

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

АНОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП. 04 ОСНОВЫ ЗООТЕХНИИ
профессионального учебного цикла
программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности 36.02.01 Ветеринария
базовая подготовка
форма обучения очная

Троицк
2022

ОП. 04 ОСНОВЫ ЗООТЕХНИИ

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина «ОП.04 Основы зоотехнии» является обязательной (вариативной) частью профессиональный цикл программы в соответствии с ФГОС по 36.02.02 Ветеринария. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ПК 1.1-. ПК 1.3, ПК 2.1-2.3; ОК 1- ОК 9, ЛР 1 - ЛР 12

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК, ЛР	Умения	Знания
<i>ПК 1.1-. ПК 1.3, ПК 2.1- ПК 2.3, ПК 3.1- ПК 2.1- ПК 2.3 ОК 1- ОК 9, ЛР 1 - ЛР 12</i>	<p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <p>определять органолептически, визуально и по показателям отклонения от нормы зоогигиенических параметров на объектах животноводства;</p> <p>использовать метрологическое оборудование для определения показателей микроклимата;</p> <p>использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов;</p> <p>использовать оборудование, предназначенное для санации животноводческих помещений;</p> <p>пользоваться техническими средствами и методами для проведения стерилизации;</p> <p>готовить рабочие растворы средств проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с соблюдением правил безопасности;</p> <p>применять нормативные требования в области ветеринарии;</p> <p>интерпретировать результаты предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;</p>	<p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</p> <p>нормативные зоогигиенические и ветеринарно-санитарные показатели в животноводстве;</p> <p>ветеринарно-санитарные и зоогигиенические требования к условиям содержания и кормления животных;</p> <p>правила отбора проб кормов, смывов, материалов для лабораторных исследований;</p> <p>методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства;</p> <p>методы стерилизации ветеринарного инструментария;</p> <p>правила сбора и утилизации трупов животных и биологических отходов;</p> <p>правила утилизации ветеринарных препаратов;</p> <p>методы проведения исследований биологического материала, продуктов и сырья животного и растительного происхождения с целью предупреждения возникновения болезней;</p> <p>методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;</p> <p>нормативные акты в области</p>

		ветеринарии; требования охраны труда;
--	--	--

2 Структура и содержание дисциплины

2.1 Содержание дисциплины

Разведение сельскохозяйственных животных

Основы разведения сельскохозяйственных животных

Виды и породы с\х животных и их хозяйственные особенности

Учение о породе.

Рост и развитие животных

Кормление с.-х. животных

Организация, воспроизводство и выращивание молодняка

Способы содержания, кормления и ухода крупного рогатого скота

Половая и хозяйственная зрелость

Технология содержания скота

Изучение пород крупного рогатого скота

Технология производства животноводческой продукции.

Расчет продуктивности коровы за лактацию

Заполнение форм молочной продуктивности

Значение свиноводства

Основные виды и породы свиней их хозяйственные особенности

Способы содержания, кормления и ухода в свиноводстве

Особенности выращивания ремонтного молодняка

Методы учета роста и развития свиней

Основные виды и породы в коневодстве их хозяйственные особенности

Способы содержания, кормления и ухода в коневодстве

Значение коневодства в с\х производстве

Общие гигиенические требования к условиям содержания лошадей

Основные виды и породы в овцеводстве их хозяйственные особенности

Экстерьер и конституция овец

Основные виды и породы птиц

Значение птицеводства в сельском хозяйстве

2.2 Объем дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 102 часа