

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе учебной дисциплины
ОПЦ.03 Основы микробиологии

1. Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 Ветеринария, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 23 ноября 2020 г. N 657.

2. Требования к результатам освоения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Общие компетенции (ОК):

- Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам (ОК 01);
- Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности (ОК 02);
- Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях (ОК 07).

Профессиональные компетенции (ПК):

- Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов (ПК 1.1);
- Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных (ПК 1.2);
- Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств (ПК 1.3);
- Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности (ПК 2.1);
- Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций (ПК 2.2);
- Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств (ПК 2.3).

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знать: Значение микроорганизмов в природе, жизни человека и животных Основные группы микроорганизмов, их классификацию; Микроскопические, культурные и биохимические методы исследования. Правила отбора, доставки и хранения биоматериала;

Уметь: проводить ветеринарно-санитарные мероприятия в условиях специализированных животноводческих хозяйств; выполнять лечебно-диагностические мероприятия.

3. Содержание программы учебной дисциплины: направлено на формирование знаний по общей, ветеринарной микробиологии.

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.