетенциях, полученных обучающимся в высшем учебном заведении в соответствии с

федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования по программам магистратуры или специалитета.

Изучение дисциплины направлено на повышение компетенции аспирантов в области охраны и управления результатами интеллектуальной деятельности с использованием электронных и печатных информационных ресурсов, баз данных научной и патентной литературы.

Знания и навыки, полученные аспирантами при изучении данной дисциплины, необходимы при подготовке и написании научно-исследовательской работы (диссертации).

В системе обучения аспирантов по направлению 01.06.01 Математика и механика; 03.06.01 Физика и астрономия; 04.06.01 Химические науки; 05.06.01 Науки о земле; 06.06.01 Биологические науки; 09.06.01 Информатика и вычислительная техника; 27.06.01 Управление в технических системах; 37.06.01 Психологические науки; 38.06.01 Экономика; 39.06.01 Социологические науки; 40.06.01 Юриспруденция; 41.06.01 Политические науки и регионоведение; 42.06.01 Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело; 44.06.01 Образование и педагогические науки; 45.06.01 Языкознание и литературоведение; 46.06.01 Исторические науки и археология; 47.06.01 Философия, этика и религиоведение. Ее освоение обеспечивает практическую направленность в системе обучения, а достаточный уровень использования инструментов охраны и управления интеллектуальной собственностью (в т.ч. электронных информационных ресурсов) необходим в будущей профессиональной деятельности.

При выполнении основополагающей задачи вуза – подготовки обучающихся к профессиональной трудовой деятельности - данный предмет выполняет три главные функции: общеобразовательную, воспитательную и профессионально-деятельностную. Таким образом, дисциплина «Защита объектов интеллектуальной деятельности» будет способствовать развитию профессиональной личности, позволяющей выпускнику уверенно ориентироваться не только в способах получения научной информации, но и в способах ее эффективной защиты, сохранения авторства и процессах коммерциализации.

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся универсальной компетенции (УК-1)

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
	УК - 1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	основные термины и определения ИС (часть IV Гражданского кодекса РФ, ГОСТ Р 55386-2012); современные системы правового регулирования охраны объектов интеллектуальной собственности; основные стратегии защиты и получения выгоды от объектов интеллектуальной собственности; основные источники и методы поиска патентной информации, методы анализа и обобщения полученной информации с использованием ГОСТ Р 15.011-96.	использовать электронные информационные ресурсы, наукометрические базы данных для получения патентной информации; использовать, обобщать и анализировать информацию	современными инструментами защиты объектов интеллектуальной собственности; навыками поиска с использованием информационных систем и баз данных и критического анализа информации по тематике проводимых исследований

Основные разделы дисциплины

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 1 семестре (очная, заочная форма)

№ разделов	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПР	ЛР	
1.	Основные виды защиты объектов интеллектуальной собственности (ИС).	2	2			6
2.	Электронные ресурсы поиска патентной информации: поиск, анализ, систематизация информации по предметной области согласно ГОСТ Р 15.011-96.	12	4	8		44

№ разделов	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СРС
			Л	ПР	ЛР	
3.	Стратегии защиты результатов интеллектуальной деятельности. Управление ИС. Методы оценки стоимости ИС. Коммерциализация ИС.	4	2	2		4
	Контроль подготовка к сдаче экзамена					
	Итого по дисциплине:					
	Всего:	18	8	10		54

Курсовые работы: не предусмотрены

Итоговая форма контроля – зачет

Основная литература:

1. Лопатин, В.Н. Защита интеллектуальной собственности [Текст] : [сборник научных трудов] / В. Н. Лопатина, В. В. Дорошков ; под ред. В. Н. Лопатина ; Респуб. науч.- исслед. ин-т интеллектуальной собственности. - М. : Юрайт, 2010. - 343 с. - (Актуальные проблемы теории и практики. Т. 3). - ISBN 9785991602006 : 328.80.

2. Щербачева, Л.В. Гражданско-правовая регламентация интеллектуальной собственности в России на современном этапе [Текст] : [монография] / Л. В. Щербачева. - Москва : Закон и право : [ЮНИТИ-ДАНА], 2014. - 143 с. - ISBN 9785238022819 : 315.00.

3. Артемов, А.В. Мониторинг информации в интернете [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / А.В. Артемов ; Межрегиональная Академия безопасности и выживания. – Электрон. дан. – Орел : МАБИВ, 2014. – 160 с. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428606>. – Загл. с экрана.

4. ГОСТ Р 55386-2012 Интеллектуальная собственность. Термины и определения – Режим доступа <http://docs.cntd.ru/document/1200119670>

5. ГОСТ Р 15.011-96 Система разработки и постановки продукции на производство. Патентные исследования. Содержание и порядок проведения – Режим доступа: http://web.ihep.su/library/patent/doc/gost_15_011-96.pdf

6. Ian Cockburn. IP Audit - A "How to" Guide. http://www.wipo.int/sme/en/documents/ip_audit_fulltext.html

Автор РПД

Строганова Е.В.