

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Полябин Сергей Владимирович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 21.12.2021 19:28:25  
Уникальный программный ключ:  
7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

# **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Управление объектами интеллектуальной собственности»**

**Направление подготовки**

**19.04.01 Биотехнология**

**Профиль подготовки**

**Биотехнология лекарственных средств в ветеринарном применении**

**Уровень высшего образования**

**магистратура**

## **1. Цели и задачи дисциплины**

### Цель освоения дисциплины:

- формирование у магистров устойчивых профессиональных знаний, умений и навыков в области научных исследований и интеллектуальной собственности, обучение магистров приемам использования знаний и практических навыков, полученных при изучении фундаментальных и специальных дисциплин, для решения задач в области биотехнологии.
- развитие у магистров творческого мышления при решении конкретных производственных задач, привитие навыков работы по поиску, анализу и обобщению научной информации, ознакомление с основами теоретических и экспериментальных исследований;
- дать базовые знания в области интеллектуальной собственности как основы научно-технического и социального прогресса общества;
- изложить основы законодательства в области интеллектуальной собственности и основные принципы использования объектов интеллектуальной собственности.

### Задачами дисциплины являются:

- освоить основные логические методы и приемы научного исследования, методологические теории и принципы современной науки, базис современных компьютерных технологий, критерии зависимости признаков и однородности данных, критерии значимости параметров, принципы выбора наиболее мощных критериев;
- осуществление методологического обоснования научного исследования, оценка эффективности научной деятельности, использование сетевых технологий и мультимедиа в образовании и науке;
- логико-методологический анализ научного исследования и его результатов, применение математических и биоинформативных методов в технических приложениях, осуществление патентного поиска, планирование научного эксперимента.

## **2. Место дисциплины в структуре ОПОП**

Дисциплина «Управление объектами интеллектуальной собственности» относится к обязательной части дисциплин учебного плана ОПОП по направлению подготовки 19.04.01 Биотехнология (уровень магистратура).

## **3. Планируемые результаты освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины «Анатомия животных» направлен на формирование и развитие следующих компетенций, согласно ФГОС ВО по 19.04.01 Биотехнология  
ОПК-8, ПКР-2

#### **4. Содержание (основные разделы / темы) дисциплины**

Управление объектами интеллектуальной собственности