Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: АНИОТАТИЯ РАВОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ Должность: Ректер РАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ» Дата подписания: 12.12.2027 27:27:56

Уникальный программный ключ:

7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

Направление подготовки 06.04.01 Биология

Уровень высшего образования

Магистратура

Профиль подготовки

«Вирусология и микробиология»

#### 1. Цели и задачи дисциплины

### Цель практики:

- практически освоить профессиональные умения приобрести И профессиональной производственной деятельности в области вирусологии и микробиологии;
- совершенствование навыков работы в производственных, научно-исследовательских, диагностических лабораториях биологического и ветеринарного профиля. 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;
- освоение современных экспериментальных методов работы с биологическими объектами и методов статистической обработки результатов по теме исследования;
- систематизация и анализ литературы по теме исследования;
- ознакомление со спецификой деятельности организаций, являющихся базами практики;
- самообразование и самореализация через участие в научно-исследовательской работе и профессиональных мероприятиях.

### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Производственная практика «Практика по профилю профессиональной деятельности» относится к обязательной части учебного плана ОПОП по направлению подготовки 06.04.01 (уровень магистратуры) и является обязательной для освоения:

- по очной форме обучения 4 семестре;
- по очно-заочной форме обучения в 5 семестре.

# 3. Планируемые результаты освоения дисциплины

Процесс освоения программы производственной практики «Практика по профилю профессиональной деятельности» направлен на формирование и развитие следующих компетенций, согласно ФГОС ВО по направлению подготовки 06.04.01 Биология:

УК-2, УК-3, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1, ПК-2, ПК-3.

# 4. Содержание (основные разделы / темы) дисциплины

1 Производственная практика по профилю профессиональной деятельности в области вирусологии и микробиологии