

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**ОПЦ. 04 Основы зоотехнии**

**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**

Планируемый процесс обучения по дисциплине направлен на формирование следующих компетенций:

Общие компетенции (ОК):

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК-1.1 Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов;

ПК-2.1 Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных, оценивать их физиологическое состояние разными методами (ОК-01, ОК-02, ОК-04);

выбирать методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях (ОК-01, ОК-02, ОК-04, ОК-09, ПК-1.1, ПК-2.1);

выбирать методы производства продукции животноводства (ОК-01, ОК-02, ОК-04).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

основные виды и породы сельскохозяйственных животных, их хозяйственные особенности (ОК-01, ОК-02, ОК-04);

факторы, определяющие продуктивные качества сельскохозяйственных животных (ОК-01, ОК-02, ОК-04);

технику и способы ухода за сельскохозяйственными животными, их содержания, кормления и разведения (ОК-01, ОК-02, ОК-04);

научные основы полноценного питания животных (ОК-01, ОК-02, ОК-04);

общие гигиенические требования к условиям содержания и транспортировки животных (ОК-01, ОК-02, ОК-04, ПК-1.1, ПК-2.1);

основы разведения животных (ОК-01, ОК-02, ОК-04);

организацию воспроизводства и выращивания молодняка (ОК-01, ОК-02, ОК-04, ОК-09);

технологии производства животноводческой продукции (ОК-01, ОК-02, ОК-04, ОК-09);

профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний сельскохозяйственных животных (ОК-01, ОК-02, ОК-04, ОК-09, ПК-1.1, ПК-2.1);

приемы оказания первой помощи сельскохозяйственным животным (ОК-01, ОК-02, ОК-04, ПК-1.1, ПК-2.1).

**3. Содержание программы дисциплины:** Раздел 1. Тема 1.1 Происхождение, биологические особенности птицы. Виды, породы, породные группы с.-х. птиц. Тема 1.2 Инкубация яиц сельскохозяйственных птиц. Раздел 2. Тема 2.1 Биологические особенности и продуктивность КРС. Раздел 3. Тема 3.1 Биологические особенности и продуктивность свиней Раздел 4. Тема 4.1 Биологические особенности и продуктивность овец.

**4. Форма промежуточной аттестации: экзамен.**