

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «КГУ»)

Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени
Т.С. Мальцева – филиал федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Курганский государственный университет»
(Лесниковский филиал ФГБОУ ВО «КГУ»)

Кафедра «Ветеринария и зоотехния»

УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

Т.Р. Змилова /

« 31 августа 2023 г.



Программа
Ветеринарно-санитарная практика

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

36.03.01- Ветеринарно-санитарная экспертиза

Направленность:

Ветеринарно-санитарная экспертиза

Формы обучения: очная, заочная,

Курган 2023

Программа ветеринарно-санитарной практики составлена в соответствии с учебными планами по программе бакалавриата 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, утвержденными:

- для очной формы обучения «30» июня 2023 года;
- для заочной формы обучения «30» июня 2023 года.

Программа практики одобрена на заседании кафедры «Ветеринария и зоотехния» «28» августа 2023года, протокол № 1

Программу практики составил:

Профессор кафедры ветеринарии и зоотехнии

Доценты: кафедры ветеринарии и зоотехнии

Н.А. Лушников

Н.А. Позднякова

Т.А. Сандакова

Согласовано:

Заведующий кафедрой

«Ветеринария и зоотехния»

Г.Е. Усков

Начальник учебно-методического отдела

Лесниковского филиала

ФГБОУ ВО «КГУ»

А.У. Есембекова

1. ОБЪЕМ, СПОСОБ И ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Всего: 16 зачетных единиц (10 недель) очное

Курс	3
Семестр	6
Трудоемкость, ЗЕ	16
Трудоемкость, ак. час	576
Продолжительность, недель	10 (64 дня)
Способ проведения практики	Выездная
Форма проведения практики	Индивидуальная
Форма промежуточной аттестации	Дифференцированный зачет (защита отчета по практике)

Всего: 16 зачетных единиц (10 недель) заочное

Курс	4
Семестр	8
Трудоемкость, ЗЕ	16
Трудоемкость, ак. час	576
Продолжительность, недель	10(64дня)
Способ проведения практики	Выездная
Форма проведения практики	Индивидуальная
Форма промежуточной аттестации	Дифференцированный зачет (защита отчета по практике)

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

2.1 Производственная практика (ветеринарно-санитарная практика) В 2.В.01 относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 2 «Практики».

Вид практики - производственная

Тип практики - закрепление и расширение в процессе обучения теоретических знаний и приобретение опыта профессиональной деятельности, компетенций обучающихся в строгом соответствии с учебным планом

2.2 Для успешного прохождения практики обучающийся должен иметь базовую подготовку по дисциплинам «Ветеринарно-санитарная экспертиза», «Ветеринарно-санитарный контроль на продовольственном рынке», «Пограничный ветеринарно-санитарный контроль», «Организация и экономика ветеринарного дела», «Организация государственного ветеринарного надзора», «Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза», «Технология переработки продукции животноводства» формирующим следующие компетенции ПК-1, ПК-2, ПК-3, ОПК-4, ПК-5.

2.3 Результаты практики необходимы для успешного освоения дисциплин: Ветеринарно-санитарная экспертиза, Организация и экономика ветеринарного дела, Паразитарные болезни, Технология переработки продукции животноводства, Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза ОПК-1, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-5.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ

Цель ветеринарно-санитарной практики получение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности в организациях по осуществлению ветеринарно-санитарного контроля качества сырья и продукции животного и растительного происхождения.

В рамках освоения ветеринарно-санитарной практики обучающиеся готовятся к решению следующих задач:

Основными задачами ветеринарно-санитарной практики являются:

- проведение ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов убоя животного происхождения;
- организация, планирование и контроль ветеринарно-санитарных мероприятий по дезинфекции, дезинсекции, дезинвазии, дератизации и дезактивации на предприятиях по переработке сырья и продуктов животного происхождения и объектах ветеринарного надзора;
- использование нормативных и технических документов по ветеринарно-санитарным мероприятиям;
- использование новых ветеринарных препаратов для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий;
- осуществление контроля биологической безопасности животного сырья и продуктов его переработки;
- участие в промышленных испытаниях новых видов продуктов питания, полученных из сырья животного происхождения;
- ветеринарно-санитарный контроль на перерабатывающих предприятиях, направленный на обеспечение безопасности человека и животных от заболеваний, передаваемых через продукты убоя, и охрану окружающей среды;
- контроль выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий;
- ветеринарно-санитарный контроль качества сырья животного и растительного происхождения, технологии производства кормов для сельскохозяйственных, домашних животных и птиц;
- выполнение государственного ветеринарно-санитарного контроля при экспортно-импортных операциях;
- обработка результатов ветеринарно-санитарной экспертизы па объектах государственного ветеринарного надзора.

Компетенции, формируемые в результате прохождения практики:

В результате прохождения производственной практики обучающийся должен:

- Знать основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (для УК-8);
- Знать - правила и нормы в области ветеринарии, латинскую ветеринарную терминологию в объеме для получения информации профессионального содержания из отечественных и зарубежных источников (для ПК-2);
- Знать нормативно-технические и организационные основы лабораторного и производственного ветеринарно-санитарного контроля качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения непромышленного изготовления для пищевых целей, а также кормов и кормовых добавок растительного происхождения (для ПК-3);
- Знать способы переработки сырья (для ПК5).
- Уметь осуществлять защиту производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (для УК-8);

- Уметь осуществлять лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения непромышленного изготовления для пищевых целей, а также кормов и кормовых добавок растительного происхождения (для ПК-2);
- Уметь применять на практике базовые знания теории и проводить исследования с использованием современных технологий при решении профессиональных задач; применять при выполнении ветеринарно-санитарных работ базовые знания теории исследования с использованием современных технологий при решении профессиональных задач (для ПК3);
- Уметь применять их при переработке (для ПК-5);
- Владеть навыками (иметь опыт профессиональной деятельности): приемами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (для УК-8);
- Владеть навыками составления производственной документации (графики работ, инструкции, заявки на материалы, оборудование) и установленную отчетность по утвержденным нормам (для ПК 2);
- Владеть способностью применять на практике базовые знания теории и проводить исследования с использованием современных технологий при решении профессиональных задач (для ПК 3);
- Владеть элементами технологии переработки (для ПК 5);

4. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Ветеринарно-санитарная практика проводится с выездом на производство на курсе очной и 4 курсе заочной формы обучения. Практика выездная в ветеринарных учреждениях на договорной основе:

- ГЛВСЭ районов Курганской области;
- Курганская областная ветеринарная лаборатория;
- Департамент АПК- Управление по ветеринарии Курганской области;
- ГБУ «Курганский центр ветеринарии»
- перерабатывающие предприятия Курганской и других областей.

Выбор места прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья производится с учетом состояния здоровья обучающихся и требований по доступности.

Время проведения учебной практики: на 3 курсе – после сдачи экзаменационной сессии 6 семестра; на 4 курсе – после сдачи экзаменационной сессии 8 семестра.

4.1. Структура практики

№ раздела (этапа)	Наименование раздела (этапа)	Продолжительность, дней (часов)	
		Очная форма обучения	Заочная форма обучения
		6 семестр	8 семестр
Организа- ционно- подготовит- ельный	.Проведение организационного собрания по практике. Получение индивидуального задания по практике. Инструктаж по технике безопасности	1 (6)	1 (6)
	в т.ч. Рубежный контроль № 1*	1	
Этап 1	Ознакомление с местом практики. Инструктаж по технике безопасности на предприятии. Инструктаж по санитарно-гигиеническим требованиям предприятия	1 (6)	1 (6)
Этап 2	Этап 2. Изучение действующей нормативной документации, регламентирующей качество и безопасность сырья, продуктов животного и растительного происхождения; особенности боенской диагностики инфекционных и инвазионных болезней	26(234)	26 (234)
	в т.ч. Рубежный контроль № 2*	1	
Этап 3	Изучение организации и экономики ветеринарного дела (текущего состояния по паразитарным и инфекционным болезням, перечня заболеваний животных и птиц, наносящих значительный экономический ущерб, распространенность этих заболеваний в стране и в сопредельных государствах; эпидемиологическую роль различных пищевых продуктов в возникновении инвазионных заболеваний; методы диагностики этих заболеваний) Сбор материала для отчета по практике. Получение характеристики с подписью руководителя практики и печатью предприятия. Окончательное оформление дневника практики.	30 (280)	30 (280)
	в т.ч. Рубежный контроль № 3*	1	
Этап 4 заключите- льный	Систематизация фактического материала, подготовка отчета	5 (40)	5 (40)
	защита отчета по практике	1 (6)	1 (6)
Всего:		64(576)	64(576)

* - В случае использования балльно-рейтинговой системы контроля и оценки академической активности обучающихся.

4.2. Виды работ, выполняемых при прохождении практики

Организационно-подготовительный этап

Собрание по преддипломной практике. Подготовка документов для прохождения практики: оформление допуска на предприятие (в организацию); Согласование

индивидуального задания на практику. Общее знакомство с предприятием (организацией). Инструктаж по технике безопасности.

Рубежный контроль № 1. Оценка готовности к прохождению следующих этапов практики.

Этап 1 Ознакомление с местом практики, техникой безопасности на предприятии и санитарно-гигиеническим требованиями.

Этап 2 Изучение действующей нормативной документации и особенности боенской диагностики инфекционных и инвазионных болезней нормативной документации, регламентирующей качество и безопасность сырья.

Рубежный контроль № 2. Условия получения качественной продукции. Особенности боенской диагностики инфекционных и инвазионных болезней

Этап 3 Изучение организации и экономики ветеринарного дела, методы диагностики заболеваний. Сбор материала для отчета по практике. Получение характеристики с подписью руководителя практики и печатью предприятия. Окончательное оформление дневника практики.

Рубежный контроль № 3. Проверка материала для отчета преддипломной практики. Заполнение дневника, характеристика с места прохождения практики. Освоение компетенций. Оформление и согласование с руководителями от университета и от предприятия (организации) отчета по практике.

Подведение итогов этапа практики.

Этап 4 (заключительный)

Систематизация фактического материала, подготовка отчета.

Подготовка к защите. Организация защиты отчета (проверка материала и готовность доклада). Подведение итогов практики

5. ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

Основными формами отчетности по преддипломной практике являются дневник практики и отчет по практике.

5.1. Дневник практики

Дневник практики (приложение 1) является первичным отчетным документом по практике. На организационно-подготовительном этапе оформляются следующие разделы дневника практики: титульный лист, направление на практику, индивидуальное задание на практику, календарный план практики, вносятся сведения об участии в производственных экскурсиях в рамках общего знакомства с предприятием (организацией). Направление на практику скрепляется подписями руководителя практики от университета, директором института, печатью института. Индивидуальное задание скрепляется подписью руководителя практики от университета. Календарный план подписывается руководителями практики от университета и от предприятия (организации).

По мере прохождения этапов практики обучающийся вносит краткие записи в соответствующие разделы дневника практики: производственные экскурсии, производственная работа (в том числе в качестве дублера), теоретические занятия на производстве, работа по изучению новейших достижений науки и техники, передовых методов работы на предприятии.

По окончании каждого этапа прохождения практики (на каждом рубежном контроле в случае наличия) заполнение соответствующих разделов дневника практики контролируется руководителем практики от университета, а записи в разделе «Производственная работа» скрепляются его подписью.

К окончанию этапа прохождения практики «Сбор и оформление материалов» в дневнике практики должна быть заполнена, скреплена подписью руководителя практики от предприятия (организации) и печатью от предприятия (организации) характеристика работы обучающегося на практике.

На этапе подготовки к защите отчета по практике обучающимся заполняется раздел дневника по практике «Выводы и предложения о практике».

Оформленный в полном объеме дневник по практике прикладывается к выносимому на защиту отчету по практике.

5.2. Отчет по практике

Требования к содержанию и оформлению отчета по преддипломной практике.

Объем отчета по практике должен составлять 25-30 листов, без учета приложений.

Отчет о выполнении программы преддипломной практики выполняется в печатной форме. Текст должен быть набран на компьютере в текстовом редакторе Microsoft Word шрифтом TimesNewRoman Cyr, на одной стороне листа белой бумаги формата А4 с полями слева – 3, справа – 1,5, сверху – 2 и снизу – 2 см. Цвет шрифта должен быть черным, высота букв, цифр и других знаков – не менее 1,8 мм (рекомендуемый кегль 14), абзацный отступ 1,25 см., абзац «0» с использованием переносов, выравнивание – по ширине, межстрочный интервал – полуторный. Страницы нумеруются в нижней части страницы в центре, объем отчета без приложения. Разрешается использовать компьютерные возможности акцентирования внимания на определенных терминах, формулах, теоремах, применяя шрифты разной гарнитуры.

Заголовки разделов печатают симметрично тексту прописными или строчными буквами; заголовки подразделов - строчными буквами. В отчете должен быть применен единый подход. Заголовки отделяют от текста сверху и снизу интервалами. Точка в конце заголовка не ставится. Каждый раздел следует начинать с новой страницы.

Титульный лист включается в общую нумерацию работы. На титульном листе номер не ставят, на последующих страницах номер проставляют в центре нижнего поля листа А 4. Разделы нумеруются по порядку в пределах всей работы и обозначаются арабскими цифрами. Введение, выводы и предложения, список использованной литературы и приложения нумеруются.

Таблицы нумеруются последовательно арабскими цифрами в пределах всей работы, за исключением таблиц, приведенных в приложениях. Знак «№» не ставится. При переносе части таблицы на другую страницу перед продолжением таблицы пишут слова «Продолжение табл. 1». В таблицах оформляется, как правило, цифровой материал. Заголовки граф таблиц должны начинаться с прописных букв, подзаголовки - со строчных. Слова в названиях граф пишутся без сокращений. На второй странице приводится оглавление работы. Оглавление должно соответствовать содержанию работы. Слева указывается порядковый номер раздела, название раздела, а с правого края указывается номер страницы, с которой начинается данный раздел. Раздел «**ВВЕДЕНИЕ**» не нумеруется. Далее арабскими цифрами нумеруются разделы работы. Названия разделов пишутся посередине страницы, прописными полужирными буквами без точки на конце. Основную часть отчета следует делить на разделы, подразделы и пункты. Пункты, при необходимости, могут делиться на подпункты. При делении текста работы на пункты и подпункты необходимо, чтобы каждый пункт содержал законченную информацию. Разделы, подразделы, пункты и подпункты следует нумеровать арабскими цифрами, выравнивание по центру.

Структура отчета по практике

Титульный лист является первой страницей отчета. Переносы слов в надписях титульного листа не допускаются. Оформление титульного листа отчета представлено в приложении В.

Содержание. Содержание включает наименование всех разделов, подразделов и пунктов с указанием номеров страниц, на которых размещается начало материала разделов, подразделов или пунктов.

Введение. Введение должно быть кратким (1-2 страницы).

Во введении содержится краткая оценка современного состояния рассматриваемой научной или научно-практической проблемы, обосновывается актуальность и необходимость проведения работы.

Введение должно заканчиваться целью и задачами прохождения практики.

В основной части отчета по практике содержатся результаты экономико-организационных исследований деятельности организации и их анализ. Необходимым условием написания этого раздела работы является то, что этот раздел выполняется на практическом материале конкретного предприятия, организации, полученном при прохождении практики.

Содержание основной части отчета должно раскрывать все вопросы, предусмотренные рабочей программы. В этом разделе должны быть представлены таблицы, графики, схемы, диаграммы и другой иллюстративный материал.

Выводы и предложения. Выводы и предложения являются важнейшей структурной частью отчета по практике. Выводы должны отражать существо работы и ее основные результаты. Они должны быть четкими, краткими, конкретными. Их необходимо излагать в виде тезисов, по пунктам, соответственно порядку изложения материала.

В качестве одного из пунктов выводов либо в самостоятельном пункте «Предложения (рекомендации)» формируются конкретные предложения или рекомендации по внедрению полученных результатов в практику. Предложения или рекомендации должны быть конкретными и адресными.

Раздел «Выводы и предложения» состоит не более чем из десяти пунктов. Общий объем раздела -1-2 страницы.

Последним разделом приводится **список использованной литературы**, который должен включать не менее 10 источников (учебники, статьи, НТД, сайты).

Окончательно отчет по практике оформляется на последнем этапе прохождения практики, согласовывается с руководителем практики от предприятия (организации) и представляется руководителю от университета на защиту (дифференцированный зачет по итогам практики).

Собранные при прохождении практики материалы включаются в отчет в качестве приложений.

Приложения. В приложения выносятся часть второстепенного материала, который при включении в основную часть отчета загромождал бы текст. К вспомогательному материалу, включаемому в приложения, можно отнести: вспомогательные таблицы, графики, формы различных документов, иллюстрации вспомогательного характера и другую информацию. По возможности, прилагаются каталоги продукции, прайс-листы, товаротранспортные накладные, договоры поставок, сертификаты соответствия, удостоверения качества и другие материалы и документы. На все приложения в тексте отчета должны быть сделаны ссылки. Не допускается прилагать документы, на которые нет ссылок в основной части отчета.

Окончательно отчет по практике оформляется на последнем этапе прохождения практики, согласовывается с руководителем практики от предприятия (организации) и представляется руководителю от университета на защиту (дифференцированный зачет по итогам практики).

Собранные при прохождении практики материалы включаются в отчет в качестве приложений.

Формой промежуточной аттестации по практике является зачет с оценкой.

К отчёту студент должен представить следующие документы: дневник (приложение 1, отчет (приложение 2, характеристику деятельности обучающегося во время

ветеринарно-санитарной практики (приложение 3), отзыв руководителя от академии (приложение 4), индивидуальное задание на производственную практику (приложение 5), график прохождения практики обучающегося (приложение 6).

Зачет проходит в форме защиты студентом отчета о практике перед комиссией, назначаемой заведующим выпускающей кафедрой (не более 3 преподавателей, включая руководителя практики).

В результате защиты отчета по преддипломной практике обучающийся получает зачет с оценкой. Члены комиссии на основании доклада обучающегося и ответов на вопросы коллегиальным путем выставляют итоговую оценку, руководствуясь принятыми критериями оценки.

Итоговая оценка проставляется на титульном листе отчета о выполнении программы практики. Руководитель практики проставляет оценку в ведомость и зачетную книжку студента.

Примерный план написания отчёта по преддипломной практике включает следующие разделы

Введение

1 Характеристика предприятия

2 Эпизоотии. Текущее состояние по паразитарным и инфекционным болезням в стране и в сопредельных государствах

2.1 Заболевания животных (рыбы, птицы)

2.2 Диагностики инфекционных и инвазионных болезней (животных, птицы, рыбы)

2.3 Регистрация и мониторинг заболеваний (животных, рыбы, птицы, растений)

3 Характеристика сырья (мясного, рыбного, молочного, растительного)

3.1 Дефекты сырья (мясного, рыбного, молочного, растительного)

3.2 Показатели безопасности и качества сырья (мясного, рыбного, молочного, растительного)

4 Организация ветеринарно-санитарного досмотра сырья на предприятии.

Нормативно-технические документы ветеринарно-санитарного контроля

4.1 Разделка и клеймение туш (животных, птицы, рыбы)

4.2 Оснащённость исследовательской лаборатории предприятия

5 Санитарно-гигиеническая обстановка на предприятии. Санитарно-гигиенические факторы риска

5.1 Дезинфекция, санитарная обработка на предприятии

6 ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА

7 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ПРЕДПРИЯТИИ

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

ПРИЛОЖЕНИЯ

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРАКТИКЕ

Фонд оценочных средств предназначен для оценки результатов прохождения образовательной программы преддипломной практики 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза. Formой промежуточной аттестации по ветеринарно-санитарной практике является зачет с оценкой.

6.1. Перечень оценочных средств

1. Балльно-рейтинговая система контроля и оценки академической активности обучающихся (для очной и очно-заочной форм обучения);
2. Дневник практики;
3. Отчет по практике.

6.2. Система балльно-рейтинговой оценки работы обучающихся при прохождении практики

Текущий контроль проводится в виде проверки выполнения обучающимися календарного плана практики, в ходе рубежных контролей руководителем практики от университета по завершению каждого из этапов практики.

Рубежный контроль № 1 (до 20 баллов).10

Рубежный контроль № 2 (до 20 баллов).10

Рубежный контроль № 3 (до 40 баллов, в том числе характеристика руководителя от предприятия – до 25 баллов).

Дифференцированный зачет (защита отчета по практике) – до 20 баллов.

При прохождении обучающимся практики максимальная сумма баллов за практику устанавливается в 100 баллов, из которой:

– 80 баллов отводятся на текущий контроль. Текущий контроль проводится в форме рубежных контролей путем оценки степени выполнения поставленных задач. Количество рубежных контролей определяется программой практики;

– 20 баллов отводятся на промежуточную аттестацию.

По результатам прохождения практики руководитель от КГУ выставляет оценку с учетом характеристики, данной руководителем практики от профильной организации (предприятия).

Для допуска к промежуточной аттестации обучающийся должен набрать по итогам рубежных контролей не менее 51 балла.

В случае если по итогам текущего и рубежных контролей набрана сумма менее 51 баллов, для допуска к зачету по практике обучающемуся необходимо набрать недостающее количество баллов за счет выполнения дополнительных индивидуальных заданий. Формы дополнительных индивидуальных заданий назначаются руководителем практики от университета и представляют собой задания по выполнению мероприятий стажировки, сбору материала, выполнению разделов курсового проекта, базирующегося на материалах практики.

Ликвидация академических задолженностей, возникших из-за разности в учебных планах при переводе или восстановлении, проводится путем выполнения дополнительных заданий, форма и объем которых определяется руководителем практики.

Критерии пересчета баллов в традиционную оценку по итогам прохождения практики:

- 60 и менее баллов – неудовлетворительно
- 61...73 – удовлетворительно

- 74...90 – хорошо
- 91...100 – отлично.

6.3. Процедура оценивания результатов прохождения практики

Рубежный контроль № 1 проводится по окончании первого, организационно-подготовительного, этапа практики путем оценки готовности обучающегося к прохождению следующих этапов практики. Руководителем анализируется полнота оформления соответствующих разделов дневника практики и отчета по практике.

Рубежный контроль № 2 проводится по окончании второго этапа практики. Оценивается качество участия обучающегося в мероприятиях предприятия, полнота оформления соответствующих разделов дневника практики и отчета по практике.

Рубежный контроль № 3 проводится по окончании третьего этапа практики – сбора и оформления материалов. Оценивается качество выполнения индивидуального задания, системность собранного материала, учитывается характеристика работы обучающегося на практике, данная руководителем практики от предприятия.

Дифференцированный зачет / зачет по итогам прохождения практики проводится в виде защиты отчета по практике руководителю практики от университета. Кроме оформленного и подписанного отчета по практике обучающимся на защиту представляется полностью оформленный дневник практики и собранные материалы по практике.

Обучающийся кратко докладывает о выполненных мероприятиях практики, дает характеристику базы практики, предложения по практике.

В случае использования балльно-рейтинговой системы контроля и оценки академической активности руководитель оценивает качество оформления дневника практики и отчета по практике, качество доклада, качество и полноту ответов на вопросы.

Если балльно-рейтинговая система не используется (заочная форма обучения), руководитель выставляет оценку по итогам прохождения практики, оценивая полноту выполнения календарного плана, качество выполнения мероприятий практики, качество подготовки дневника практики и отчета по практике, системность собранных материалов, качество доклада и качество и полноту ответов на вопросы при защите отчета по практике.

7. УЧЕБНАЯ, МЕТОДИЧЕСКАЯ ЛИТЕРАТУРА И РЕСУРСЫ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

а основная литература

1. Боровков М.Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства : учеб./ М. Ф. Боровков, В. П. Фролов, С. А. Серко. -СПб.: Лань, 2008. -448 с
2. Ветеринарно-санитарная экспертиза. Ветеринарно-санитарный контроль продуктов убоя животных практикум / С.Н. Федоткина, А.Н. Шинкаренко, А.В. Усенков. – Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2015. – 176 с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/615364>
3. Житенко П.В. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства: Справочник / П.В. Житенко, М.Ф. Боровков; Ред.Е.В. Мухортова. - М. : Колос, 2000. - 336 с.
4. Журавская Н.К. Технохимический контроль производства мяса и мясопродуктов : учебник/ Н. К. Журавская, Б. Е. Гутник, Н. А. Журавская. -М.: Колос, 1999. -176 с.

5. Законодательная база ветеринарной службы и ветеринарного надзора / [Биология. Ветеринария. Прогресс, 2007, № 8 (1/2007), стр. 1-576] - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/1003683>
6. Никитин И.Н, Никитин А.И. Национальное и международное ветеринарное законодательство// И.Н. Никитин., А.И. Никитин Санкт-Петербург, Москва, Краснодар. – Издательство «Лань», 2017. – 338 с.. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/447373>
7. Позняковский В.М. Экспертиза мяса и мясопродуктов / В.М.Позняковский.– Новосибирск: Издательство Новосибирского университета, 20012 г. –452 с. – 8 экз.
8. Сенченко Б.С. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животного и растительного происхождения : монография/ Б.С. Сенченко. -Ростов н/Д: МарТ, 2001. -704 с
9. Руководство по ветеринарно-санитарной экспертизе и гигиене производства мяса и мясных продуктов/ ред.: М. П. Бутко, Ю. Г. Костенко. -2-е изд., испр. и доп.. -М.: Антиква, 1994. -607 с.

б) дополнительная литература

10. Волков А. Т. Гигиена производства и ветеринарно-санитарная экспертиза молока и молочных продуктов : учеб. пособие/ А. Т. Волков; МСХ РФ, Пермская ГСХА. - Пермь: Пермская ГСХА, 2010. -87 с.
11. Ветеринарно-санитарная экспертиза пищевых продуктов на продовольственных рынках : учеб. пособие/ сост. И. Г. Серегин, М. Ф. Боровков, В. Е. Никитченко. - СПб.: Гиорд, 2005. -472 с Ветеринарно-санитарная экспертиза молока и молочных продуктов: учебное пособие / С.Н. Федоткина, А.Н. Шинкаренко, Н.Л. Борисенко. – Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2015. – 60 с. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/620770>
12. Востроилов А.В., Семенова И.Н., Полянский К.К. Основы переработки молока и экспертиза качества молочных продуктов: учебное пособие. – СПб.: ГИОРД, 2010. – 512 с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/365510>
13. Коснырева Л.М. Товароведение и экспертиза мяса и мясных товаров : учеб. для студентов вузов/ Л. М. Коснырева, В. И. Криштафович, В. М. Позняковский. -3-е изд.. -М.: Академия, 2007. -320 с.
14. Макаров В.А. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства/ В. А. Макаров, В. П. Фролов, Н. Ф. Шуклин. -М.: Агропромиздат, 1991. -463 с.
15. Основы ветеринарного законодательства. Том 2. Болезни, общие для разных видов животных / [Биология. Ветеринария. Прогресс, 2018, № 55 (2/2018), стр. 1-352] - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/1003771>
16. Реутова Е.А. Ветеринарно-санитарная экспертиза. Молоко и молочные продукты [Электронный ресурс] : учеб.пособие/ Е.А. Реутова; Новосиб. гос. аграр. ун-т. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2013. – 95 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=516524>
17. Сон К.Н. Ветеринарная санитария на предприятиях по переработке пищевого сырья животного происхождения: Учеб.пособие / К.Н.Сон, В.Н.Родин - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014 - 208 с.: — Режим доступа <http://www.znanium.com>].
18. Лушников Н.А., Позднякова Н.А., Сандакова Т.А. Методические рекомендации для выполнения ветеринарно-санитарной практики по направлению подготовки - 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза. – Курган: ФГБОУ ВО Курганская ГСХА, 2023. – 31 с.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. Н.А., Лушников Н.А., Позднякова Н.А., Сандакова Т.А. Ветеринарно-санитарная практика: методические рекомендации для студентов направления подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза. – Курган: Изд-во КГСХА, 2023. (на правах рукописи)

9. РЕСУРСЫ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1. <http://dspace.kgsu.ru/xmlui/> – Электронная библиотека КГУ.
2. <http://elibrary.ru/defaultx.asp/> – научная электронная библиотека.
3. <http://biblioclub.ru/> – ЭБС «Университетская библиотека онлайн».
4. http://kingmed.info/download.php?book_id=320 – KingMed.

10. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

1. ЭБС «Лань».
2. ЭБС «Консультант студента».
3. ЭБС «Znanium.com».
4. «Гарант» - справочно-правовая система.

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА ПРАКТИКИ

При прохождении практики студенты в соответствии с договором изучают и пользуются оборудованием и приборами предприятий :ГБУ Курганский центр ветеринарии; ГБУ районные станции по борьбе с болезнями животных; ГЛВСЭ районов Курганской области; Курганская межобластная ветеринарная лаборатория; Департамент АПК – Управление ветеринарии Курганской области; перерабатывающие предприятия.

Для прохождения обучающимися преддипломной практики, предприятия имеют высокий уровень оснащения лабораторий, работающих по прогрессивным технологиям, использующим рациональные формы организации труда и имеющих широкий аспект производимых исследований, а также нормативную документацию, отраслевые стандарты, методические указания, должностные инструкции, отчетные материалы.

Обучающийся может самостоятельно выбрать организацию, удовлетворяющую вышеназванным критериям, для прохождения производственной практики. Выбор базы практики должен быть согласован с заведующим выпускающей кафедры.

Конкретное место практики определяется приказом ректора университета.

НАПРАВЛЕНИЕ НА ПРАКТИКУ

Обучающийся

 фамилия, имя, отчество

_____ курса, специальности, направления подготовки (направленность, профиль) _____

_____ института
 Курганского государственного университета направляется для прохождения

 вид практики

В _____
 наименование населенного пункта

 наименование предприятия (организации)

СРОК ПРАКТИКИ:

с « _____ » _____ 20 ____ г.

по « _____ » _____ 20 ____ г.

Руководитель практики _____

Директор института _____

М.П.

Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени
Т.С. Мальцева – филиал федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Курганский государственный университет»

ДНЕВНИК

прохождения преддипломной практики
студента __ курса института биотехнологии
направления подготовки – 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

(наименование объекта прохождения практики)

Дата начала ведения дневника « ____ » _____ Г.

Студент _____
(фамилия, имя, отчество)

Руководитель
практики от предприятия _____
(фамилия, имя, отчество)

Дата окончания ведения дневника « ____ » _____ Г.

Продолжение приложения 1

Дата	Характеристика выполненной работы

Приложение 2

Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени

Т.С. Мальцева – филиал федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Курганский государственный университет»

Институт биотехнологии
Кафедра Ветеринарии и зоотехнии
Направление 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза
подготовки

ОТЧЁТ
о выполнении программы преддипломной практики

(наименование объекта прохождения практики)

Студент ____ курса _____
(фамилия, имя, отчество)

Руководитель
практики от предприятия _____
(фамилия, имя, отчество)

Отметка о сдаче
отчета _____ « ____ » _____ Г.
(подпись лаборанта)

Отметка о защите _____ « ____ » _____ Г.
(оценка)

Подпись
руководителя
практики от
академии _____

Лесниково
20__

Приложение 3
Характеристика (аттестационный лист по практике)

Студент(ка) _____

ФИО

обучающийся(ая) на ___ курсе по направлению подготовки – 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

код и наименование направления подготовки (специальности)

прошел(ла) преддипломную практику

тип практики

в объеме 180 часов с « » 20 г. по « » 20 г.

В _____

наименование организации, юридический адрес

Виды и качество выполнения работ в период практики

Виды и объем работ, выполненных студентом во время практики, согласно программе производственной практики	Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика	Оценка (освоено – 1, не освоено – 0)
Ознакомление с местом практики. Инструктаж по технике безопасности на предприятии. Инструктаж по санитарно-гигиеническим требованиям предприятия.	Выполнено в соответствии с требованиями нормативных актов РФ и внутренних локальных актов (<i>наименование предприятия</i>)	
Изучение эпизоотической ситуации области (района)	Выполнено в соответствии с требованиями нормативных актов РФ и внутренних локальных актов (<i>наименование предприятия</i>)	
Изучение нормативных документов при проведении ВСЭ продуктов животного и растительного происхождения	Выполнено в соответствии с требованиями нормативных актов РФ и внутренних локальных актов (<i>наименование предприятия</i>)	
Определение качества продуктов животного и растительного происхождения по органолептическим, химическим и микробиологическим показателям.	Выполнено в соответствии с требованиями нормативных актов РФ и внутренних локальных актов (<i>наименование предприятия</i>)	
Изучение правил и требований к оформлению документов при проведении ВСЭ продуктов животного и растительного происхождения	Выполнено в соответствии с требованиями нормативных актов РФ и внутренних локальных актов (<i>наименование предприятия</i>)	

Продолжение приложения 3

**Характеристика деятельности обучающегося во время
преддипломной практики**

В ходе практики студентом освоены следующие компетенции:

Код	Наименование компетенции	Освоена -1, не освоена -0
УК-8	- способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	
ПК-1	способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу сырья и продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения непромышленного изготовления для пищевых целей, а также кормов и кормовых добавок растительного происхождения	
ПК-2	способен составлять производственную документацию и установленную отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и сфере безопасности пищевой продукции, осуществлять контроль за соблюдением ветеринарных правил и ветеринарно-санитарных требований при решении профессиональных задач	
ПК-3	способен осуществлять лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения непромышленного изготовления для пищевых целей, а также кормов и кормовых добавок растительного происхождения	
ПК-4	способен применять на практике базовые знания теории и проводить исследования с использованием современных технологий при решении профессиональных задач	
ПК-5	способен составлять производственную документацию и установленную отчетность по утвержденным нормам	

Итоговая оценка по практике _____

Руководитель практики
от профильной организации

ФИО

должность

Дата Место печати

Приложение 4

**Отзыв руководителя преддипломной практики от Академии - филиала
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Курганский государственный университет»**

Студент(ка) _____

ФИО

обучающийся(ая) на ___ курсе по направлению подготовки – 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

код и наименование направления подготовки (специальности)

прошел(ла) общепрофессиональную практику

тип практики

в объеме 360 часов с « » 20 г. по « » 20 г.

В _____

наименование организации, юридический адрес

№ п/п	Оцениваемые позиции	Оценка руководителя (по 5-бальной шкале)
1	Своевременность предоставления отчетной документации (отчета, дневника)	
2	Качество оформления отчетной документации (отчета, дневника)	
3	Выполнение индивидуального задания	
4	Характеристика с места прохождения практики	
	Итоговая оценка	

Анализ оформления и содержания отчета

Итоговая оценка по практике _____

Руководитель практики _____

ФИО, должность

Дата

Индивидуальное задание на преддипломную практику

Курганская государственная
сельскохозяйственная академия имени Т.С.
Мальцева – филиал федерального
государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Курганский
государственный университет»
Институт биотехнологии
Кафедра: ветеринарии и зоотехнии
Направление подготовки:
36.03.01 Ветеринарно-санитарная
экспертиза

Обучающегося _____
(фамилия, имя, отчество)

проходящего практику в _____
в должности _____

Приказ ректора № _____ / от « _____ » _____ 20 _____ г.

Сроки прохождения практики « _____ » _____ 20 _____ г. по « _____ » _____ 20 _____ г.

Содержание индивидуального задания на практику:

Оформление отчета по практике (осуществление систематизации и анализа собранных материалов).

Индивидуальное задание: тема « _____ »
_____»

Дата выдачи задания « _____ » _____ 20 _____ г.

Руководитель практики
от академии _____
подпись _____

Ответственный за проведение
инструктажа по ознакомлению
с требованиями охраны труда,
технике безопасности, пожарной
безопасности на производстве _____
подпись _____

Руководитель практики
от профильной организации _____
подпись _____

Ознакомлен _____
подпись _____

Дата _____

**ГРАФИК (ПЛАН)
прохождения преддипломной практики**

Обучающегося _____

ФИО

Обучающегося(ей) на ___ курсе по направлению подготовки – 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

№ п/п	Выполняемая работа	Сроки выполнения	Рабочее место обучающегося
1	Ознакомление со структурой предприятия		
2	Ознакомление и освоение приборов и оборудования для ветеринарно-санитарной экспертизы		
3	Изучение методик взятия средних проб и методик проведения экспертизы продукции		
4	Участие в проведении анализов продукции и ветеринарно-санитарной экспертизе. Участие в составлении технической документации		
5	Изучение экологической безопасности и требований охраны труда на предприятии		
6	Изучение санитарно-гигиенического контроля условий производства		
7	Систематизация материала по практике для написания отчета. Согласование используемых данных предприятия с руководителем практики на производстве		

Дата « ___ » _____ 20__ г.

Обучающийся _____

_____ (фамилия, имя, отчество)

Руководитель практики от Академии _____

_____ (фамилия, имя, отчество)

Руководитель практики от профильной организации _____

_____ (должность, фамилия, имя, отчество)

«Преддипломная практика»
образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Направленность:

Ветеринарно-санитарная экспертиза

Трудоемкость дисциплины: 5 ЗЕ (180 академических часа)

Семестр: 8 (очная форма обучения), 10 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой

Содержание дисциплины

Закрепление и расширение в процессе обучения теоретических знаний и приобретение опыта профессиональной деятельности, компетенций обучающихся. Проведение ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов убоя животного происхождения. Ветеринарно-санитарный контроль на перерабатывающих предприятиях, направленный на обеспечение безопасности человека и животных от заболеваний, передаваемых через продукты убоя, и охрану окружающей среды. Проведение диагностики болезней различной этиологии, лечения и профилактики животных. Освоение техники взятия и пересылки проб крови, кала, мочи от разных видов животных для лабораторных исследований.

Участие в проведении вакцинации животных, дезинфекции, дератизации и дезинсекции помещений, в организации ветеринарно-санитарного контроля продуктов и сырья животного и растительного происхождения, продукции пчеловодства и др., в проведении диагностики и лечении хирургических болезней у животных, в разработке новых технологических элементов, способов и приемов производства и применения новых кормовых добавок. Использование полученных данных в области кормления животных и технологии кормов. Изучение методик написания статей, оформления заявок на получение грантов, участия в конкурсах научных работ. Обеспечение сбора необходимых материалов для написания выпускной квалификационной работы.

ЛИСТ
регистрации изменений (дополнений) в программу
преддипломной практики

Изменения / дополнения в программу
на 20__ / 20__ учебный год:

Ответственный преподаватель _____ / Ф.И.О. _____ /

Изменения утверждены на заседании кафедры «__» _____ 20__ г.,
Протокол № ____

Заведующий кафедрой _____