Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Позябин А РИТОТ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ Должность: Ректор

Дата подписания: 12.12.2022 22:27:56

«ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА»

Уникальный программный ключ:

Направление подготовки 06.04.01 Биология

7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

Уровень высшего образования

Магистратура

Профиль подготовки

«Вирусология и микробиология»

1. Цели и задачи дисциплины

Цель практики:

- познакомиться с основами методологии в области вирусологии и микробиологии;
- ознакомиться со сферой деятельности вирусологии и микробиологии.

Задачи практики:

- закрепление, углубление и расширение теоретических знаний, умений, навыков, владений (компетенций) в области вирусологии и микробиологии, полученных в процессе обучения в магистратуре;
- отработка навыков планирования биологического исследования и эксперимента;
- знакомство с современными теоретическими и практическими методами работы с биологическими объектами и методами статистической обработки результатов по теме исследования;
 - систематизация и анализ литературы по теме исследования.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Учебная практика «Ознакомительная практика» относится к обязательной части учебного плана ОПОП по направлению подготовки 06.04.01 (уровень магистратуры) и является обязательной для освоения:

- по очной форме обучения во 2 семестре;
- по очно-заочной форме обучения во 2 семестре.

3. Планируемые результаты освоения дисциплины

Процесс освоения программы учебной практики «Ознакомительная практика» направлен на формирование и развитие следующих компетенций, согласно ФГОС ВО по направлению подготовки 06.04.01 Биология:

УК-2, УК-6, ПК-1, ПК-2.

4. Содержание (основные разделы / темы) дисциплины

РАЗДЕЛ 1. Ознакомительная практика в области вирусологии и микробиологии

- 1. Изучение понятия микромира
- 2. Освоение базовых методов и принципов вирусологии
- 3. Освоение базовых методов и принципов микробиологии