

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СТАВРОПОЛЬСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

ПРИНЯТО:
Ученый совет ФГБНУ
Ставропольский НИИСХ
Протокол №5 от 8 сентября 2014 г.



УТВЕРЖДАЮ:
Директор ФГБНУ Ставропольский
НИИСХ, д.с.-х.н.
В.В. Кулинцев
В.В. Кулинцев
« 8 » сентября 2014 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

Защита интеллектуальной собственности наименование дисциплины

35.06.01 Сельское хозяйство
направление подготовки кадров высшей квалификации

Исследователь. Преподаватель-исследователь
Квалификация (степень) выпускника

Степень: кандидат сельскохозяйственных наук

Форма обучения
Очная

Михайловск

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины (модуля) «Защита интеллектуальной собственности» является изучение практики применения специальных разделов патентного законодательства и авторского права.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Учебная дисциплина (модуль) «Защита интеллектуальной собственности» относится к циклу Б.1 дисциплин по выбору ДВ.1.

Для изучения данной учебной дисциплины (модуля) необходимы следующие компетенции, формируемые предшествующими дисциплинами:

- Основы геоинформационного картографирования (35.06.01 – Сельское хозяйство)

ОПК-5 готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования

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

УК-2 способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки

УК-5 способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной:

- БЗ.1 - Научные исследования ОПК-1, 2, 3, 4; ПК-1, 2, 3, 4, 5; УК-1, 2, 3;
- БЗ.2 - Профессиональная практика ПК-1, 2, 3, 4, 5.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению:

а) универсальными компетенциями (УК):

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.

УК-2 способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки.

УК-5 способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности.

б) общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

ОПК-3 способностью к разработке новых методов исследования и их применению в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции с учетом соблюдения авторских прав.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- национальное российское законодательство и международные нормативные документы (договоры, соглашения, конвенции) по использованию и охране интеллектуальной собственности;
- соотношение правовой защиты авторских, смежных и патентных прав;

Уметь:

- анализировать действующие нормы российского законодательства и международных нормативных документов; - ориентироваться при практическом применении правовых норм в сфере защиты прав интеллектуальной собственности;

Владеть:

- навыками поиска необходимой нормативной базы;
- навыками работы с нормативно-правовыми актами национального и международного характера в сфере интеллектуальной собственности.

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

Данные по рабочему учебному плану: 72 час., 2 зачет.ед.

Семестры		1	2	3	4	5	6	7	8	Всего
Трудоемкость по стандарту -			72							72
из них:										
Экзамен -										
самостоятельная работа -			52							52
аудиторные занятия –										
в том числе:										
лекции -			10							10
лабораторные -										
семинарские -										
практические -			10							10
Семестры		1	2	3	4	5	6	7	8	Всего
недель в семестре			26							26
Форма контроля:										
экзамен										
Зачет			+							
реферат										

5. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ пп	Разделы (модули) дисциплины и темы занятий	Количество часов (очная форма обучения)				Формы текущего контроля успеваемости	Коды формируемых компетенций
		Всего	Лекции	Практические (Семинарские, лабораторные)	Сам.работы		
1	Собственность и ее правовая защита	12	2	2	8	Устный опрос	ОПК-3,
2	Автор объекта интеллектуальной собственности, его права и обязанности	14	2	2	10	Устный опрос	ОПК- 3, УК-1.
3	Объекты интеллектуальной собственности как объекты авторского и патентного права. Меры по защите авторских прав	16	2	2	12	Устный опрос	ОПК- 3, УК-1, УК-2
4	Средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий как объекты интеллектуальной собственности. Меры по защите средств индивидуализации	16	2	2	12	Устный опрос	ОПК- 3, УК-1, УК-2 УК-5.
5	Выявление изобретения и подготовка материалов заявки на изобретение и полезную модель	14	2	2	10	Устный опрос	ОПК- 3, УК-1, УК-2 УК-5.
	Итого	72	10	10	52		

6. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Лекционный курс

Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Содержание раздела	Всего часов
Собственность и ее правовая защита	Понятие собственности и защита собственности. Государство и право. Понятие права собственности. Правовая основа защиты собственности. Интеллектуальная собственность – составная часть понятия собственности. Объекты интеллектуальной собственности. Основания и условия для защиты автором своей интеллектуальной собственности. Ответственность за нарушение прав интеллектуальной собственности.	2
Автор объекта интеллектуальной собственности, его права и обязанности	Определение объекта интеллектуальной собственности. Интеллектуальные права и их обладатели. Автор объекта интеллектуальной собственности. Исключительное право на объект интеллектуальной собственности. Личные неимущественные права автора объекта интеллектуальной собственности. Обязанности правообладателей.	2
Объекты интеллектуальной собственности как объекты авторского и патентного права. Меры по защите авторских прав	Произведения науки, литературы и искусства как объекты авторского права. Субъекты авторского права. Права авторов произведений науки, литературы и искусства. Договоры о передаче и предоставлении авторских прав. Защита прав авторов и других правообладателей. Права, смежные с авторскими. Объекты интеллектуальной собственности, созданные с использованием электронно-вычислительных машин. Изобретения, полезные модели и промышленные образцы как объекты патентного права	2
Средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий как объекты интеллектуальной собственности. Меры по защите средств индивидуализации	Фирменное наименование. Коммерческое обозначение. Товарный знак и знак обслуживания. Ответственность за незаконное использование товарного знака и знака обслуживания. Право на наименование места происхождения товара.	2
Выявление изобретения и подготовка материалов заявки на изобретение и полезную модель	Алгоритм выявления изобретения. Патентно-информационные исследования. Анализ изобретений. Правила составления и подачи заявки на выдачу патента на изобретение. Подача заявки. Состав заявки. Полезная мо-	2

Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Содержание раздела	Всего часов
	дель. Особенности подачи заявки на полезную модель.	

6.2. Перечень практических (лабораторных, семинарских) работ

Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование практических (лабораторных, семинарских) работ	Всего часов
Собственность и ее правовая защита	Патентование и лицензирование в процессе научно-технической деятельности	3
Автор объекта интеллектуальной собственности, его права и обязанности	Порядок и правила оформления заявки на изобретение и полезную модель	3
Выявление изобретения и подготовка материалов заявки на изобретение и полезную модель	Порядок и правила оформления заявки на промышленный образец	4

6.3. Примерная тематика рефератов

«Реферат учебным планом не предусмотрен».

6.4. Самостоятельная работа аспиранта

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды СРС	Всего часов	Коды формируемых компетенций
1.	2	Собственность и ее правовая защита	Подготовка к устному опросу	10	ОПК-1, УК-1, УК-2, УК-3,
2.		Автор объекта интеллектуальной собственности, его права и обязанности	Подготовка к устному опросу	10	ОПК-1, УК-1, УК-2, УК-3,
3.		Объекты интеллектуальной собственности как объекты авторского и патентного права.	Подготовка к устному опросу	10	ОПК-1, УК-1, УК-2, УК-3,

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды СРС	Всего часов	Коды формируемых компетенций
		Меры по защите авторских прав			
4.		Средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий как объекты интеллектуальной собственности. Меры по защите средств индивидуализации	Подготовка к устному опросу	10	ОПК-1, УК-1, УК-2, УК-3,
5.		Выявление изобретения и подготовка материалов заявки на изобретение и полезную модель	Подготовка к устному опросу	12	ОПК-1, УК-1, УК-2, УК-3,
ИТОГО часов в семестре:				52	

6.5. Образовательные технологии

Вид занятия (лекционное, практическое, лабораторное)	Тема занятия	Интерактивная форма	Объем, ауд. часов/в том числе в интерактивной форме	Коды формируемых компетенций
Лекция	Собственность и её правовая защита	Лекция-дебаты	2	ОПК-1, УК-1, УК-2, УК-3,
Практическое занятие	Программы для ЭВМ как объекты интеллектуальной собственности. Алгоритм подготовки заявки для регистрации авторского права	Практическое занятие - дискуссия	2	ОПК-1, УК-1, УК-2, УК-3,

	на программу для ЭВМ			
Практическое занятие	Произведения науки, литературы и искусства как объекты авторского права	Решение ситуационных задач	2	ОПК-1, УК-1, УК-2, УК-3,
Лекция	Выявление изобретения и подготовка материалов заявки на изобретение и полезную модель	Лекция-диспут	2	ОПК-1, УК-1, УК-2, УК-3,

6.6 Критерии оценивания компетенций

Итоговая оценка знаний аспирантов по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности» – зачет – учитывает совокупные результаты контроля знаний, полученных в учебном процессе и является обязательной.

Знания, умения, навыки обучающегося на зачёте оцениваются оценками: «зачтено», «не зачтено».

Оценка	Критерии
Зачтено	продемонстрированы достаточно твердые знания материала дисциплины «Защита интеллектуальной собственности», умения и навыки их использования при решении конкретных целей и задач, показаны универсальные (УК), общепрофессиональные (ОПК) и профессиональные компетенции (ПК), соответствующие требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки, профилю программы подготовки. Даны правильные, полные ответы на большинство вопросов. Нет грубых ошибок, при ответах на отдельные вопросы допущены неточности.
Не зачтено	не дано ответа, или даны неправильные ответы на большинство вопросов, продемонстрировано непонимание сущности предложенных вопросов, допущены грубые ошибки при ответе на вопросы, профессиональные компетенции не сформированы полностью или частично.

6.7. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы аспирантов

1. Понятие интеллектуальной собственности. Объекты интеллектуальной собственности. Двойственная природа авторских и патентных прав.
2. Понятие изобретения. Критерии (признаки), виды изобретений.
3. Система российского права интеллектуальной собственности.
4. Промышленный образец. Понятие, критерии, содержание правовой охраны, сроки охраны.
5. Понятие авторского права. Международные конвенции по авторскому праву.

6. Полезная модель. Понятие, критерии, содержание правовой охраны, сроки охраны.
7. Объекты авторского права.
8. Приоритет объектов патентного права, его правоустанавливающее значение.
9. Произведения, охраняемые авторским правом. Охраняемые и не охраняемые элементы произведения. Произведения, не охраняемые авторским правом.
10. Средства индивидуализации участников гражданского оборота, производимой продукции и услуг.
11. Субъекты авторского права. Соавторство.
12. Исключительный характер патентных прав. Срочность и территориальность действия патентных прав.
13. Личные неимущественные права авторов произведений науки, литературы и искусства.
14. Субъекты патентного права. Авторы, патентообладатели.
15. Имущественные права авторов произведений науки, литературы и искусства.
16. Понятие лицензионного договора. Понятие договора об уступке права. Виды лицензионных договоров.
17. Сроки действия авторских прав на произведения науки, литературы и искусства. 18. Существенные условия лицензионного договора. Форма лицензионного договора.
19. Гражданско-правовая защита авторских прав.
20. Оформление патентных прав: составление и подача заявки, экспертиза, регистрация.
21. Свободное использование произведений по Закону «Об авторских и смежных правах».
22. Объем патентных прав. Правовое значение формулы изобретения.
23. Авторский договор. Виды авторских договоров.
24. Условия действительности патентных прав. Право послепользования.
25. Существенные условия авторского договора на использование произведения науки, литературы и искусства.
26. Аннулирование товарного знака.
27. Ответственность сторон по авторскому договору.
28. Патентоспособность и патентная чистота изобретения.
29. Смежные права. Виды смежных прав. Условия признания смежных прав в РФ.
30. Основания прекращения правовой охраны изобретения.
31. Правовое значение даты исполнения или постановки произведения. Сроки действия смежных прав исполнителя.
32. Основания прекращения правовой охраны промышленного образца.
33. Субъекты смежных прав, их правомочия.
34. Условия признания заявленного обозначения товарным знаком.
35. Исполнители, их правомочия.
36. Правовое значение приоритета изобретения. Право преждепользования. Временная правовая охрана.
37. Гражданско-правовая защита смежных прав.
38. Открытая, принудительная и обязательная лицензия на объекты патентного права.
39. Виды авторского вознаграждения за использование произведений науки, литературы и искусства.
40. Гражданско-правовая защита патентных прав.
41. Юридическое значение знака охраны авторского и смежных прав. Правовое значение факта регистрации объектов авторского права.

42. Рационализаторское предложение, критерии, условия предоставления правовой охраны.
43. Система российского права интеллектуальной собственности.
44. Служебное изобретение, право на получение патента, обязанность выплаты вознаграждения за использование.
45. Производитель (изготовитель) фонограмм. Содержание смежных прав производителя фонограмм.
46. Свободное использование охраняемых объектов патентного права.
47. Права организаций эфирного и кабельного вещания. Содержание смежных прав организаций эфирного и кабельного вещания.
48. Ответственность за нарушения прав на товарный знак.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

7.1 Основная

1. Лачуга Ю.Ф. Инновационное творчество-основа научно-технического прогресса: учеб. пособие для с.-х. вузов и СПО/Ю.Ф., В.А. Шаршунов.- М.: Колос, 2011.-455 с.: ил.-(Учебники и учебные пособия для студентов высших и средних учебных заведений.гр.)
2. ЭБС Университетская библиотека ONLINE Рузакова О. А. Интеллектуальная собственность и ноу-хау: учебно-практическое пособие - М.: Евразийский открытый институт, 2011. - 256 с.

7.2. Дополнительная

1. Мужичек С. М. Патентоведение. Интеллектуальная собственность в экономике : курс лекций. - Ставрополь : АГРУС, 2004. - 212с.
2. Интеллектуальная собственность от А до Я : справ. / О. В. Ладатко, В. И. Нечаев, Е. М. Харитоновна, А. И. Трубилин, П. В. Чуйкин ; Кубанский ГАУ. - Краснодар, 2005. - 701 с.
- 3.Карцхия, А. А. Права на результаты интеллектуальной собственности: моногр. (Ч. 4 раздел VII ГК РФ). - М. : СГА, 2008. - 498 с.
4. ЭБС Университетская библиотека ONLINE Вострыкина М. К. Интеллектуальная собственность - М.: Лаборатория книги, 2010. - 23 с.
5. ЭБС Университетская библиотека ONLINE Гуляев В. Р. Международное патентно-правовое сотрудничество - М.: Лаборатория книги, 2010. - 88 с.

Список литературы верен _____
(Заверяется в библиотеке)

Р. Керимов *Кушкова Д. М.*

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

8.1. Требования к аудиториям (помещениям, местам) для проведения занятий:

Стандартно оборудованные лекционные аудитории для проведения интерактивных лекций: видеопроектор, экран настенный. Для практических занятий компьютерный класс.

8.2. Требования к оборудованию рабочих мест преподавателя и обучающихся:

Видеопроектор, ноутбук, переносной экран. В компьютерном классе должны быть установлены средства MS Office 10: Word, Excel, Power Point

8.3. Требования к специализированному оборудованию:

Специализированные стенды, мультимедийные средства.

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта ВО по направлению подготовки кадров высшей квалификации 35.06.01 - Сельское хозяйство

Автор: Н.А. Багринцева, патентовед, к.с.-х.н.



Рецензенты:

1. С.Н. Шкабарда, ученый секретарь, к.с.-х.н.



2. В. В. Кравцов, зав. лабораторией многолетних трав, д.с.-х.н.



Рабочая программа рассмотрена на заседании методической комиссии № ___ от «___» _____ 20__ г. и признана соответствующей требованиям ФГОС ВО и учебного плана по направлению подготовки кадров высшей квалификации 35.06.01 Сельское хозяйство

Рабочая программа рассмотрена на заседании Ученого совета Ставропольского НИИСХ протокол № ___ от «___» _____ 20__ г. и признана соответствующей требованиям ФГОС ВО и учебного плана по направлению подготовки кадров высшей квалификации 35.06.01 Сельское хозяйство

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины «Защита интеллектуальной собственности»

по подготовке аспиранта по направлению

шифр 35.06.01

Сельское хозяйство

направление подготовки

Общая трудоемкость изучения дисциплины составляет 2 ЗЕТ, 72 час

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды занятий:

Лекции –10ч., практические занятия – 10ч., самостоятельная работа –52 ч.

Цель изучения дисциплины

Целями освоения дисциплины (модуля) «Защита интеллектуальной собственности» является изучение практики применения специальных разделов патентного законодательства и авторского права.

Место дисциплины в структуре ООП

Учебная дисциплина (модуль) «Защита интеллектуальной собственности» относится к циклу Б.1 дисциплин по выбору ДВ.1. Для успешного освоения дисциплины должны быть сформированы компетенции ОПК-5, УК-1, УК-2, УК-5 по дисциплине Б1.В.ДВ.2.1 Основы геоинформационного картографирования уровня подготовки в аспирантуре. Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной: - Б3.1 - Научные исследования ОПК-1, 2, 3, 4; ПК- 1, 2, 3, 4, 5; УК-1, 2, 3; - Б 2.2 - Профессиональная практика ПК-1, 2, 3, 4, 5.

Компетенция, формируемая в результате освоения дисциплины

а) универсальными компетенциями (УК):

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.

УК-2 способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки. УК-5 способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности.

б) общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

ОПК-3 способностью к разработке новых методов исследования и их применению в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции с учетом соблюдения авторских прав.

Знания, умения и навыки, получаемые в процессе изучения дисциплины

Знания:

- национальное российское законодательство и международные нормативные документы (договоры, соглашения, конвенции) по использованию и охране интеллектуальной собственности;
- соотношение правовой защиты авторских, смежных и патентных прав;

Умения:

- анализировать действующие нормы российского законодательства и международных нормативных документов;
- ориентироваться при практическом применении правовых норм в сфере защиты прав интеллектуальной собственности;

Навыки:

- поиска необходимой нормативной базы;
- работы с нормативно-правовыми актами национального и международного характера в сфере интеллектуальной собственности.

Краткая характеристика учебной дисциплины (основные блоки и темы)

Тема 1. Собственность и её правовая защита

Тема 2. Автор объекта интеллектуальной собственности, его права и обязанности

**Форма итогового
контроля знаний**

Тема 3. Объекты интеллектуальной собственности как объекты авторского и патентного права. Меры по защите авторских и патентных прав.

Тема 4. Средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий как объекты интеллектуальной собственности меры по защите средств индивидуализации.

Тема 5. Выявление изобретения и подготовка материалов заявки на изобретение и полезную модель.

Зачет

Автор:



Н.А. Багринцева, патентовед, к.с.-х.н.