МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ БАШКИРСКИЙ АГРАРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

УТВЕРЖДАЮ

января 2023г.

ктор/ГБПОУ БАТК Р.Н. Гумеров

:ОТКНИЧП

На заседании педагогического совета. протокол №4 от«13»января 2023г.

PACCMOTPEHO:

На заседании методсовета «13» января 2023г. Протокол №3

СОГЛАСОВАНО

Главный ветеринарный врач

Илишевская Ветстанция (А.В. Рахманов)

18 HBang 2023

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ. 01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий

по специальности 36.02.01 Ветеринария

2023г.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ БАШКИРСКИЙ АГРАРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

ПРИНЯТО:
На заседании
педагогического совета.
протокол №4 от«13»января 2023г.

УТВЕРЖДАЮ Директор ГБПОУ БАТК _____ Р.Н .Гумеров «13» января 2023г.

PACCMOTPEHO:

На заседании методсовета «13» января 2023г. Протокол №3

СОГЛАСОВАНО

Главный ветеринарный врач Илишевская Ветстанция:
_____/А.Б. Рахманов/
«13» января 2023г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ. 01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий

по специальности 36.02.01 Ветеринария

2023г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана в соответствии с образовательным Федеральным государственным стандартом среднего профессионального образования специальности ПО среднего образования 36.02.01 профессионального «Ветеринария» утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 23 ноября 2020 года № 657 (зарегистрировано в Минюсте РФ 21 декабря 2020 N 61609)

Организация-разработчик:

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Башкирский аграрно-технологический колледж

Разработчики:

Насретдинова А.Р.- Заместитель директора по ОД Шайхетдинов А.А.- Заместитель директора по УПР Назырова Р. А. - мастер производственного обучения Аюпова И.А.- преподаватель

Рассмотрено на заседании педагогического совета протокол № 4 от 13.01.2023г.

Рабочая программа рекомендована ЦК спец дисциплин

Протокол № 3 от «13» января 2023 г.

Председатель ПЦК Ф.М. Гайнуллин

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ	4
	ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ	7
	ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО	4=
	модуля	17
4.	контроль и оценка результатов освоения	19
	ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	

1.ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий

1.1 Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающихся должен освоить основной вид деятельности проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

1.1.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
OK 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности,
	применительно к различным контекстам.
OK 2.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для
	выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное
	развитие.
ОК 4.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами,
	руководством.
OK 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке
	Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного
	контекста.
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно
	действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 9.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и
	иностранном языках.

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций							
ВД 1	Проведение ветеринарно- санитарных и зоогигиенических мероприятий							
ПК1.1	Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и							
	корма.							
ПК1.2	Проведения ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения							
	возникновения болезней животных.							
ПК1.3	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях							
	специализированных животноводческих хозяйств.							

1.1.3.В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Иметь практический опыт	 контроле санитарных и зоогигиенических параметров в животноводческих и птицеводческих помещениях; проверке санитарного состояния пастбищ и мест водопоя
	животных;
	 контроле санитарных показателей различных видов кормов
	для животных;
	отборе материала для лабораторных исследований;
	 проверке средств для транспортировки животных на предмет

	соответствия ветеринарно-санитарным правилам;
	оформлении результатов контроля;
	 осуществлении контроля соблюдения правил использования
	средств индивидуальной защиты и гигиенических норм
	работниками, занятыми в животноводстве;
	 проведении дезинфекции животноводческих и
	птицеводческих помещений, мест временного содержания
	животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов,
	используемых в животноводстве и птицеводстве;
	 дезинсекции и дератизации животноводческих и
	птицеводческих объектов;
	 утилизации трупов животных, биологических отходов и
	ветеринарных препаратов;
	стерилизации ветеринарного инструментария;
	 подготовке средств для выполнения ветеринарно-санитарных
	мероприятий и соответствующего инструментария в зависимости от
	условий микроклимата и условий среды;
	 предубойном осмотре животных и послеубойном
	ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных.
уметь	 определять органолептически, визуально и по показателям отклонения от нормы зоогигиенических параметров на объектах
	животноводства;
	 использовать метрологическое оборудование для
	определения показателей микроклимата;
	 использовать средства индивидуальной защиты работниками
	животноводческих объектов;
	 использовать оборудование, предназначенное для санации
	животноводческих помещений;
	 пользоваться техническими средствами и методами для
	проведения стерилизации;
	 готовить рабочие растворы средств проведения ветеринарно-
	санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с
	соблюдением правил безопасности;
	 применять нормативные требования в области ветеринарии;
	 интерпретировать результаты предубойного осмотра
	животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и
	органов животных;
знать	 нормативные зоогигиенические и ветеринарно-санитарные
	показатели в животноводстве;
	 ветеринарно-санитарные и зоогигиенические требования к
	условиям содержания и кормления животных;
	 правила отбора проб кормов, смывов, материалов для
	лабораторных исследований;
	– методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов
	животноводства;
	 методы стерилизации ветеринарного инструментария;
	– правила сбора и утилизации трупов животных и
	биологических отходов;
	 правила утилизации ветеринарных препаратов;
	 методы проведения исследований биологического материала,

продуктов и сырья животного и растительного происхождения с целью предупреждения возникновения болезней;

- методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;
 - нормативные акты в области ветеринарии;
 - требования охраны труда.

1.2 Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов: 490

В том числе в форме практической подготовки: 318

Из них на освоение МДК: 346 практики, в том числе учебная: 72

производственная: 144

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1 Тематический план профессионального модуля

						Объем	профессион	ального мо	дуля, ак. ч	ıac	
			практ. :и	F	Работа	обучающих препод	ся во взаим (авателем	одействиі	ис		
Коды профессиональ	Наименования	Суммарный	форме пр (готовки		Of	Обучение по МДК В том числе Практики	тики				
ных компетенций	разделов профессионального модуля	объем нагрузки.час.	В т. ч в форме п	Всего	Промежут. аттест.	Лаборат.и практ.Зан ятия	Курсовых работ(про ектов)	Учебная	Произв одствен ная	Консуль тации	Самостоя тельная работа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПК 1.1, 1.2, 1.3 ОК 1,2,3,4,5, 7,9,10	Раздел 1 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий	490	318	346		174	-	72	72	-	-
	Производственная практика (по профилю специальности), часов	72							72		
	Промежуточная аттестация Экзамен по ПМ	X									
	Всего	490	318	346		174		72	72		

2.2 Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и	Содержание учебного материала,	Объем
тем профессионального	лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа	в часах
модуля (ПМ),	обучающихся, курсовая работа (проект)	
междисциплинарных		
курсов (МДК)		
1	2	3
Раздел 1 Проведение ветери	инарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий	490
МДК 01.01 Контроль санит	арного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов.	108
Тема 1.1 Нормативные	Содержание	34
зоогигиенические и	Профилактика болезней, вызванных попаданием в организм с кормами возбудителей заразных	12
ветеринарно-санитарные	болезней. Профилактика болезней, связанных с недоброкачественными кормами.	
показатели в	Профилактика болезней связана с недоброкачественностью сочных кормов. Профилактика	
животноводстве	болезней, связанных с нарушением режима и техники кормления. Профилактика отравления	
	животных ядовитыми и вредными растениями. Зоогигиенические требования при заготовке,	
	хранении, транспортировке и использования кормов.	
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	22
	1 Лабораторное занятие №1 «Определение качества кормов»	2
	2 Практическое занятие №1 «Отбор проб кормов и органолептический анализ корма»	2
	3 Лабораторное занятие №2 «Проведение микробиологического анализа кормов»	2
	4 Практическое занятие №2 «Оценка качества кормов и их питательная ценность»	2
	5 Практическое занятие №3 «Расчёт запаса кормов для сельскохозяйственных животных»	2
	6 Практическое занятие№4 «Проведение санитарно-гигиенической оценки содержания и кормления лошадей и крупного рогатого скота»	4
	7 Практическое занятие №5 «Определение показателей микроклимата помещений содержания	4
	свиней и овец. Зоогигиенические требования к нормам кормления применяемы при кормлении свиней и овец»	
	8 Практическое занятие № 6 «Анализ гигиенических требований кормления кроликов, пушных зверей и сельскохозяйственной птицы»	4

Тема 1.2 Ветеринарно –	Сод	ержание:	50
санитарные и		Гигиена летнего содержания животных. Гигиена транспортируемых сельскохозяйственных	36
зоогигиенические		животных и птицы. Зоогигиеническое обеспечение перевозки животных. Гигиена ухода за	
требования к условиям		животными. Гигиена содержания крупного рогатого скота и ветеринарно- санитарные	
содержания и кормления		требования в скотоводстве. Системы и способы содержания крупного рогатого скота. Гигиена	
животных		молочных коров и санитарные мероприятия при получении, хранении и транспортировки	
		молока. Гигиена содержания племенных животных и выращивания молодняка. Гигиена	
		откорма и нагула крупного рогатого скота. Гигиена содержания свиней и ветеринарно-	
		санитарные требования в свиноводстве. Системы содержания свиней. Гигиена племенных	
		животных и выращивания молодняка. Гигиена летнего содержания свиней. Гигиена	
		содержания овец и ветеринарно-санитарные требования в овцеводстве. Гигиена системы	
		содержания молодняка и племенных овец. Гигиена содержания лошадей и ветеринарно-	
		санитарные требования в коневодстве. Гигиена системы содержания лошадей. Гигиена	
		сельскохозяйственной птицы и ветеринарно-санитарные требования в птицеводстве. Гигиена	
		систем содержания птицы. Гигиена содержания пушных зверей и кроликов.	
	Вто	ом числе практических занятий и лабораторных работ	14
	1	Практическое занятие №7 «Проверка соблюдения зоогигиенических и технологических	2
		требований к помещениям для сельскохозяйственных животных»	
	2	Практическое занятие №8 «Проверка зоогигиенического обеспечения летнего содержания	2
		сельскохозяйственных животных»	
	3	Практическое занятие №9 «Проверка соблюдения норм условий зимнего и летнего содержания	4
		свиней разных половозрастных групп»	
	4	Практическое занятие №10 «Соблюдения комплекса мероприятий по содержанию	4
		сельскохозяйственных животных и птицы»	
	5	Практическое занятия №11 «Определение зоогигиенического состояния помещений летнего и	2
		зимнего содержания лошадей»	
Тема 1.3	Сод	ержание	24
Зоогигиенические	Вете	еринарно - санитарные и зоогигиенические требования к микроклимату животноводческиий и	6
требования к	мето	одики определения его основных параметров. Влияние физических, химических, биологических	
микроклимату	и ме	еханических животных.	
животноводческих	Вто	ом числе практических занятий и лабораторных работ	18
помещений.	1	Лабораторное занятие №3 «Исследования воздушной среды животноводческих помещений на	2

		T	<u> </u>
		соответствие санитарно-гигиеническим показателям»	
	2	Практическое занятие № 12 «Определение показателей микроклимата в животноводческих	2
	ļ	зданиях и соответствия систем его обеспечения зоогигиеническим требованиям»	
	3	Практическое занятие №13 «Отбор проб воды из различных водоисточников для лабораторного анализа на наличие примесей»	2
	4	Лабораторное занятие №4 «Определение органолептических и физических свойств воды, химических примесей коли-титра и коли-индекса»	2
	5	Практическое занятие №14 «Расчёт среднесуточной нормы потребления воды для сельскохозяйственных животных»	2
	6	Лабораторное занятие №5 «Исследования химического состава и биологических свойств почвы»	2
	7	Практическое занятие № 15 «Определение соответствия систем удаления навоза и канализации ветеринарно-санитарным требованиям»	2
	8	Практическое занятие № 16 «Расчёт параметров микроклимата в соответствии с нормами и	4
		требованиями к отоплению и вентиляции в помещениях»	I
Учебная практика:			36
1. Определение доброкачест	венн	ности корма при кормлении сельскохозяйственных животных.	I
2. Отбор материала для лабо	орат	орного исследования.	I
		ния пастбищ и мест водопоя животных	I
4. Контроль санитарных и	300ГІ	игиенических параметров в животноводческих и птицеводческих помещениях в условиях	I
специализированных живот			I
5. Проверка средств для тран	нспо	ртировки животных на предмет соответствия ветеринарно – санитарных правил.	I
		использования средств индивидуальной защиты и гигиенических норм работниками, занятыми в	I
животноводстве.			<u> </u>
МДК 01.02. Проведение ве	тери	инарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных	238
Тема 1.1 Понятие о	Сод	держание	66
здоровье и болезни.	<u> </u>		

Методики профилактики снижения хозяйственной полноценности и болезней сельскохозяйственных животных.	болезней Местны Атрофия Защитно Патолог Предубо	о болезни и смерти. Общая этиология. Значение факторов внешней среды в возникновении ей. Учение о патогенезе. Реактивность организма. Патология клетки и тканевого роста. не расстройства кровообращения. Расстройство терморегуляции. Лихорадка. Некроз. ня. Дистрофия. Смерть, причины, виды. Гипертрофия и регенерация. по- приспособительные процессы. Воспаление. Опухоли. Иммунология и иммунопатология. гия сердечно - сосудистой системы, органов кроветворения и иммунной системы. ойный режим содержания животных. Оформление ветеринарной документации на перевозки ых и продукции.	36
		том числе практических занятий и лабораторных работ	30
	1 Пр	рактическое занятие №1 «Определение общего состояния у животных в зависимости от словий внешней среды»	2
		рактическое занятие №2 «Определение видовой и возрастной реактивности животных»	2
		рактическое занятие №3 «Воспроизведение видов гиперемий на ухе кролика»	2
	4 Пр	рактическое занятие №4 «Видовая диагностика некрозов и атрофий на основе истопрепаратам и рисункам»	2
		рактическое занятие №5 «Рассмотрение дистрофии по гисто- и музейным препаратам»	2
		рактическое занятие №6 «Взятие крови у животных разных видов для диагностического	2
	_	сследования»	_
	7 Пр	рактическое занятие №7 «Получение сыворотки крови её консервирование, отправка в бораторию. Оформление сопроводительного документа»	2
		рактическое занятие № 8 «Взятие патологического материала и отправка в лабораторию для сследования. Оформление сопроводительного документа»	2
	_	рактическое занятие № 9 «Анализ причинно-следственных связей между заболеваемостью ивотных и различными патогенными факторами»	2
	_	рактическое занятие №10 «Выявление реактивности организма животного на действие пергена, при наркозе»	2
	11 Пр	рактическое занятие №11 «Изготовления гистологических препаратов»	2
		рактическое занятие №12 «Приготовление мазков-отпечатков из патологически измененных оганов и тканей с окраской метиленовой синью, по Грамму, Циль-Нильсену»	2
	13 Пр	рактическое занятие №13 «Отбор проб, их упаковка, оформление сопроводительных окументов, пересылка материала для бактериологического исследования в лабораторию»	2
		абораторная работа.№1 «Биохимическое исследование мяса»	2
		рактическое занятие №14 «Рассмотрение нормативных актов в области ветеринарии»	2

Тема 1.2Предубойное	Содержание	50
содержание и убой животных	Порядок приема и сдачи животных (птицы) на боенские предприятия. Предубойный режим содержания животных. Подготовка к убою скота и птицы. Ветеринарно-санитарные правила допуска на убой больных и вакцинированных животных. Организация и методика	18
	послеубойного осмотра голов, туш и внутренних органов. В том числе практических занятий и лабораторных работ	32
	 Практическое занятие №15 «Оформление ветеринарной документации на перевозку животных и продукции» 	4
	2 Практическое занятие №16 «Проведение предубойного осмотра животных (птицы)»	4
	3 Практическое занятие №17 «Проведение качественной оценки голов туш и внутренних органов у различных видов животных»	4
	4 Практическое занятие №18 «Качественная оценка мяса вынужденно убитых животных»	4
	5 Практическое занятие №19 «Контроль за соблюдением порядка проведения вынужденного убоя животных и использования продуктов убоя.	4
	6 Практическое занятие №20 « Оценка продуктов убоя больных животных»	4
	7 Практическое занятие №21 «Определения видовой принадлежности мяса»	4
	8 Практическое занятие №22 «Обеззараживания туш и органов полученных при убое больных животных»	4
Тема 1.3. Методики	Содержание	40
профилактики хирургической инфекции	Антисептика, её виды и асептика. Понятие о хирургической инфекции. Анаэробная инфекция. Гнилостная инфекция. Сепсис. Специфическая инфекция. Хирургические заболевания, методы их лечения и профилактики. Способы применения холода, тепла и массажа при хирургических болезнях. Десмургия. Способы разъединения мягких тканей. Кровотечение и его остановка Обработка рук хирурга по способу Спасокукоцкого-Кочергина, Оливкова. Стерилизация инструментов, шовного и перевязочного материала. Фиксация животных. Обезболивание и обездвиживание животных.	24
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	16
	 Практическое занятие №23 «Стерилизация перевязочного материала, хирургического белья в автоклаве, утюжка, кипячение. Стерилизация шовного материала по способу Садовского» 	2
	2 Практическое занятие №24 «Обработка рук хирурга различными способами»	2

	N 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
	В Практическое занятие №25 «Подготовка операционного поля для проведения операции,	2
	обработка его различными способами»	
	Практическое занятие №26 «Приготовление раствора, посуды и инструментов для наркоза»	2
	5 Практическое занятие №27 «Проведение инъекций, вливаний, пункций»	2
	б Практическое занятие №28 «Фиксирование животных в стоячем и лежачем положении»	2
	7 Практическое занятие №29 «Рассечение тканей, остановка кровотечения путем скручивания и	2
	перевязки сосудов, наложение и снятие различных видов швов»	
	В Практическое занятие №30 «Проведение низкой сакральной (хвостовой) анестезии у	2
m 4 435	различных видов животных»	0.0
	одержание	82
эпизоотологического обследования хозяйства и противоэпизоотических профилактических мероприятий	Учение об инфекции. Понятие об инфекции, инф. болезни, инф. процессе, отличие заразных болезней от незаразных, условия возникновения и развитие инфекционного процесса. Виды инфекций и формы инфицирования. Понятие об экзогенной, эндогенной, простой, смешанной и вторичной инфекциях. Бактериемия, пиемия. Иммунитет. Понятие об иммунитете, виды иммунитета. Практическое значение иммунитета для профилактики и диагностике инфекционных болезней. Основы биотехнологии. Производство вакцин, сывороток, бактериофагов, анатоксинов, и других биопрепаратов и применение их в ветеринарии. Эпизоотический процесс. Эпизоотическая цепь и её звенья. Форма проявления эпизоотического процесса и влияния различных факторов на его проявление и течение. Охрана территории Российской Федерации от заноса особо опасных инфекционных болезней животных. Методы ветеринарного надзора, его сущность и виды. Организация и содержание государственного ветеринарного надзора. Ветеринарная документация и правила ее оформления. Специальные противоэпизоотические мероприятия. Значение противоэпизоотических мероприятий. Особенности противоэпизоотической работы в животноводстве. Методы дезинфекции и ее виды. Определение понятия, задачи дезинфекции и ее роль в профилактике инфекционных заболеваний. Основные звенья эпизоотической цепи. Особенности эпизоотического процесса в условиях предприятий агропромышленного комплекса. Бактерицидное и бактериостатическое действие дезинфицирующих препаратов. Механическая очистка животноводческих помещений, выгульных площадок и территорий ферм. Особенности дезинфекции помещений для разных видов животных и птицы. Дезинфекция доильного оборудования, молочной посуды и инвентаря дезинфекция в	40

кролиководстве, звероводстве. Особенности дезинфекции помещений для животных и птицы. Дезинфекция доильного оборудования, молочной посудования,	цы и инвентаря
дезинфекция в присутствии животных; обеззараживание инкубационного яйца	
пчеловодстве, кролиководстве, звероводстве. Способы утилизации трупо	
обеззараживание навоза. Общая характеристика физических, химических и	
методов. Роль синантропных грызунов в распространении инфекционны	
животных. Меры борьбы с мышевидными грызунами на фермах. Метод	
Средства и способы истребления насекомых. Механические, физические,	
средства дезинсекции. Методы дератизации. Средства и способы истребл	
Механические, физические, биологические средства дератизации. Формы	іх применения.
Дератизация животноводческих помещений.	
В том числе практических занятий и лабораторных работ	42
1 Практическое занятие №31 «Применение дезинфекционной аппаратуры, оборуд	
техники; определение потребности в дезинфицирующих средствах, приготовле	ие рабочих
растворов дезинфицирующих средств и составление акта на дезинфекцию.	
2 Практическое занятие №32 « Проведение эпизоотологического обследования хо	
составление акта обследования. Определение эффективности профилактически	(
противоэпизоотических мероприятий2	
3 Практическое занятие №33 «Получение, применение, хранение диагностически	x 4
биопрепаратов»	
4 Практическое занятие №34 «Применение биопрепаратов, для специфической предоставляющий пред	офилактики и 2
лечения инфекционных болезней»	
5 Практическое занятие №35 «Оформление акта о проведении профилактической	иммунизации» 2
6 Практическое занятие №36 «Оформление ветеринарных документов о проведен	ии 2
мероприятий профилактических вакцинаций»	
7 Практическое занятие №37 «Составление планов профилактических мероприят	ий для 4
предупреждения хронических инфекционных болезней»	
8 Практическое занятие №38 «Приготовление рабочих растворов для проведени	я ветеринарно- 4
санитарных мероприятий согласно инструкциям с соблюдением правил безопа	
9 Практическое занятие №39 «Утилизация ветеринарных препаратов»	2
10 Практическое занятие №40 «Проведение диагностических аллергических иссле	
оформление актов об их проведении»	

	12	Практическое занятие №42 «Обеззараживание спецодежды, предметов ухода за животными»	2
	13	Практическое занятие №43 «Проведение эпизоотологического обследования	4
		животноводческого объекта, оформление акта»	
	14	Лабораторная работа №2 «Приготовление мазков из материала патологического материала, их окраска, микроскопирование»	2
	15	Лабораторная работа №3 «Микроскопия готовых мазков возбудителей инфекционных болезней»	2
Учебная практика			36
Виды работ:			
1.Утилизация трупов животн	ых, б	биологических отходов и ветеринарных препаратов	
		х и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных	
		кции животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных	
	нтар	я и агрегатов, используемых в специализированных животноводческих и птицеводческих	
хозяйств			
	ерат	изации животноводческих и птицеводческих объектов в условиях специализированных	
животноводческих хозяйств			
5. Стерилизация ветеринарно			
		нения ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующего инструментария в	
зависимости от условий микр	оклі	имата и условий среды	
Производственная практик	a		72
Виды работ:			
	икро	климата животноводческих помещений в условиях специализированных животноводческих	
хозяйств.			
		иенических условий по содержанию, кормлению и уходу за животными	
3. Участие в проведении дисг			
4. Отбор материала для лабор			
		кции, дезинсекции, дератизации в условиях специализированных животноводческих хозяйств	
6. Участие в подготовке среде	ств Д	для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующего инструментария в	
зависимости от условий микр			
1	нала	регистрации больных животных, истории болезни и другой учётно-отчётной ветеринарной	
документации			
		сследований животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств	
9. Оформление сопроводител	<u>ыны</u>	х документов на отправку материала в лабораторию для исследования	

10. Участие в организации и проведении ветеринарно-санитарных мероприятий условиях специализированных	
животноводческих хозяйств	
11. Участие в предубойном осмотре животных и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных	
12. Оформление документов ветеринарного учёта и отчётности	
Bcero:	490

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинеты: «Животноводство», оснащенные оборудованием, оснащённые в соответствии с программой по специальности 36.02.01 Ветеринария:

Рабочее место преподавателя;

посадочные места по количеству обучающихся;

классная доска, комплекты учебно- наглядных пособий по всем темам курса,

муляжи сельскохозяйственных животных

Технические средства обучения:

-компьютер;

-принтер.

Лаборатория: «Зоогигиены и кормление животных»

Рабочее место преподавателя;

посадочные места по количеству обучающихся;

классная доска, комплекты учебно- наглядных пособий по всем темам курса,

муляжи сельскохозяйственных животных,

микроскоп оптическая,

монокулярный набор стеклянной посуды для лабораторных работ,

набор мерной посуды для лабораторных работ,

кюветы эмалированные, набор химических реактивов,

весы аптечные.

Термограф. Термометры ветеринарные.

Барометр-анероид.

Универсальный баротермогигрометром

Психрометры Августа (статические) и Ассмана (аспирационные): Анемометры,

Универсальный переносной газоанализатор.

Электроаспиратор,

Люксметр,

образцы кормов

Лаборатория: «Эпизоотология с микробиологией»

посадочные места по количеству обучающихся:

классная доска,

комплект учебно- наглядных пособий по темам.

чашки Петри и пипетки Пастеровские

Микроскопы для биохимического исследования,

микроскоп цифровой,

термостат,

автоклав

центрифуга,

штативы,

дозаторы переменного объёма,

пробирки биологические.

вакуумные, предметные и покровные стёкла пинцеты,

спиртовки,

холодильник,

шкаф вытяжной.

Лаборатория: «Патологическая физиология и патологическая анатомия»

комплект учебно- наглядных пособий по дисциплине «Патологической физиологии и патологической анатомии».

лабораторное оборудование,

лабораторная посуда,

набор реактивов,

наборы анатомических инструментов,

муляжи животных, макеты органов,

влажные препараты тканей, органов мелких экзотических животных в формалине, микроскопы.

Остеомакропрепараты, наборы влажных макро препаратов

Лаборатория: «Ветеринарная хирургия»

Бесконтактный термометр.

Камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных медицинских инструментов Кушетка медицинская,

Стол ветеринарный,

Стол инструментальный.

Стол хирургический,

Столик процедурный с двумя.

Термостат суховоздушный,

Тренажер для обработки наложения бинтовых повязок.

Тренажер для обработки базовых хирургических навыков обработки ран. Дефектов. Тренажер по отработке наложения швов.

Трихинеллоскоп.

Хирургический набор. Экспресс-лаборатория «Контроль качества».

Мастерская по компетенции «Ветеринария», оснащённая в соответствии с программой по специальности 36.02.01 Ветеринария

Оснащённые базы практики, в соответствии с программой по специальности 36.02.01 Ветеринария

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные ФУМО, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

3.2.1. Основные печатные издания

- 1. Зоогигиена и ветеринарная санитария на животноводческих фермах: учебное пособие / А. Ф. Кузнецов, В. Г. Тюрин, В. Г. Семенов [и др.]; под редакцией А. Ф. Кузнецова. Санкт-Петербург: Лань, 2020. 424 с. ISBN 978-5-8114-5946-9 Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/146897
- 2. Патологическая физиология и патологическая анатомия животных: учебник / А. В. Жаров, Л. Н. Адамушкина, Т. В. Лосева, А. П. Стрельников; под редакцией А. В. Жарова. 6-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2020. 416 с. ISBN 978-5-8114-4750-3 . Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/126148
- 3. Содержание сельскохозяйственных животных: учебное пособие для СПО / А.Е. Интизарова [и др.].. Саратов: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. 134 с. ISBN 978-5-4488-0308-6, 978-5-4497-0189-3. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/90003.html

3.2.2. Основные электронные издания

- 1.Уход и болезни лошадей: учебное пособие для СПО / А. А. Стекольников, А. Ф. Кузнецов, В. Б. Галецкий [и др.]; под общей редакцией А. А. Стекольникова. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 620 с. ISBN 978-5-8114-6822-5. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/153635
- 2 . Эпизоотология и инфекционные болезни : учебник / А.Е. Интизарова [и др.].. Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2021. 434 с. ISBN 978-5-4497-1001-7. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/104687.html
- 3. Ветеринарная санитария: учебное пособие для СПО / Н. В. Сахно, В. С. Буяров, О. В. Тимохин [и др.]; Под редакцией Н. В. Сахно. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 172 с. ISBN 978-5-8114-8127-9. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/171872
- 4. Гигиена содержания животных. Лабораторный практикум: учебное пособие / А. Ф. Кузнецов, В. Г. Тюрин, В. Г. Семенов [и др.]; под редакцией А. Ф. Кузнецова. Санкт-Петербург: Лань, 2020. 320 с. ISBN 978-5-8114-5943-8. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/146895
- 5. Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и продуктов животного и растительного происхождения. Лабораторный практикум: учебное пособие для СПО/И. А. Лыкасова, В. А. Крыгин, А. С. Мижевикина, Т. В. Савостина. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 304 с. ISBN 978-5-8114-7968-9. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/169815
- 6. Эпизоотология с основами микробиологии: учебник для СПО / А. С. Алиев, Ю. Ю. Данко, И. Д. Ещенко [и др.]; Под редакцией В. А. Кузьмина. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 432 с. ISBN 978-5-8114-7829-3. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/166349
- 7.Эпизоотология с микробиологией: учебник / А. С. Алиев, Ю. Ю. Данко, И. Д. Ещенко [и др.]; под редакцией В. А. Кузьмина, А. В. Святковского. 5-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2020. 432 с. ISBN 978-5-8114-5804-2. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/145838

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование	Критерии оценки	Методы оценки
профессиональных	r ·r · ·	3,7,
и общих		
компетенций,		
формируемых в		
рамках модуля		
1	2	3
ПК 1. Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов	 Выполнение зоотехнического анализа кормов и воды в соответствии с нормативными документами; Определение питательности кормов по химическому составу и 	Оценка выполнения работ на лабораторных и практических занятиях, работ на учебной и производственной практиках.
	перевариваемым питательным веществам на основе актуальных нормативных документов; - Контроль параметров микроклимата в животноводческих помещениях на соответствие санитарным нормам;	
ПК 1.2 Проведение ветеринарно- санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных	-Выполнение стерилизации инструментов в соответствии с нормативными документами. Предубойный и послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр туш и органов животных и интерпретация результатов; - Проведение дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений в соответствии с нормативными документами - Подготовка рабочих растворов, средств проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с соблюдением правил безопасности - Оформление результатов ветеринарно-санитарных мероприятий в установленном порядке	Оценка выполнения работ на лабораторных и практических занятиях, работ на учебной и производственной практиках.
ПК1.3 Проведение ветеринарно- санитарных мероприятий в условиях специализированных	Дезинсекция и дератизация животноводческих и птицеводческих объектов	

животноводческих хозяйств		
ОК1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	- Выполнение зоотехнического анализа кормов и воды в соответствии с нормативными документами;	Оценка выполнения работ на лабораторных и практических занятиях, работ на учебной и производственной практиках.
ОК2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	- Предубойный и послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр туш и органов животных и интепретация результатов;	
ОК3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личное развитие.	- Определение питательности кормов по химическому составу и перевариваемым питательным веществам на основе актуальных нормативных документов;	
ОК4. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	- Взаимодействие с коллегами при проведении дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений	
ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Оформление результатов ветеринарно-санитарных мероприятий в установленном порядке	
ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	- Подготовка рабочих растворов, средств проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям с соблюдением правил безопасности	

ОК 9. Использовать	Использование информационных
информационные	технологий для оформления
технологии в	результатов ветеринарно-
профессиональной	санитарных мероприятий в
деятельности.	установленном порядке
ОК 10. Пользоваться	- Использование нормативных
профессиональной	документов при выполнении
документацией на	зоотехнического анализа кормов и
государственном и	воды;
иностранном языках.	