

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины

МДК.01.01 Содержание сельскохозяйственных животных

1.Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС № 546 от 19.07.2023 по специальности СПО 36.02.03 Зоотехния 9 классов (основное общее образование)

2.Требования к результатам освоения.

Планируемый процесс обучения по дисциплине, направлен на формирование следующих компетенций: ПК 1.1. Разрабатывать планы-графики и задания для выполнения технологических операций по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных, заготовке, хранению и использованию кормов, получению, первичной переработке и хранению продукции животноводства, в том числе, с применением цифровых технологий.

ПК 1.3 Оценивать физиологическое состояние сельскохозяйственных животных и соответствия микроклимата животноводческих помещений для различных половозрастных групп сельскохозяйственных животных, показатели качества и безопасности кормов, классов (подклассов, категорий) продукции животноводства технологическим требованиям, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля.

ПК 1.5 Вести первичную документацию по результатам выполнения работ в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных, учета кормов, продукции животноводства, в том числе, в электронном виде.

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

знать: ПК 1.1. Санитарно-технологические параметры при содержании сельскохозяйственных животных и птиц. Методы разведения сельскохозяйственных животных. Основные виды продуктивности и способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера; Нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных, Расчет годовой потребности в кормах и выхода продукции. ГОСТы: ГОСТ 18221-2018 Комбикорма полнорационные для сельскохозяйственных птиц. Технические условия. Гост 9268-2015 Комбикорма концентраты для крупного рогатого скота. Технические условия. Гост 34109-2017 Комбикорма полнорационные для свиней. Общие технические условия. ОСТ 10199-2017. Межгосударственный стандарт. Комбикорма-концентраты для овец и коз. Общие технические условия.

ПК 1.3 Микроклимат животноводческих и птицеводческих помещений Влияние физических свойств воздуха на организм животного Влияние химического состава воздуха на продуктивность сельскохозяйственных животных. Системы вентиляции и зоогигиенические требования к их оборудованию. Световой режим в животноводческих помещениях. Зоогигиенические требования к системам водоснабжения и

поения животных, к системам удаления и хранения навоза.

Национальный стандарт РФ. Гост Р 56508 Продукция органического производства, правила производства, хранения, транспортирования

ПК 1.5 Первичную документацию по результатам выполнения работ в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных, учета кормов, продукции животноводства, в том числе, в электронном виде.

Уметь: рассчитывать производство продукции полученных от различных видов и половозрастных групп сельскохозяйственных животных и птиц. проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний

Определять потребность животных в основных питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления, рассчитывать годовую потребность в кормах.

проводить зоогигиенические и профилактические мероприятия на животноводческих объектах

Оформлять первичные учетные документы сельхоз организаций, ветеринарно- сопроводительные документы в соответствии федеральным законодательством в электронном виде

3. Содержание программы дисциплины:

Раздел 1 Осуществление зоотехнических мероприятий по содержанию, кормлению и уходу за животными. **Раздел 2** Организация кормления сельскохозяйственных животных и птиц. **Раздел 3** Организация содержания сельскохозяйственных животных. **Раздел 4** Первичная учетная документация и порядок ее применения

4.Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой