

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.03.2026 17:45:51
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbd

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени А.А. ЕЖЕВСКОГО

Колледж автомобильного транспорта и агротехнологий

Утверждаю
Директор



Н.Н. Бельков

«27» марта 2026г.

Рабочая программа профессионального модуля

**ПМ.01 ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫХ И ЗООГИГИЕ-
НИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И НА
ОБЪЕКТАХ СОДЕРЖАНИЯ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦ**

программа подготовки специалистов среднего звена

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Форма обучения: очная

2 курс 4 семестр

3 курс 5 и 6 семестр

4 курс 7 и 8 семестр

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Цель освоения профессионального модуля:

изучение влияния комплекса факторов внешней среды на физиологическое состояние и продуктивные качества домашних животных, теоретические знания и практические навыки по основам профилактики, охране и укрепления здоровья животных, повышения резистентности, рациональных приемах содержания, выращивания и ухода

Основные задачи освоения профессионального модуля:

уметь проводить зоогигиенические, профилактические и ветеринарно-санитарные мероприятия, брать пробы воды и кормов с последующим определением их качества, контролировать строительство и эксплуатацию животноводческих помещений, а также состояния их воздушной среды, проводить зоогигиеническую экспертизу проектов;

владеть определением показателей микроклимата с помощью специальных приборов, обеспечить оптимальные условия содержания, кормления, ухода за животными, а также навыками по организации и проведению общепрофилактических мероприятий с целью предупреждения заболеваний сельскохозяйственных животных.

Результатом освоения профессионального модуля ПМ.01 Обеспечение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических условий ветеринарной деятельности и на объектах содержания животных и птиц обучающимися по специальности 36.02.01 Ветеринария является овладение основным видом профессиональной деятельности (ВПД) и соответствующими компетенциями.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

ПМ.01 Обеспечение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических условий ветеринарной деятельности и на объектах содержания животных и птиц обучающимися по специальности находится в обязательной части профессионального цикла. Приступая к изучению данной дисциплины, студент должен иметь базовые знания по анатомии и физиологии животных, основам микробиологии, кормлении животных, безопасности жизнедеятельности.

Знания и умения, полученные в результате освоения профессионального модуля являются необходимыми для изучения следующих дисциплин: ПМ.02 Организация и проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий ждя сельскохозяйственных животных и птиц и ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Дисциплина изучается на 2 курсе 4 семестре, 3 курсе 5 и 6 семестрах, 4 курсе 7 и 8 семестрах

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИ-

ПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен овладеть умениями и знаниями в целях приобретения следующих компетенций:

Код	Наименование компетенции (планируемые результаты освоения ОП)	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенции
	Общие компетенции	В области знания и понимания (А)
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	знать: нормативные зоогигиенические и ветеринарно-санитарные показатели в животноводстве;
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	ветеринарно-санитарные и зоогигиенические требования к условиям содержания и кормления животных;
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	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;
Профессиональные компетенции		
ПК 1.1	Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов	В области знания и понимания (А)
		иметь практический опыт в: контроле санитарных и зоогигиенических параметров в животноводческих и птицеводческих помещениях;

		<p>проверке санитарного состояния пастбищ и мест водопоя животных;</p> <p>контроле санитарных показателей различных видов кормов для животных;</p> <p>отборе материала для лабораторных исследований;</p> <p>проверке средств для транспортировки животных на предмет соответствия ветеринарно-санитарным правилам;</p> <p>оформлении результатов контроля;</p> <p>осуществлении контроля соблюдения правил использования средств индивидуальной защиты и гигиенических норм работниками, занятыми в животноводстве;</p> <p>проведении дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве;</p> <p>дезинсекции и дератизации животноводческих и птицеводческих объектов;</p> <p>утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов; стерилизации ветеринарного инструментария;</p> <p>подготовке средств для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующего инструментария в зависимости от условий микроклимата и условий среды;</p> <p>предубойном осмотре животных и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных</p> <p>В области интеллектуальных навыков (В)</p>
ПК 1.2	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных	<p>уметь:</p> <p>определять органолептически, визуально и по показателям отклонения от нормы зоогигиенических параметров на объектах животноводства;</p>
ПК 1.3	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств	<p>использовать метеорологическое оборудование для определения показателей микроклимата; использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов;</p> <p>использовать оборудование, предназначенное для санации животноводческих помещений;</p> <p>пользоваться техническими средствами</p>

		ми 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
--	--	---

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 826 часов

4.1. Объем профессионального модуля и виды учебной работы:

4 курс 8 семестр, вид отчетности – квалификационный экзамен.

Вид учебной работы	Объем часов	Объем часов	Объем часов	Объем часов	Объем часов	Объем часов
	всего	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
Объем образовательной программы учебной дисциплины	826	105	193	274	160	94
Консультации	8	-	4	2	2	-
Обязательная учебная нагрузка (с преподавателем)	510	100	168	120	40	82
в том числе:						
Лекции (Л)	274	60	84	68	20	42
Практические занятия (ПЗ)	488	40	84	196	128	40
Самостоятельная работа:	44	5	21	8	10	-
Промежуточная аттестация	12	-	-	-	-	12
Учебная практика	144	-	-	108	36	-
Производственная практика	216	-	-	72	72	72

МДК 01.01 Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов

вид отчетности - 2 курс 4 семестр – другие формы контроля, 3 курс 5 семестр, – экзамен

Вид учебной работы	Объем часов	Объем часов	Объем часов
	всего	4 семестр	5 семестр
Объем образовательной программы учебной дисциплины	230	105	125
Консультации	2	-	2
Обязательная учебная нагрузка (всего)	212	100	112
в том числе:			
Лекции (Л)	116	60	56
Практические занятия (ПЗ)	96	40	56
Самостоятельная работа:	16	5	11

МДК 01.02 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных

3 курс 5 семестр, вид отчетности – другие формы контроля; 3 курс 6 семестр – зачет с оценкой; 4 курс 7 семестр, вид отчетности – зачет; 4 курс 8 семестр, вид отчетности – экзамен.

Вид учебной работы	Объем часов	Объем часов	Объем часов	Объем часов	Объем часов
	всего	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
Объем образовательной программы учебной дисциплины	338	68	130	52	88
Консультации	8	2	2	2	-
Обязательная учебная нагрузка (с преподавателем)	296	56	120	40	80
в том числе:					
Лекции (Л)	156	28	68	20	42
Практические занятия (ПЗ)	140	28	52	20	40
Самостоятельная работа:	28	10	8	10	-
Промежуточная аттестация	6	-	-	-	6

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

5.1. Содержание профессионального модуля, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий:

МДК 01.01 Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) <i>(если предусмотрены)</i>		Объем часов
1	2		3
	4 семестр		
МДК.01.01 – Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов			
Тема 1. Гигиена воздушной среды	Содержание учебного материала		12
	1	Физические свойства и параметры воздуха (температура, влажность, скорость движения воздуха, атмосферное давление), терморегуляция животных	
	2	Влияние солнечных лучей на организм животных, искусственная освещенность, газовый состав воздуха, пылевая и микробная обсемененность воздуха	
	Практические занятия Измерение параметров микроклимата в разных животноводческих помещениях Расчет объема вентиляции Расчет теплового баланса Комплексная оценка животноводческих помещений		16
Тема 2. Гигиена почвы и ее охрана от загрязнения	Содержание учебного материала		14
	1	Физические свойства почвы, химический состав почвы, микрофлора и микрофауна почвы	
	2	Биогеохимические провинции	
	3	Санитарная охрана почвы, уборка и утилизация трупов животных	
	Практические занятия Не предусмотрено		X

Тема 3. Гигиенические требования к воде	Содержание учебного материала		16
	1	Физические свойства воды, химический состав воды, бактериологические показатели воды, правила отбора и консервации проб воды	
	2	Санитарная охрана водоисточников, методы очистки и обеззараживания воды	
	Практические занятия Не предусмотрено		X
Тема 4. Гигиенические требования к кормам и профилактика кормовых отравлений	Содержание учебного материала		18
	1. Санитарно-гигиеническая оценка кормов		
	2. Профилактика кормовых отравлений		
	Практические занятия 1. Методы санитарно-гигиенических исследований и оценки кормов		24
5 семестр			
Тема 5. Личная гигиена работников животноводства	Содержание учебного материала		8
	1. Организация трудового процесса		
	2. Общие заболевания человека и животных		
	Практические занятия Не предусмотрено		X
Тема 6. Частная гигиена	Содержание учебного материала		24
	1. Гигиена крупного рогатого скота, мелкого рогатого скота, лошадей		
	2. Гигиена свиней, птиц, пушных зверей		
	Практические занятия Не предусмотрено		X
Тема 7. Строительство и проектирование животноводческих объектов	Содержание учебного материала		24
	1. Планирование животноводческих объектов		
	2. Вентиляция, отопление и навозоудаление животноводческих помещений		
	Практические занятия 1. Расчет объема вентиляции 2. Расчет теплового баланса 3. Расчет по навозоудалению 4. Планирование животноводческих объектов		56

Самостоятельная работа при изучении МДК.01.01. 1. Подготовить конспект на тему «Состояние воздушной среды» 2. Подготовить конспект на тему «Воздушная пыль. Микрофлора воздуха» 3. Подготовить конспект на тему «Профилактика кормовых отравлений» 4. Подготовить конспект на тему: «Санитарная охрана водоисточников» 5. Подготовить конспект на тему: «Микрофлора и микрофауна почвы» 6. Подготовить конспект на тему: «Летне-лагерное содержание животных»	16
Консультации	2
Экзамен	
ИТОГО:	230

МДК 01.02 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объем часов
1	2	3
Тема 1 Общая профилактика и терапия внутренних незаразных болезней	Содержание	8
	1 Краткая история развития учения о внутренних незаразных болезнях животных.	
	2 Методы исследования животных.	
	3 План обследования животных.	
	4 Полноценное кормление. Качество кормов, воды. Микроклимат в помещениях. Профилактика болезней в пастбищный период.	12
	Практическое занятие	
	5 Основы физиотерапии. Светолечение. Солнечная радиация. Ультразвуковая терапия. Механотерапия.	
6 Методы введения лекарственных веществ.	6	
7 Зондирование и промывание преджелудков и желудка. Применение клизм. Катетеризация и промывание мочевого пузыря.		
Тема 2	Содержание	6

Болезни сердечно-сосудистой системы и системы крови	1	Болезни перикарда. Перикардит. Травматический перикардит. Болезни миокарда. Миокардит. Миокардоз. Болезни эндокарда. Эндокардит. Пороки сердца. Меры профилактики	4
	Практическое занятие		
	2	Проведение электрокардиографии	
Тема 3 Болезни дыхательной системы	Содержание		6
	1	Классификация болезней верхних дыхательных путей. Ринит. Ларингит. Трахеит. Бронхит. Меры профилактики.	
	Практическое занятие		
Тема 4 Болезни пищеварительной системы. Печени и брюшины	Содержание		8
	1	Классификация болезней полости рта, глотки, пищевода. Стomatит. Фарингит. Закупорка пищевода. Меры профилактики.	
	2	Болезни преджелудков и сычуга. Гипотония и атония преджелудков. Переполнение рубца. Тимпания. Меры профилактики.	
	Практическое занятие		
	3	Болезни желудка и кишечника. Язвенная болезнь желудка. Гастрит. Гастроэнтерит. Энтероколит. Меры профилактики.	
	4	Проведение ультразвукового исследования брюшной полости	
Самостоятельная работа студента -Составить схемы: классификации болезней сердца и кровеносных сосудов -Представить патогенез в виде КОС (конспект опорных сигналов) при отравлении поваренной солью и мочевиной -Выписать рецепт на антидот при отравлении препаратами содержащие РОС -Составить реферат по теме «Микотоксикозы» с последующей презентацией с использованием интернет – ресурсов на электронном носителе и т.д.			10
Тема 5 Основы общей эпизоотологии	Содержание		12
	1	Дисциплина «Эпизоотология с микробиологией», ее содержание, задачи, методика изучения и связь с другими дисциплинами. История развития эпизоотологии и микробиологии. Распространение инфекционных болезней животных.	
	2	Учение об инфекции. Формы инфекции.	
	3	Понятие об иммунитете. Серологические реакции.	
	4	Учение об эпизоотическом процессе.	
	5	Дезинфекция.	
6	Дератизация, дезинсекция		

	Практические занятия		8	
1	Биопрепараты инструментарий применяемый при проведении противоэпизоотических мероприятий. Техника взятия и пересылки патологического материала в лабораторию.			
2	Стерилизация ветеринарных инструментов для проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий.			
3	Организация массовых обработок животных. Техника проведения прививок. Написание актов на вакцинацию.			
4	Аппаратура, применяемая для дезинфекции. Расчёт потребности дезинфицирующих средств. Приготовление дезинфицирующих растворов. Защитная спецодежда.			
Тема 6 Противоэпизоотические мероприятия	Содержание		6	
	1	Значение противоэпизоотических мероприятий. Особенности противоэпизоотической работы в животноводческих хозяйствах на птицефабриках, в звероводстве, пчеловодстве и рыбохозяйственных водоемах. Охрана территорий Российской Федерации от заноса инфекционных болезней животных.		
	2	Профилактическое значение правильной уборки трупов животных и навоза. Борьба с вредными насекомыми и грызунами. Значение активной пропаганды ветеринарных знаний. Роль эпизоотологического обследования неблагополучного хозяйства.		
	3	Методы диагностики инфекционных болезней. Значение своевременной диагностики для проведения противоэпизоотических мероприятий. Деление животных по степени опасности в распространении возбудителей инфекционных болезней.		
	Практическое занятие		2	
	1	Общие профилактические мероприятия.		
Тема 7 Болезни общие всем или нескольким видам домашних животных	Содержание		20	
	1	Сибирская язва. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез. Профилактика и меры борьбы.		
	2	Пастереллёзы. Определение болезней, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез. Профилактика и меры борьбы.		
	3	Туберкулёз. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез. Профилактика и меры борьбы.		
	4	Бруцеллёз. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез. Профилактика и меры борьбы.		
	5	Бешенство. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез. Профилактика и меры борьбы.		

	Практические занятия		4
	1	Профилактика инфекционной болезни молодняка с/х животных.	
	2	Обследование ветеринарно-санитарного состояния животных, хозяйства (родильное отделение, профилакторий телятника).	
Тема 9 Болезни жвачных	Содержание		8
	1	Эмфизематозный карбункул, кампилобактериоз, паратуберкулёз. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	
	2	Лейкоз крупного рогатого скота. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	
	3	Инфекционный ринотрахеит, парагрипп, вирусная диарея крупного рогатого скота. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	
	7	Брадзот, энтеротоксемия овец. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	
Тема 10 Болезни свиней	Содержание		12
	1	Классическая и африканская чума свиней. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	
	2	Рожа свиней, энзоотическая пневмония, грипп свиней. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	
	Практическое занятие		2
	1	Применение биопрепаратов и антибиотиков при инфекционных болезнях свиней.	
Самостоятельная работа Составить диаграмму «Динамика развития эпизоотического процесса» Изучить проведение плановых противоэпизоотических мероприятий на примере предприятия агропромышленного комплекса Провести эпизоотологическое обследование животноводческого помещения хозяйства и написать акт обследования. Составить таблицу «Морфология бактерий» с учетом их строения и подвижности Составить производственно-ситуационные задачи по противоэпизоотическим мероприятиям о благополучных хозяйствах Рассчитать экономическую эффективность профилактических противоэпизоотических мероприятий			8
Тема 11 Болезни лошадей	Содержание		6
	1	Сап, эпизоотический лимфангит, ринопневмония лошадей. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	
	2	Инфекционная анемия лошадей, грипп, инфекционный энцефаломиелит. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические	

		данные, патогенез.	
	3	Мыт лошадей. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	
	Практическое занятие		4
	1	Клинический осмотр и маллеинизация лошадей.	
Тема 12 Болезни птиц	Содержание		6
	1	Грипп птиц, болезнь Ньюкасла. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	
	2	Болезнь Марека, лейкоз птиц. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	
	3	Респираторный микоплазмоз, орнитоз, инфекционный бурсит. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	
	Практические занятия		12
	1	Пуллороз-тиф птиц. Техника кровянокапельной реакции агглютинации.	
	2	Техника прививок против болезни Ньюкасла.	
	3	Техника прививок против болезни Гамборо.	
Тема 13 Болезни кроликов	Содержание		2
	1	Инфекционный стоматит, заразный насморк, миксоматоз, вирусная геморрагическая болезнь кроликов. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	
	Практические занятия		4
1	Вакцинация кроликов против миксоматоза.		
	2	Вакцинация кроликов против вирусной геморрагической болезни кроликов.	
Тема 14 Болезни плотоядных	Содержание		6
	1	Чума плотоядных, алеутская болезнь норок, инфекционный гепатит. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	
	2	Паравирусный энтерит собак, эрлихиоз собак. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	
	3	Перитонит и панлейкопения кошек. Определение болезни, распространение, клинические признаки, характеристика возбудителя, эпизоотологические данные, патогенез.	

<p>Самостоятельная работа Составить диаграмму «Динамика развития эпизоотического процесса» Изучить проведение плановых противоэпизоотических мероприятий на примере предприятия агропромышленного комплекса Провести эпизоотологическое обследование животноводческого помещения хозяйства и написать акт обследования. Составить таблицу «Морфология бактерий» с учетом их строения и подвижности Составить производственно-ситуационные задачи по противоэпизоотическим мероприятиям о благополучных хозяйствах Рассчитать экономическую эффективность профилактических противоэпизоотических мероприятий</p>		10
<p>Тема 15 Основы общей паразитологии</p>	<p>Содержание</p>	6
	<p>1 Задачи паразитологии, её цели, содержание, методика изучения, связь с другими науками. История развития паразитологии. Роль отечественных учёных в развитии паразитологии. Роль ветеринарной паразитологии и значение комплексных ветеринарных мероприятий в охране здоровья людей от антропоозоонозов.</p>	
	<p>2 Определение паразитизма и его происхождение. Типы взаимоотношений организмов. Хозяева паразитов. Виды паразитов. Влияние среды обитания (хозяев) на морфологию и биологию паразитов. Воздействие паразита на организм хозяина. Паразитоценозы.</p>	
<p>3 Источники заражения и распространения инвазионных болезней. Течение инвазионных болезней. Классификация паразитов. Номенклатура паразитов.</p>		
<p>Тема 16 Ветеринарная гельминтология</p>	<p>Содержание</p>	20
	<p>1 Общие сведения о ветеринарной гельминтологии. Систематика гельминтов. Морфология и биология гельминтов.</p>	
	<p>2 Методы прижизненной и посмертной диагностики.</p>	
	<p>3 Гельминтоовоскопические методы диагностики. Метод Фюллеборна, Дарлинга, Акбаева, Щербовича.</p>	
	<p>4 Гельминтолавроскопические методы диагностики. Метод Вайда, Бермана-Орлова.</p>	
<p>5 Изучение гельминтологической ситуации на животноводческих объектах. Исследование почвы, растительности, воды, сбор, консервация и пересылка гельминтов.</p>		

6	Трематодозы. Систематика, биология трематод. Фасциолезы животных. Парамфистомидозы. Дикроцелиоз животных. Описторхоз плотоядных. Эхиностоматидозы и простогонимозы птиц. Определение болезни, распространение, характеристика возбудителя, его биология развития, эпизоотологические данные, симптомы. Меры профилактики.	
7	Ларвальные цестодозы. Систематика, морфология и биология цестодоз. Определение болезни, распространение, характеристика возбудителя, биология развития, эпизоотологические данные, патогенез, клинические признаки при: цистицеркозе свинном, крупного рогатого скота, травядных и всеядных; эхинококкозе и альвеококкозе животных. Меры профилактики.	
8	Имагинальные цестодозы. Систематика, морфология и биология цестодоз. Определение болезни, распространение, характеристика возбудителя, биология развития, эпизоотологические данные, патогенез, клинические признаки при: мониезиозе и тизаниезиозе, дрепанидотениозе гусей, лигулидозы птиц и рыб, ботриоцефалез рыб. Меры профилактики.	
9	Нематодозы свиней и жвачных. Систематика, морфология и биология цестодоз. Определение болезни, распространение, характеристика возбудителя, биология развития, эпизоотологические данные, патогенез, клинические признаки. Трихоцефалёз свиней. Трихинеллёзы животных. Гемонхоз жвачных. Меры профилактики.	
10	Нематодозы плотоядных, лошадей. Систематика, морфология и биология цестодоз. Определение болезни, распространение, характеристика возбудителя, биология развития, эпизоотологические данные, патогенез, клинические признаки. Токсаскаридоз. Анкилостоматидозы. Стронгилидозы лошадей. Оксиуроз лошадей. Параскаридоз лошадей. Меры профилактики.	
Практические занятия		10
1	Методы гельминтокопрологических исследований и гельминтологических вскрытий трупов и отдельных органов животных.	
2	Составление плана диагностических и лечебно-профилактических мероприятий при инвазионных болезнях.	
3	Ознакомление с методами дегельминтизации животных при трематодозах.	
4	Ознакомление с методами дегельминтизации животных при цестодозах.	
5	Составление плана оздоровительных мероприятий при ларвальных цестодозах. Составление плана оздоровительных мероприятий при имагинальных цестодозах.	
Лабораторные работы		8
1	Изучение строения возбудителей трематодозов животных и их промежуточных хозяев.	
2	Изучение строения возбудителей цестодозов животных и их промежуточных хозяев.	

	3	Изучение строения возбудителей акантоцефалезов уток и их промежуточных хозяев.	
	4	Изучение строения возбудителей нематодозов скота и птиц и их промежуточных хозяев.	
Тема 17 Ветеринарная арахноэнтомо- логия	Содержание		8
	1	Общие сведения о паразитических членистоногих. Основные инсектоакарициды и репелленты.	
	2	Насекомые. Определение болезни, распространение, характеристика возбудителя, биология развития, эпизоотологические данные, патогенез, клинические признаки. Мухи, гнус, слепни, мошки, тараканы, кожееды, моли. Меры профилактики.	
	3	Акариформные клещи и вызываемые ими болезни. Определение болезни, распространение, характеристика возбудителя, биология развития, эпизоотологические данные, патогенез, клинические признаки. Саркоптоз, псороптоз, демодекоз, хориоптоз. Меры профилактики.	
	4	Клещи-переносчики возбудителей трансмиссивных болезней. Определение болезни, распространение, характеристика возбудителя, биология развития, эпизоотологические данные, патогенез, клинические признаки. Паразитиформные, иксодоидные, гамазоидные клещи; варрооз и акарапидоз пчел, Меры профилактики.	
	Лабораторные работы		8
	1	Изучение строения личиночных стадий возбудителей энтомозов.	
	2	Изучение строения имагинальных стадий насекомых, их яиц, личинок и куколок.	
	3	Изучение возбудителей арахнозов животных. Приготовление соскобов кожи и исследование их на наличие клещей	
		4	Изучение строения иксодовых, аргасовых и гамазоидных клещей. Освоение методов диагностики варрооза и акарапидоза пчел.
Практические занятия		10	
1	Меры борьбы с пастбищными клещами на животных и во внешней среде.		
2	Ознакомление с различными формами инсектицидов, приготовление растворов, эмульсий, суспензий, обработка животных инсектицидами.		
3	Ознакомление с акарицидными препаратами, техникой приготовления растворов, эмульсий, дустов, обработка животных.		
4	Ознакомление с ваннами и установками для обработки овец.		
	5	Основные методы и средства борьбы с иксодовыми клещами.	
Тема 18 Ветеринарная протозоология	Содержание		8
	1	Общие данные о простейших и вызываемыми ими болезнях. Содержание ветеринарной протозоологии. Краткая характеристика и систематика паразитических простейших.	

	2	Пироплазмидозы животных. Систематика, морфология и биология. Болезни, вызываемые ими, определение болезни, распространение, эпизоотологические данные. патогенез, симптомы. Пироплазмоз крупного рогатого скота, собак и лошадей. Нутгалиоз лошадей. Тейлериоз крупного рогатого скота. Меры профилактики.	
	3	Эймериозы животных. Саркоцистоз жвачных. Токсоплазмоз жвачных. Меры профилактики.	
	Лабораторные работы		2
	1	Изготовление мазков крови.	
	Практические занятия		2
	1	Ознакомление с противококцидиозными препаратами и методами их применения цыплятам и кроликам.	
Всего			338

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

6.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины¹:

6.1.1 Основная литература:

1. Частная зоогигиена. Практикум : учебное пособие / А.Ф. Кузнецов, В.Г. Тюрин, В.Г. Семенов [и др.] ; под редакцией А.Ф. Кузнецова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 460 с. — ISBN 978-5-8114-3456-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118635>
2. Кузнецов А. Ф. Лабораторный практикум по общей зоогигиене / А. Ф. Кузнецов. - Москва: Лань, 2017. Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/101855>
3. Коротаева, О.С. Контроль за состоянием микроклимата в животноводческих помещениях : учебное пособие / О.С. Коротаева. — 2-е изд. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2018. — 104 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112347>
4. Сарычев, Н.Г. Животноводство с основами общей зоогигиены : учебное пособие / Н.Г. Сарычев, В.В. Кравец, Л.Л. Чернов. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1648-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/71729>
5. Гигиена содержания животных : учебник / А.Ф. Кузнецов, В.Г. Тюрин, В.Г. Семенов, В.Г. Софронов ; под редакцией А.Ф. Кузнецова. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 380 с. — ISBN 978-5-8114-2473-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/92947>
6. Масимов Н. А. Инфекционные болезни пушных зверей [Электронный ресурс] / Н. А. Масимов. - Москва: Лань, 2013 - Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=38840
7. Алиев А. С. Эпизоотология с микробиологией [Текст]: учебник/Алиев А. С., Данко Ю. Ю., Ещенко И. Д., Кудрявцева А. В., Кузьмин В. А., Макаров В. В., Максимович В. В., Полякова О. Р., Савенков К. С., Святковский А. В., Фогель Л. С.: Лань, 2019. - 432 с. - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/112071>
8. Внутренние болезни животных [Текст]:учеб. для вузов/Г. Г. Щербаков [и др.] ; под ред. Г. Г. Щербакова, А. В. Коробова. - СПб.: Лань, 2002. - 730 с. -
9. Никитин И.Н. Ветеринарное предпринимательство [Текст]:учеб. пособие для вузов/И. Н. Никитин, Н. М. Василевский. - М.: Колос, 2001. - 263 с. -
10. Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения [Текст]:учеб. для вузов/А. П. Студенцов [и др.]. - М.: Колос, 2000. - 495 с. -
11. Паразитология и инвазионные болезни животных [Текст]:учеб. для ву-

¹В рабочие программы вносятся литература из электронного каталога книгообеспеченности по ОП

зов/М. Ш. Акбаев [и др.] ; под ред. М. Ш. Акбаева. - М.: КолосС, 2002. - 743 с. -

12. Частная ветеринарная хирургия [Текст]:учеб. для вузов/Б. С. Семенов [и др.] ; под ред. Б. С. Семенова, А. В. Лебедева. - М.: КолосС, 2003. - 496 с. -

13. Общая ветеринарная хирургия [Текст]:учеб. для вузов/А. В. Лебедев [и др.]. - М.: Колос, 2000. - 487 с. -

14. Боровков М.Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства [Текст]:учеб. для вузов : рек. Учеб.-метод. об-нием/М. Ф. Боровков, В. П. Фролов, С. А. Серко ; ред. М. Ф. Боровков. - СПб.: Лань, 2008. - 447 с.

6.1.2 Дополнительная литература:

1. Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов: учеб.для вузов / М.С. Найденский [и др.]; М.: КолосС, 2007.-512 с.: ил.

2. 2.Пермяков А. А. Санитарно-гигиеническая оценка микроклимата животного-водческих и птицеводческих помещений [Электронный учебник] / Пермяков А.А., Незавитин А.Г., Герб Е.И.. - Москва: НГАУ (Новосибирский государственный аграрный университет), 2006. Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4576

3. Зоогигиена [Электронный учебник] : учебник / И.И. Кочиш, Н.С. Калюжный, Л.А. Волчкова, В.В. Нестеров. - Москва: Лань, 2013. - 461 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=13008

4. Практикум по эпизоотологии и инфекционным болезням с ветеринарной санитарией [Текст] : учеб. пособие для вузов / В. П. Урбан [и др.]. - М.: КолосС, 2003. - 213 с. -

5. Сидорчук А.А. Общая эпизоотология [Текст] : учеб. для вузов/А. А. Сидорчук, Е. С. Воронин, А. А. Глушков. - М.: КолосС, 2004. - 173 с.

6. Инфекционные болезни животных [Текст] : учеб. пособие для вузов по спец. "Ветеринария" : рек. Учеб.-метод. об-нием/В. А. Кузьмин [и др.] ; под ред. А. А. Кудряшова, А. В. Святковского. - СПб.: Лань, 2007. - 607 с. -

7. Инфекционные болезни животных [Текст] : учеб. для вузов/Б. Ф. Бессарабов [и др.] ; под ред. А. А. Сидорчука. - М.: КолосС, 2007. - 671 с. -

8. Практикум по внутренним болезням животных [Текст]:учеб для вузов/под ред. Г. Г. Щербакова, А. В. Коробова. - СПб.: Лань, 2003. - 542 с. -

9. Внутренние болезни животных [Текст]:учеб. для вузов : рек. Учеб.-метод. об-нием/Б. В. Уша [и др.] ; под ред. Б. В. Уша. - М.: КолосС, 2010. - 311 с. -

10. Внутренние болезни животных [Текст]:учеб. для вузов по спец. 111201 - "Ветеринария"/Г. Г. Щербаков [и др.] ; под ред. Г. Г. Щербакова, А. В. Коробова. - СПб.: Лань, 2009. - 734 с. -

11. Справочник ветеринарного терапевта [Текст]:учеб. пособие для вузов по спец. 111200 - "Ветеринария" : рек. Учеб.-метод. об-нием/Г. Г. Щербаков [и др.] ; под ред. Г. Г. Щербакова. - СПб.: Лань, 2009. - 655 с. -

12. Никитин И.Н. Организация и экономика ветеринарного дела

[Текст]:учеб. для вузов по спец. 111201 "Ветеринария" /И. Н. Никитин, В. А. Апалькин. - М.: КолосС, 2007. - 367 с. -

13. Никитин И.Н. Практикум по организации ветеринарного дела и предпринимательству [Текст]:учеб. пособие для вузов/И. Н. Никитин. - М.: КолосС, 2007. - 311 с. -

14. Горяева Н.А. Ветеринарное предпринимательство. Основы деятельности в сфере ветеринарного бизнеса [Текст]:метод. указ. для студентов, обучающихся по спец. "Ветеринария" /Н. А. Горяева, В. А. Чхенкели. - Иркутск: ИрГСХА, 2012. - 36 с. -

15. Физиология и патология молочной железы домашних животных [Текст]:учеб. пособие для вузов/Т. А. Балтухаева, Ю. И. Созонов, О. П. Ильина, Б. Я. Власов, Н. К. Шотников. - Иркутск: ИрГСХА, 2010. - 229 с. -

16. Лабораторно-практические занятия по паразитологии и инвазионным болезням сельскохозяйственных животных (ветеринарные гельминтология и протозология) [Текст]:учеб. пособие для вузов : рек. УМО/Иркут. гос. с.-х. акад.. - Иркутск: ИрГСХА, 2005. - 109 с. -

17. Паразитология и инвазионные болезни животных [Текст]:учеб. для вузов/М. Ш. Акбаев [и др.] ; под ред. М. Ш. Акбаева. - М.: КолосС, 2008. - 776 с. -

18. Новак М.Д. Паразитарные болезни животных [Текст]:учеб. пособие для вузов по направлению подгот. (спец.) 111801 "Ветеринария" (квалификация (степень) "специалист") : допущено Учеб.-метод. об-нием/М. Д. Новак, С. В. Енгашев. - М.: РИОР: ИНФРА-М, 2013. - 191 с. -

19. Батомункуев А. С. Правила взятия и пересылки патологического материала в лабораторию [Электронный ресурс] :электронные метод. указ. для студентов фак. биотехнологии и вет. медицины, обучающихся по спец. 36.05.01 Ветеринария, направлению подгот. 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза и аспирантов, обучающихся по прогр. подгот. кадров высш. квалификации 36.06.01 Ветеринария и зоотехния Направленность диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных/А. С. Батомункуев, И. И. Силкин. - Иркутск: Изд-во ИрГАУ им. А. А. Ежевского, 2018 - Режим доступа:http://195.206.39.221/fulltext/Batomunkuev_mu/index.htm -

20. Практикум по общей и частной ветеринарной хирургии [Текст]:учеб. пособие для вузов/А. В. Лебедев [и др.] ; под ред. Б. С. Семенова. - М.: Колос, 2000. - 536 с. -

21. Шакуров М.Ш. Основы общей ветеринарной хирургии [Текст]:учеб. пособие для вузов по спец. 111201 - "Ветеринария" : допущено УМО/М. Ш. Шакуров. - СПб.: Лань, 2011. - 251 с. -

22. Хирургическая терминология [Текст]:метод. указ. по дисциплинам "Оперативная хирургия с топографической анатомией", "Общая и частная хирургия" (Ветеринарная хирургия) для студентов фак. биотехнологии и вет. медицины очн. и заочн. форм обучения по спец. 111801.65 "Ветеринария"/Д. В. Дашко [и др.]. - Иркутск: Изд-во ИрГАУ им. А. А. Ежевского, 2015. - 58 с. -

23. Хирургические болезни мелких домашних животных [Текст]:метод. указ.

по дисциплине "Хирургические болезни мелких домашних животных", "Особенности профилактики болезней собак" для студентов фак. вет. медицины очн. и заочн. форм обучения по спец. 111801.65 - Ветеринария, 111100.62 - Зоотехния/Д. В. Дашко [и др.]. - Иркутск: Изд-во ИрГАУ им. А. А. Ежевского, 2015. - 69 с. -

24. Ветеринарно-санитарная экспертиза [Текст]: учеб. пособие для вузов : допущено УМО/ под ред. А. А. Кунакова. - М.: ИНФРА-М, 2013. - 233 с.

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины:

1. <http://www.webvet.ru/> - ветеринарная консультация. Учебники и учебно-методические материалы по ветеринарным дисциплинам.
2. <http://www.cnshb.ru/akdil/> - центральная научная сельскохозяйственная библиотека
3. <http://elibrary.ru/defaultx.asp> - научная электронная библиотека
4. <http://www.rsl.ru/> - Российская государственная библиотека

6.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине:

Помимо рекомендованной основной и дополнительной литературы, а также ресурсов Интернет, в процессе самостоятельной работы студенты могут пользоваться следующими методическими материалами:

1. Зоогигиена: учеб. для студентов вузов, обучающихся по спец. «Зоотехния» и «Ветеринария»: допущено УМО / И.И. Кочиш [и др.]; под ред. И.И. Кочиша, 2013. – 464 с.

2. Практикум по зоогигиене: учеб. пособие для вузов по направлению подг. (спец) 111801 «Ветеринария» и 111100 «Зоотехния»: допущено Учеб.-метод. об-нием / И.И. Кочиш [и др.], 2012.- 414 с.

3. Сайванова, С.А. «Общая гигиена» для студентов очной и заочной форм обучения по специальности 36.05.01 «Ветеринария» к выполнению самостоятельной работы по дисциплине «Гигиена животных» / учебное пособие. - 2020. -138 с.

4. Методические рекомендации по беспривязному содержанию крупного рогатого скота, Иркутск, 2012;

5. Составление эпизоотической карты [Электронный ресурс] :метод. указ./Иркут. гос. с.-х. акад., Служба ветеринарии Иркут. обл.. - Иркутск: ИрГСХА, 2014. - 10 с. –

6. Батомункуев А. С., Силкин И.И. Правила взятия и пересылки патологического материала в лабораторию /А. С. Батомункуев, И. И. Силкин. - Иркутск: Изд-во ИрГАУ им. А. А. Ежевского, 2018

7. Батомункуев А. С. Учебно-методическое пособие «Бактериозы крупного рогатого скота. Лабораторная диагностика». - Иркутск: Изд-во ИрГАУ им. А. А. Ежевского, 2018

6.4. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по профессиональному модулю:

В процессе лекционных и практических занятий используется следующее лицензионное программное обеспечение и информационные справочные системы:

1. Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (апгрейд операционной системы) лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016).
2. Microsoft Office 2007 (пакет офисных приложений Майкрософт) лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016, 44217780).

7. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий	Основное оборудование	Форма использования
1.	664038, Иркутская область, Иркутский район, поселок Молодежный Ауд. 613 – лекционная	Специализированная мебель: стол ученический - 24 шт., стол 1-но тумбовый - 1 шт., стул мягкий - 1 шт., стул ученический - 48 шт., кафедра напольная - 1 шт., экран проекционный Draper - 1 шт., вешалка широкая металлическая - 1 шт., доска меловая- 1шт. Технические средства обучения: проектор InFocus, схемы, плакаты, таблицы, учебно-наглядные пособия.	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа
2.	664026, Иркутская область, город Иркутск, улица Тимирязева, 59 Ауд. 58 – Лаборатория эпизоотологии	Специализированная мебель: стол ИТК 140 - 10 шт., стол под компьютер ИТ-80 - 2 шт., стол ИТ-160 - 1 шт., скамейка - 1 шт., стул ИЗО черный - 20 шт., шкаф комбинированный со стеклом - 1 шт., тумба мобильная - 1 шт., шкаф АВЗ - 1 шт., шкаф платенной - 1шт. Технические средства обучения: компьютеры на базе процессора Intel объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД,ЭБ, ЭК, Кодекс /монитор HP 19"LCD L1955 - 12 шт., системный блок HP ds 7600 P4-630 - 10 шт., копировальный аппарат Canon FC-128/A4/ - 1шт, проектор optoma, экран. Учебно-наглядные пособия: схемы, плакаты, таблицы.	Учебная аудитория для проведения занятий лабораторно-практического и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации
3	664026, Иркутская область, город Иркутск, улица Тимирязева, 59 Ауд. 61 – Лаборатория паразитологии и инвазионных болезней	Специализированная мебель: комплект аудиторной мебели (стол-скамейка) - 10 шт., вешалка-стойка - 1 шт.; Технические средства обучения: доска меловая 1 шт. Учебно-методические наглядные пособия: влажные и сухие препараты патологоанатомических изменений органов различных видов животных, плакаты, стенды	Учебная аудитория для проведения занятий лабораторно-практического и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации
4	664038,	Специализированная мебель: столы учени-	Аудитория для проведе-

Иркутская область, Иркутский район, поселок Молодежный Ауд. 303 – учебная аудитория	ческие - 6 шт., столы компьютерные - 15 шт., стулья – 21 шт. Технические средства обучения: 11 персональных компьютеров подключенных к сети "Интернет" и доступом в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО Иркутского ГАУ и электронно-библиотечную систему (электронной библиотеки), сканер CanoScan LIDE 110 - 1 шт., сканер Epson Perfection V 37 - 1 шт., принтер HP Lazer Jet P 2055 - 1 шт., принтер HP Lazer Jet M 1132 MFP - 1 шт.	ния консультационных и самостоятельных занятий; занятий семинарского типа, индивидуальных консультаций, курсового проектирования (выполнения курсовых работ)
--	---	--

8. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ


Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, выполнения обучающимися индивидуальных заданий и тестирования.

Результаты обучения (освоенные умения и знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>иметь практический опыт в:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 	<p>Выполнение и оценка результатов практических занятий. Защита отчетов по практическим работам. Решение вариативных задач и упражнений.</p> <p>Проверка и оценка самостоятельных работ и конспектов по темам.</p> <p>Оценка работы с программными продуктами.</p> <p>Оценка результатов тестирования.</p> <p>Оценка устных и письменных индивидуальных ответов обучающихся.</p>

<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 	
--	--


Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 36.02.01 Ветеринария.

Программу составили:



 (подпись)

преподаватель С.А. Сайванова
 (должность, И.О. Фамилия)



 (подпись)

преподаватель Алдар Содномишиевич Батомункуев
 (должность, И.О. Фамилия)

Рабочая программа одобрена на заседании предметно-цикловой комиссии социально-экономических и естественнонаучных дисциплин протокол № 7 от «16» марта 2026 г.



Председатель ПЦК

(подпись)

О.В. Долгих

(И.О. Фамилия)