

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Кафедра Биологии, экологии, генетики и разведения животных

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.01.02 ПАТЕНТОВЕДЕНИЕ В ПЛЕМЕННОМ ЖИВОТНОВОДСТВЕ

Направление подготовки **36.03.02 Зоотехния**

Профиль подготовки: Разведение и селекция сельскохозяйственных
животных и птицы

Уровень высшего образования – **бакалавриат**

Квалификация – **бакалавр**

Форма обучения – **очная**

Троицк
2021

1. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

1.1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния должен быть подготовлен к решению производственно-технологической задачи профессиональной деятельности.

Цель дисциплины: освоение обучающимися теоретических знаний, приобретение умений и навыков в области патентования, в соответствии с формируемыми компетенциями.

Задачи дисциплины:

- сформировать у студентов достаточно полное и четкое представление об основных формах реализации объектов интеллектуальной собственности;
- овладеть практическими навыками оформления заявок на изобретения и селекционные достижения

1.2. Компетенции и индикаторы их достижений

ПК-6 Способен оформлять заявочные документы на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы, типы, линии животных и для реализации (приобретения, обмена) племенных животных

| Код и наименование индикатора достижения компетенции | Формируемые ЗУН | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | знания | умения | навыки |
| ИД-1.ПК-6 Оформляет заявочные документы на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы, типы, линии животных и для реализации (приобретения, обмена) племенных животных | Обучающийся должен знать теоретические основы по оформлению заявочных документов на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы, типы, линии животных и для реализации (приобретения, обмена) племенных животных -(Б1.В.ДВ.01.02 -31) | Обучающийся должен уметь: оформлять заявочные документы на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы, типы, линии животных и для реализации (приобретения, обмена) племенных животных -(Б1.В.ДВ.01.02 -У.1) | Обучающийся должен владеть методикой оформления заявочных документов на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы, типы, линии животных и для реализации (приобретения, обмена) племенных животных -(Б1.В.ДВ.01.02 -Н.1) |
| ИД-2.ПК-6 Оформляет документы установленной формы для реализации (приобретения, обмена) племенных животных | Обучающийся должен знать теоретические основы по оформлению документов установленной формы для реализации (приобретения, обмена) племенных животных -(Б1.В.ДВ.01.02-31) | Обучающийся должен уметь: оформлять документы установленной формы для реализации (приобретения, обмена) племенных животных заявочные документов на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы, типы, линии животных и для реализации (приобретения, обмена) племенных животных -(Б1.В.ДВ.01.02 -У.1) | Обучающийся должен владеть методикой оформления заявочных документов на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы, типы, линии животных и для реализации (приобретения, обмена) племенных животных - Б1.В.ДВ.01.02 (Б1.В.ДВ.01.02-Н.1) |

2. Место дисциплины в структуре ОПО

Дисциплина «Патентоведение в племенном животноводстве» относится к дисциплинам по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений основной профессиональной образовательной программы бакалавриата.

3. Объём дисциплины и виды учебной работы

Объём дисциплины составляет 3 зачетных единиц (ЗЕТ), 108 академических часа (далее часов). Дисциплина изучается:

- очная форма обучения в 6 семестре.

3.1. Распределение объема дисциплины по видам учебной работы

| Вид учебной работы | Количество часов |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| | Очная форма обучения |
| Контактная работа (всего), в том числе практическая подготовка* | 59 |
| <i>Лекции (Л)</i> | 18 |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i> | 36 |
| <i>Контроль самостоятельной работы (КСР)</i> | 5 |
| Самостоятельная работа обучающихся (СР) | 49 |
| Контроль | - |
| Итого | 108 |

4. Структура и содержание дисциплины, включающее практическую подготовку

Практическая подготовка при реализации учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических занятий и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка может включать в себя отдельные занятия лекционного типа, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Рекомендуемый объем практической подготовки (в процентах от количества часов контактной работы) для дисциплины, реализующей:

- профессиональные компетенции (ПК) от 20 до 80%.

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Содержание дисциплины

Раздел 1. Права на результаты интеллектуальной деятельности. Право на селекционное достижение

Общая положения: охраняемые результаты интеллектуальные права и право собственности. Действие исключительных и иных интеллектуальных прав на территории РФ. Положение о департаменте животноводства и племенного дела. Закон РФ «О

племенном животноводстве. Законодательно-правовые рекомендации в области ветеринарии и зоотехнии» Общие сведения об интеллектуальной собственности. Объекты интеллектуальной промышленной собственности. Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации

Раздел 2. Патентное право

Патентные права: действие исключительных прав на изобретения полезные модели и промышленные образцы, авторство, объекты патентных прав, условия патентоспособности изобретения, полезной модели, промышленного образца государственная регистрация объектов патентных прав. Патентное право. Основные положения. Автор изобретения, полезной модели или промышленного образца. Объекты патентных прав. Условия патентоспособности. Изобретательное право в России. Патентное право.

Раздел 3. Гражданский кодекс РФ. Часть четвёртая

Общие положения. Право авторства на изобретение, полезную модель или промышленный образец; право получение патента. Распоряжение исключительным правом изобретение, полезную модель или промышленный образец. Лицензия служебное изобретение (полезная модель, промышленный образец).

Раздел 4. Получение патента. Правила составления, подачи и рассмотрения, заявок на выдачу охранных документов

Заявка на выдачу патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец. Приоритет изобретения, полезной модели промышленного образца и выдали патента. Право на получение патента на изобретение, исключительное право на изобретение. Распоряжение исключительным правом на изобретение (полезную модель, промышленный образец). Изобретение (полезная модель, промышленный образец), созданное в связи с выполнением служебного задания. Получение патента. Заявка на выдачу патента. Экспертиза заявки на выдачу патента. Регистрация изобретения и выдача патента. Патентование изобретений в иностранных государствах и в международных организациях. Прекращение и восстановление действия патента. Особенности правовой охраны и использования секретных изобретений. Защита прав авторов и патентообладателей.

Раздел 5. Изобретения. Селекционные достижения. Авторское право.

Объекты и основные положения авторских прав. Объекты интеллектуальной промышленной собственности. Защита прав авторской патентообладателей. Право селекционное достижение, объекты интеллектуальных прав на селекционные достижения. Патент на селекционное достижение. Интеллектуальные права селекционное достижение. Селекционные достижения. Право на селекционное достижение, авторы и объекты интеллектуальных прав. Патент на селекционное достижение. Распоряжение исключительным правом на селекционное достижение. Служебное селекционное достижение. Получение патента на селекционное достижение. Прекращение действия патента на селекционные достижения. Защита прав авторов селекционных достижений. Патентование селекционных достижений. Право на секрет производства (Ноу-хау). Права на средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий. Патентные исследования, патентный поиск. Патентная документация