

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по учебной работе (СПО)

 Вахмянина С.А.

« 28 »  2024г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Института
ветеринарной медицины

 Максимович Д.М.

« 29 »  2024 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.02 ОСНОВЫ ЗООТЕХНИИ

общепрофессионального цикла

программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности 36.02.03 Зоотехния

базовая подготовка

форма обучения (очная)

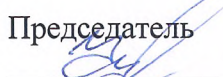
Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 36.02.03 Зоотехния утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 19.июля 2023 г. N 546

Содержание программы реализуется в процессе освоения обучающимися программы подготовки специалистов среднего звена

РАССМОТРЕНА:

Предметно- цикловой методической комиссии по специальностям «Зоотехния», «Технологии молока и молочных продуктов», «Технология мяса и мясных продуктов» при кафедре Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

Протокол № 6 от «16» 05.24 г.

Председатель
 Е.Г. Чунина

Составитель:
Абзалилова А.М, преподаватель ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ

Рецензент:
Власова О.А. к.с.н, доцент кафедры птицеводства

Директор научной библиотеки



И.В. Шатрова

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ.....	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ.....	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	13
...	

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.02. ОСНОВЫ ЗООТЕХНИИ

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина «ОП.02 Основы зоотехнии» является обязательной (вариативной) частью профессиональный цикл программы в соответствии с ФГОС по 36.02.03 Зоотехния
Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ПК 1.1-16, ОК 01- ОК 09, 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
ПК 1.1-16, ОК 01- ОК 09, ЛР 1 - ЛР 12	<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</p>

		и органов животных; нормативные акты в области ветеринарии; требования охраны труда;
--	--	--

1.3. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 102 часа, в том числе;

практические занятия 50 часов

семинарские занятия 2 часа

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов	в т.ч. в форме практической подготовки
Объем образовательной программы дисциплины	108	50
в том числе:		
теоретическое обучение	50	
лабораторные работы <i>(если предусмотрено)</i>	<i>Не предусмотрено</i>	
практические занятия <i>(если предусмотрено)</i>	50	50
Семинарское занятие	2	
курсовая работа (проект) <i>(если предусмотрено для специальностей)</i>	<i>не предусмотрено</i>	
контрольная работа <i>(если предусмотрено)</i>	<i>не предусмотрено</i>	
Самостоятельная работа	4	
Консультации	2	
Промежуточная аттестация в форме экзамен		

2.2 Тематический план и содержание дисциплины ОП. 02 ОСНОВЫ ЗООТЕХНИИ

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические занятия, внеаудиторная (самостоятельная) работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	Объем часов	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
Введение 1			
	1 Содержание учебного материала Введение. Естественный и искусственный отбор, их роль в изменении одомашненных животных	2	
	Лабораторные занятия	не предусмотрено	
	Практические занятия	не предусмотрено	
	Контрольные работы	не предусмотрено	
Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено		
Раздел 1. Разведение сельскохозяйственных животных		10	ПК 1.1-16, ОК 01- ОК 09, ЛР 1 - ЛР 12
Тема 1.1 Основы разведения сельскохозяйственных животных			
	2 Режимы и системы содержания сельскохозяйственных животных. Методы разведения: -виды скрещивания; -чистопородное скрещивание (разведение)	2	
	Лабораторные занятия	не предусмотрено	
	Практические занятия	не предусмотрено	
	Контрольные работы	не предусмотрено	
Самостоятельная работа обучающихся : Подготовить реферат на тему : Значение животных в жизни человека	2		
Тема 1.2 Виды и породы с\х	Содержание учебного материала		

животных и их хозяйственные особенности	3	Практическое занятие: № 1 Конституция, интерьер и экстерьер животных: -кондиции; - оценка экстерьера животного по промерам; -понятие о конституции сельскохозяйственных животных; - роль наследственности и внешних факторов в формировании конституции; -связь конституции с продуктивностью, скороспелостью и здоровьем; -понятие об экстерьере сельскохозяйственных животных	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
Тема 1.3 Учение о породе:		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа	не предусмотрено	
		Содержание учебного материала		
	4	Понятие о породах и условия их возникновения: - основные факторы породообразования; - классификация пород; -структура породы Акклиматизация пород.	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Практические занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Содержание учебного материала		
Тема 1.4 Рост и развитие животных	5	Рост и развитие животных: -методы изучения и учета роста; -факторы, влияющие на рост и развитие животных -понятие о росте и развитии сельскохозяйственных животных; -закономерности роста и развития животных; -факторы воздействия на рост, развитие и скороспелость сельскохозяйственных животных.	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Практические занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	

Раздел 2 Кормление с.-х. животных		4	ПК 1.1-16, ОК 01- ОК 09, ЛР 1 - ЛР 12
Тема\: 2.1 Вычисление абсолютного прироста.	6	Содержание учебного материала	
		Практическое занятие: № 2	
		Вычисление абсолютного прироста по отдельному животному и группе животных	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
Тема 2.2.Корма их классификация	7	Содержание учебного материала	
		Значение и состав в продуктивности с\х животных	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Практические занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено
Раздел 3 Организация, воспроизводство и выращивание молодняка		12	ПК 1.1-16, ОК 01- ОК 09, ЛР 1 - ЛР 12
Тема 3.1 Способы содержания, кормления и ухода крупного рогатого скота	8	Содержание учебного материала	
		Значение скотоводства: -основные стати, масти и отметины крупного рогатого скота; -учет продуктивности скота.	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Практические занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа	не предусмотрено

Тема: 3.2. Половая и хозяйственная зрелость:		Содержание учебного материала	
	9	Основные этапы подготовки коров к отелу; - методика его проведения	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Практические занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
	Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	
Тема: 3.3 Технология содержания скота:		Содержание учебного материала	
	10	Практическое занятие № 3 Составления рациона	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено
	Содержание учебного материала		
Тема 3.4 Стати с\х животных	11	Практическое занятие: №4 Определение статей: методы оценки.	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено
		Содержание учебного материала	
Тема: 3.5 Основные направления продуктивности крупного рогатого скота:	12	Направления продуктивности.	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Практические занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено
Тема 3.6 Изучение пород крупного рогатого скота:		Содержание учебного материала	
	13	Практическое занятие 5 Изучение пород крупного рогатого скота:	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено

Раздел 4 Технология производства животноводческой продукции.		12	ПК 1.1-16, ОК 01- ОК 09, ЛР 1 - ЛР 12
Тема: 4.1 Расчет молочной продуктивности коровы за лактацию	14	Содержание учебного материала	
		Практическое занятие № 6	
		Расчет молочной продуктивности коровы за лактацию	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено
Тема 4.2 Расчет мясной продуктивности животных:	15	Содержание учебного материала	
		Практическое занятие: № 7	
		Расчет мясной продуктивности животных:	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работ	не предусмотрено
Тема: 4.3 Заполнение форм молочной продуктивности	16	Содержание учебного материала	
		Практическое занятие № 8	
		Заполнение форм молочной продуктивности	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено
Тема 4.4 Техника и способы ухода за сельскохозяйственными животными	17	Содержание учебного материала	
		Техника и способы ухода за сельскохозяйственными животными: - содержание, кормление, разведения.	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено

		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	
		Практические занятия	не предусмотрено	
Тема: 4.5 Значение свиноводства	18	Содержание учебного материала		
		Биологические особенности у свиней: - производственные группы свиней.	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	
		Практические занятия	не предусмотрено	
Тема 4.6 Кормление в свиноводстве	19	Содержание учебного материала		
		Виды кормов и учет физиологического состояния при кормлении свиней	2	
		Практические занятия	не предусмотрено	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	
Раздел 5 Основные виды и породы свиней их хозяйственные особенности			6	ПК 1.1-16, ОК 01- ОК 09, ЛР 1 - ЛР 12
Тема 5.1 Способы содержания, кормления и ухода в свиноводстве	20	Содержание учебного материала		
		Практическое занятие № 9.		
		Технология содержания свиней; - системы и способы содержания свиней.	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа		
Тема: 5.2. Стати свиней	21	Содержание учебного материала		
		Практическое занятие № 10.		
		Стати свиней	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	

		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	
Тема 5.3 Особенности выращивания ремонтного молодняка		Содержание учебного материала		
	22	Практическое занятие № 11 Откорм свиней, виды откорма; - поение, моцион свиней; - распорядок дня на свиноводческой ферме.	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	
Тема 5.4 Породы свиней:		Содержание учебного материала		
	23	Практическое занятие № 12 Направление продуктивности; - зона разведения, классификация пород	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	
Тема 5.5 Методы учета роста и развития свиней.		Содержание учебного материала		
	24	Методы учета роста и развития свиней Основные параметры учета животных	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	
Тема 5.6 Продуктивность свиноводстве		Содержание учебного материала		
	25	Продуктивность в свиноводстве. Виды продуктивности	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	
Практические занятия	не предусмотрено			
Тема: 5.7 Общие гигиенические требования к условиям		Содержание учебного материала		
	26	Практическое занятие № 13 Породы свиней	2	

содержания свиней		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа	не предусмотрено	
Раздел 6 Основные виды и породы коневодстве их хозяйственные особенности коневодство			14	ПК 1.1-16, ОК 01- ОК 09, ЛР 1 - ЛР 12
Тема 6.1 Способы содержания, кормления и ухода в коневодстве		Содержание учебного материала		
	27	Способы ухода, чистки лошадей и кормления и учет физиологического состояния лошади	2	
		Практические занятия	не предусмотрено	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся подготовить презентацию и сообщение на тему Спортивное коневодство	не предусмотрено	
Тема: 6.2 Значение коневодства в производстве:		Содержание учебного материала		
	28	Основные направления развития коневодства; -методы экстерьера и конституции.	2	
		Практические занятия	не предусмотрено	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	
Тема:6.2 Продуктивность лошадей: -		Содержание учебного материала		
	29	Биологические особенности лошадей; молочная и мясная продуктивность лошадей; рабочие качества лошади; - пути повышения продуктивности животных.	2	
		Практические занятия	не предусмотрено	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	
Тема: 6.3 Общие гигиенические		Содержание учебного материала		

требования к условиям содержания лошадей	30	Практическое занятие № 14 Требование к помещениям, к содержанию с\х животных.	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	
Тема 6.4 Технология и содержание и ухода за лошадьми;	31	Содержание учебного материала		
		Практическое занятие № 15 Правила и требования при чистки лошади Чистка копыт, запряжка лошадей, седловка.	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
Тема 6.5 Системы и способы содержания лошадей:	32	Содержание учебного материала		
		Системы и способы содержания лошадей: -распорядок дня и режим работы лошадей.	2	
		Практические занятия	не предусмотрено	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
Тема: 6.6 Породы лошадей	33	Содержание учебного материала		
		Практическое занятие № 16		
		Изучение пород лошадей верховые, упряжные, верхово-упряжные.	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
Раздел 7 Основные виды и породы в овцеводстве их хозяйственные особенности.	34	Содержание учебного материала		ПК 1.1-16, ОК 01- ОК 09, ЛР 1 - ЛР 12
		Овцеводство. Хозяйственные особенности и виды	2	
Тема 7.1 Способы содержания, кормления и	34	Содержание учебного материала		

ухода в овцеводстве		продуктивности овец.	
		Практические занятия	не предусмотрено
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено
Тема 7.1:Способы содержания овец:		Содержание учебного материала	
	35	-Техника пастбы ;водопой летом и зимой; откорм и нагул овец и ягнят; -организация кормления и содержания овец специализированных фермах	2
		Практические занятия	не предусмотрено
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено
Тема 7.2 Экстерьер и конституция овец		Содержание учебного материала	
	36	Практическое занятие.№ 17 Экстерьер и конституция овец	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено
Тема: 7.3 Проведение классировки шерсти		Содержание учебного материала	
	37	Практическое занятие №18 Проведение классировки шерсти: определение выхода мытой шерсти.	2
Тема: 7.4 Основные породы овец:	38	Практическое занятие №19 Направление продуктивности овец: - классификация пород.	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено
Тема: 7.5 Общие гигиенические требования		Содержание учебного материала	
	39	Общие гигиенические требования к условиям содержания	2

к условиям содержания овец		овец: -требование к помещениям, к содержанию с\х животных.		
		Практические занятия	не предусмотрено	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	
Раздел 8 Птицеводство			18	ПК 1.1-16, ОК 01- ОК 09, ЛР 1 - ЛР 12
Тема: 8.1 Значение птицеводства:		Содержание учебного материала		
	40	Значение птицеводства: биологические особенности птиц: - продуктивность, конституция ,экстерьер.	2	
		Практические занятия	не предусмотрено	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
	Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено		
Тема: 8.2 Инкубация яиц:		Содержание учебного материала		
	41	Практическое занятие № 20 Инкубация яиц: техника инкубации ,методы и периоды доращивай.	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
	Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено		
Тема:8.3 Продуктивность в птицеводстве		Содержание учебного материала		
	42	Практическое занятие № 21 Продуктивность в птицеводстве, направление продуктивности.	2	
		Лабораторные занятия	не предусмотрено	
		Контрольные работы	не предусмотрено	
	Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено		
Тема 8.4.Определения категорий яиц:		Содержание учебного материала		
	43	Практическое занятие № 22 Определения категорий яиц: - виды, типы, отклонения от гостов, пороки.	2	

		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено
Тема 8.5 Направление продуктивности. с\х птицы:		Содержание учебного материала	
	44	Направление продуктивности. с\х птицы: - виды продуктивности: - факторы влияющие на учет продуктивности у птиц.	2
		Практические занятия	не предусмотрено
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено
		Содержание учебного материала	
Тема: 8.6.Проведение технологических расчетов по определению выхода товарной продукции.	45	Практическое занятие № 23 Проведение технологических расчетов по определению выхода товарной продукции.	2
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено
Тема: 8.7 Содержание и кормления взрослой с\х птицы		Содержание учебного материала	
	46	Содержание и кормления взрослой с\х птицы: -различные виды содержание взрослой птицы.	2
		Практические занятия	не предусмотрено
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
		Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено
Тема: 8.8 Содержание и кормления взрослой и молодняка с\х птицы		Содержание учебного материала	
	47	Семинарское занятие № 1 Содержание и кормление и молодняка с\х птицы:	2
		-различные виды содержание взрослой птицы.	
		Практические занятия	не предусмотрено
		Лабораторные занятия	не предусмотрено
		Контрольные работы	не предусмотрено
	Самостоятельная работа обучающихся	не предусмотрено	
Тема 8.9 Технология		Содержание учебного материала	

производства яиц и мясо с\х птицы: -технологический процесс при производстве пищевых яиц.	48	Технология производства яиц и мясо с\х птицы: -технологический процесс при производстве пищевых яиц.		2	
		Практические занятия		не предусмотрено	
		Лабораторные занятия		не предусмотрено	
		Контрольные работы		не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся		не предусмотрено	
Раздел:9. Общие гигиенические требования к условиям содержания				6	ПК 1.1-16, ОК 01- ОК 09, ЛР 1 - ЛР 12
Тема:9.1 Общие гигиенические требования к условиям содержания с\х животных	49	Содержание учебного материала			
		Общие гигиенические требования к условиям содержания с\х животных		2	
		Практические занятия		не предусмотрено	
		Лабораторные занятия		не предусмотрено	
		Контрольные работы		не предусмотрено	
Тема: 9.2 Основные породы птиц	50	Содержание учебного материала			
		Практическое занятие № 24 Основные породы птиц		2	
		Лабораторные занятия		не предусмотрено	
		Контрольные работы		не предусмотрено	
		Самостоятельная работа обучающихся		не предусмотрено	
		Основные породы птиц-кур, гусей, уток, индеек.			
	51	Практическое занятие № 25		2	
		Редкие породы индоуток			
		Лабораторные занятия		не предусмотрено	
		Контрольные работы		не предусмотрено	
Самостоятельная работа обучающихся		не предусмотрено			
ВСЕГО часов:				102	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Требование к материально-техническому обеспечению:

Реализация программы дисциплины требует наличия кабинета: Зоотехнии (ауд.№ 218)

Оборудование учебного кабинета:

Оборудование кабинета и рабочих мест кабинета.

Демонстрационные материалы: презентации по разделам «Крупный рогатый скот», «Свиноводство», «Овцеводство», «Коневодство».

Видеофильмы по разделам: «Крупный рогатый скот», «Свиноводство», «Овцеводство», «Коневодство».

Стенд «Виды шерсти домашних животных».

Стенд «Шерсть разных видов животных».

Технические средства обучения:

Мультимедийный комплекс:

- экран;

- проектор;

- ноутбук: ACER -57.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

▣ Основная литература

1. Шевхужев, А. Ф. Основы зоотехнии / А. Ф. Шевхужев. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 280 с. — ISBN 978-5-507-48702-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/360545> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Куликов, Л. В. История зоотехнии : учебное пособие / Л. В. Куликов. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-5982-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/146915> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительная литература:

1 Тощев, В. К. Основы зоотехнии: козоводство : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. К. Тощев, Е. В. Царегородцева. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 360 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13891-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/543775> (дата обращения: 29.05.2024).

2 Бажов, Г. М. Технология современного свиноводства / Г. М. Бажов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 320 с. — ISBN 978-5-507-47371-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/364949> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Периодические издания

1. Ветеринария, зоотехния и биотехнология: научно-практический журнал - Москва: ФГБОУ ВО

2. Животноводство России: научно-практический журнал - Москва: Издательский дом "Животноводство

3. Зоотехния: теоретический и научно-практический журнал по всем отраслям животноводства - Москва: ФГБОУ ВО МГАВМиБ - МВА им. К. И. Скрябина, - <http://zootechniya-journal.ru>

4. Коневодство и конный спорт: отраслевой журнал - Москва: Редакция журнала "Коневодство

5. Кролиководство и звероводство: двухмесячный научно-производственный журнал / учредитель ФГБНУ НИИ пушного звероводства и кролиководства им. В.А. Афанасьева" - Родники: Б.и., - <http://kipz.su/>.

6. Овцы, козы, шерстяное дело: научно-производственный журнал - Москва: РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева [и др.], - <https://www.timacad.ru/about/struktura-universiteta/izdaniia/zhurnal-ovtsy-kozy-sherstianoe-delo>

3.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем:

1. Электронно-библиотечная система «Издательство Лань» (Коллекция для СПО), доступна через Интернет – <http://e.lanbook.com>;
2. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн», доступна через Интернет – <http://biblioclub.ru>;
3. «Образовательная платформа ЮРАЙТ» (СПО), доступна через Интернет – <http://urait.ru>

3.2.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- Проектор Acer projector P 1163
- Ноутбук Acer RB TE-69-KB
- Экран на штативе Apollo-T 200*200

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

<i>Результаты обучения</i>	<i>Критерии оценки</i>	<i>Методы оценки</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</p>	<p>Наблюдение и оценка выполнения практических занятий, индивидуальных, групповых заданий, опрос, тестирование</p> <p>Дифференцированный зачет</p>	<p>Оценка результатов выполнения практической работы</p> <p>Экспертное наблюдение за ходом выполнения практической работы</p>

<p>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 ветеринарии;</p> <p>требования охраны труда;</p>		
--	--	--

