

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Позябин Сергей Владимирович
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.12.2022 20:32:57
Уникальный программный ключ:
7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ПРАКТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИИ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ»

Направление подготовки

19.03.01 Биотехнология

Уровень высшего образования

бакалавриат

Профиль подготовки

«Ветеринарная биотехнология»

1. Цель и задачи дисциплины

Цель:

- формирование у обучающихся знаний о современных требованиях к технологии микробиологических производств, овладение теоретическими и практическими основами производства и контроля ветеринарных биопрепаратов.

Задачи дисциплины:

- изучение практических основ микробиологических производств;
- изучение особенностей производства иммунобиологических, диагностических и лечебных препаратов;
- формирование у обучающегося базы практических навыков, необходимой для успешного освоения биотехнологических дисциплин.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Практические основы технологии микробиологических производств» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, учебного плана ОПОП по направлению подготовки 19.03.01 «Биотехнология» (бакалавриат) и является обязательной для освоения:

- по очной форме обучения в 5 семестре.

3. Планируемые результаты освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины «Вирусология» направлен на формирование и развитие следующих компетенций, согласно ФГОС ВО по направлению подготовки 19.03.01 – Биотехнология: УК-8, ОПК-4, ОПК-5.

4. Содержание дисциплины

Раздел 1. Общие требования к работе микробиологических производств

Раздел 2. Производство микробиологических препаратов