

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Горно-Алтайский государственный университет»
(ФГБОУ ВО ГАГУ, ГАГУ, Горно-Алтайский государственный университет)
Физико-математический и инженерно-технологический институт
Аграрный колледж

РАССМОТРЕНА И УТВЕРЖДЕНА

на педагогическом совете

«30» августа 2019г., протокол №1

Директор АК  М.В. Федюнина



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)**

для студентов, обучающихся по специальности 36.02.01 Ветеринария

Квалификация выпускника: ветеринарный фельдшер

1. Цель производственной практики (преддипломной):

- расширение и углубление умений и навыков в практической деятельности;
- развитие общих и профессиональных компетенций;
- сбор необходимых материалов для написания выпускной квалификационной (дипломной) работы.

2. Задачи производственной практики (преддипломной)

Выполнять работы, соответствующие основным видам профессиональной деятельности:

- осуществление зооигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий;
- участие в диагностике и лечении заболеваний сельскохозяйственных животных;
- участие в проведении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения;
- проведение санитарно-просветительской деятельности.

3. Место производственной практики (преддипломной) в структуре ППССЗ

Преддипломная практика является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) по специальности 36.02.01 Ветеринария.

Производственная практика (преддипломная) базируется на знаниях, умениях, навыках и способах действий, сформированных в ходе освоения профессионального цикла, а также умениях, навыках и способах действия, сформированных при прохождении учебных практик и производственной практики (по профилю специальности) по профессиональным модулям:

ПМ.01 Осуществление зооигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий;

ПМ.02 Участие в диагностике и лечении заболеваний сельскохозяйственных животных;

ПМ.03 Участие в проведении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения;

ПМ.04 Проведение санитарно-просветительской деятельности;

ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

ПМ.06 Участие в разведении и лечении лошадей.

Производственная практика (преддипломная) является завершающим этапом формирования общих и профессиональных компетенций, а также является практическим этапом написания выпускной квалификационной (дипломной) работы.

4. Место и время проведения производственной практики (преддипломной)

Преддипломная практика проводится в профильных предприятиях и в животноводческих хозяйствах, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, с которыми заключен договор о сотрудничестве.

Основными формами проведения преддипломной практики является выполнение профессиональных заданий совместно с руководителем практики или под его руководством.

Производственная практика (преддипломная) проводится на 3 курсе в 6 семестре в объеме 4 недель, 144 часов.

5. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения производственной практики (преддипломной)

Процесс прохождения производственной практики (преддипломной) направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС СПО по специальности Ветеринария:

Общие компетенции:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональные компетенции:

ПК 1.1. Обеспечивать оптимальные зоогигиенические условия содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными.

ПК 1.2. Организовывать и проводить профилактическую работу по предупреждению внутренних незаразных болезней сельскохозяйственных животных.

ПК 1.3. Организовывать и проводить ветеринарную профилактику инфекционных и инвазионных болезней сельскохозяйственных животных.

ПК 2.1. Обеспечивать безопасную среду для сельскохозяйственных животных и ветеринарных специалистов, участвующих в лечебно-диагностическом процессе.

ПК 2.2. Выполнять ветеринарные лечебно-диагностические манипуляции.

ПК 2.3. Вести ветеринарный лечебно-диагностический процесс с использованием специальной аппаратуры и инструментария.

ПК 2.4. Оказывать доврачебную помощь сельскохозяйственным животным в неотложных ситуациях.

ПК 2.5. Оказывать акушерскую помощь сельскохозяйственным животным.

ПК 2.6. Участвовать в проведении ветеринарного приема.

ПК 3.1. Проводить ветеринарный контроль убойных животных.

ПК 3.2. Проводить забор образцов крови, молока, мочи, фекалий, их упаковку и подготовку к исследованию.

ПК 3.3. Проводить забор образцов продуктов и сырья животного происхождения для ветеринарно-санитарной экспертизы.

ПК 3.4. Определять соответствие продуктов и сырья животного происхождения стандартам на продукцию животноводства.

ПК 3.5. Проводить обеззараживание не соответствующих стандартам качества продуктов и сырья животного происхождения, утилизацию конфискатов.

ПК 3.6. Участвовать в ветеринарно-санитарной экспертизе колбасных изделий, субпродуктов, пищевого жира, крови, кишок, эндокринного и технического сырья.

ПК 3.7. Участвовать в проведении патологоанатомического вскрытия.

ПК 3.8. Участвовать в отборе, консервировании, упаковке и пересылке патологического материала.

ПК 4.1. Готовить и проводить консультации для работников животноводства и владельцев сельскохозяйственных животных по вопросам санитарных норм содержания животных, профилактики инфекционных болезней животных и зоонозных инфекционных и инвазионных болезней, а также их лечения.

ПК 4.2. Готовить информационные материалы о возбудителях, переносчиках, симптомах, методах профилактики и лечения инфекционных болезней животных и зоонозных инфекционных и инвазионных болезней.

ПК 4.3. Знакомить работников животноводства и владельцев сельскохозяйственных животных с приемами первой помощи животным.

ПК 4.4. Давать рекомендации по особенностям содержания, кормления и использования животных-производителей.

ПК 4.5. Информировать население о планирующихся и проводимых ветеринарно-санитарных, профилактических и зоогигиенических мероприятиях.

По результатам прохождения производственной практики (преддипломной) обучающийся должен **иметь практический опыт:**

- участия в выполнении зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий;
- проведения диагностического исследования, диспансеризации, профилактических мероприятий;
- выполнения лечебно-диагностических мероприятий в различных условиях;
- ведения ветеринарной документации;
- предубойного осмотра животных;
- участия в различных видах экспертиз сельскохозяйственной продукции и сырья животного происхождения;
- проведения информационно-просветительских бесед с населением;
- подготовки информационных материалов ветеринарной тематики.

уметь:

- проводить зоотехнический анализ кормов;
- проводить оценку питательности кормов по химическому составу и перевариваемым питательным веществам;
- готовить дезинфицирующие препараты;
- применять акарицидные, инсектицидные и дератизационные средства с соблюдением правил безопасности;
- проводить ветеринарную обработку животных;
- стерилизовать ветеринарные инструменты для проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий;
- фиксировать животных разных видов;
- определять клиническое состояние животных;
- устанавливать функциональные и морфологические изменения в органах и системах органов сельскохозяйственных животных;
- оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным;
- вводить животным лекарственные средства основными способами;
- стерилизовать ветеринарные инструменты для обследования и различных видов лечения животных;
- обрабатывать операционное поле, проводить местное обезболивание, накладывать швы и повязки;
- кастрировать сельскохозяйственных животных;
- оказывать сельскохозяйственным животным акушерскую помощь;
- ухаживать за новорожденными животными;
- проводить предубойный осмотр животных;
- вскрывать трупы животных;
- проводить отбор проб биологического материала, продуктов и сырья животного для исследований;
- консервировать, упаковывать и пересылать пробы биологического материала, продуктов и сырья животного происхождения;
- проводить анализ продуктов и сырья животного происхождения;

- проводить обеззараживание нестандартных продуктов и сырья животного происхождения;
- проводить утилизацию конфискатов и зараженного материала;
- определять задачи, содержание, методы и формы санитарно-просветительской деятельности.

6. Структура и содержание производственной практики(преддипломной)

Общая трудоемкость производственной практики составляет 4 недели, 144 часа, которые распределены на 3 этапа.

Разделы (этапы) практики	Дни	Содержание раздела (этапа)	Формы текущего контроля/Форма промежуточной аттестации по практике
<i>Подготовительный этап</i>	1	Общее ознакомление с организацией. Беседа с руководителями и специалистами. Инструктаж по технике безопасности	Дневник, отчет, подпись в журнале по технике безопасности
<i>Производственный этап</i>	3	Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий	Дневник, отчет, заверенные подписью руководителя практики от организации, индивидуальное задание
	3	Участие в диагностике и лечении заболеваний сельскохозяйственных, мелких домашних и экзотических животных;	Дневник, отчет, заверенные подписью руководителя практики от организации, индивидуальное задание
	3	Проведение ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения;	Дневник, отчет, заверенные подписью руководителя практики от организации, индивидуальное задание
	3	Проведение санитарно-просветительской деятельности	Дневник, отчет, заверенные подписью руководителя практики от организации, индивидуальное задание
	2	Выполнение работ Оператор по искусственному осеменению животных и птицы	Дневник, отчет, заверенные подписью руководителя практики от организации, индивидуальное задание
	2	Участие в разведении и лечении лошадей	Дневник, отчет, заверенные подписью руководителя практики от организации, индивидуальное задание
<i>Отчетный этап</i>	2	Сбор, обработка и анализ информации для написания отчета и ВКР	<i>Проверка отчетной документации:</i> дневника, отчета, заверенных подписью

			руководителя практики от организации, индивидуального задания
	1	Оформление дневника, отчета	<i>Проверка отчетной документации:</i> дневника, отчета, заверенных подписью руководителя практики от организации, индивидуального задания
<i>Защита отчета, выступление на конференции</i>			

Контактная работа обучающихся, методистов и руководителя практики ГАГУ может быть организована исключительно в электронной информационно-образовательной среде.

Для методического сопровождения и контроля прохождения студентами практики создаются электронные курсы в системе moodle.gasu.ru. Наполнение курса практики осуществляются в соответствии с программой практики и фондом оценочных средств.

Содержание производственной практики

Порядок прохождения преддипломной практики включает три этапа: подготовительный, основной и заключительный.

Подготовительный этап практики.

Ознакомление с предприятием, ветеринарным учреждением, вводный инструктаж по безопасности труда, противопожарной безопасности, производственной санитарии и охране окружающей среды

Основной этап практики (практическая работа).

Дублирование работы руководителей и специалистов сельскохозяйственных предприятий. В процессе преддипломной практики, в соответствии с индивидуальным заданием, происходит сбор и анализ всех материалов, необходимых для написания отчета и выпускной квалификационной работы. В период прохождения преддипломной практики студенты обязаны посещать консультации руководителя преддипломной практики в установленные дни и часы.

В период производственной практики (преддипломной) студенты работают на одном из штатных рабочих мест:

- оператор по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных и птицы;
- санитар ветеринарный и др.

В качестве оператора по искусственному осеменению животных и птицы студент выполняет следующие виды работ:

- подготовка рабочего места в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями, проведение санитарного дня на пункте, ознакомление с ветеринарно-профилактическими мероприятиями, проводимыми на ферме;
- подготовка инструментов к проведению осеменения самок, освоение способов их хранения;

- проведение оттаивания глубоководнозамороженной спермы в соответствии с инструкцией;

- оценка качества спермы, используемой для осеменения животных;

- выявление самок в охоте различными способами, гинекологических заболеваний и послеродовых осложнений у самок, определение состояния половых путей ректальным и вагинальным исследованиями, проведение массажа матки у коров;

- проведение в наиболее оптимальные сроки осеменения самок сельскохозяйственных животных и птицы различными способами в соответствии с действующими инструкциями и планом искусственного осеменения;

- подготовка месячного отчета работы пункта, оформление одного из видов информационных стендов по искусственному осеменению животных.

В качестве санитаря ветеринарного студент выполняет следующие виды работ:

- проведение клинического исследования животных с применением дополнительных методов исследования;

- оказание лечебной помощи животным с помощью методов общей и местной терапии;

- ведение ветеринарной документации;

- ассистирование при проведении хирургических операций;

- проведение кастрации, обезроживания, обрезки хвостов, расчистки и обрезки копыт и копытцев;

- оказание акушерской и гинекологической помощи животным;

- проведение вакцинации животных;

- проведение дезинфекции, дезинсекции и дератизации.

Работа в качестве помощника ветеринарного фельдшера, заведующего аптекой, лаборанта ветеринарной лаборатории.

В качестве помощника ветеринарного фельдшера, заведующего аптекой, лаборанта ветеринарной лаборатории студент выполняет следующие виды работ:

- ведение аптечной документации, изготовление различных лекарственных форм, отпуск медикаментов из аптеки;

- прием и регистрация больных животных, проведение лечебно-профилактических мероприятий;

- диспансеризация животных;

- разработка противоэпизоотических мероприятий;

- проведение ветеринарно-санитарного надзора за качеством мясной и молочной продукции, за состоянием боен и сырьевых складов;

- прием патологического материала, оформление сопроводительной документации, работа в секционном помещении, виварии;

- проведение серологических, бактериологических и других исследований;

- соблюдение правил безопасности при работе с патологическим материалом.

В момент прохождения студентами преддипломной практики на них распространяется правила внутреннего распорядка, правила охраны труда, правила техники безопасности на предприятии, с чем студенты должны быть ознакомлены в первый день прохождения практики. При прохождении практики продолжительность ежедневной работы (смены) составляет для студентов в возрасте от 16 до 18 лет - не более 7 часов в день (ст. 94 ТК РФ), в возрасте от 18 лет и старше не более 36 часов в неделю.

При наличии вакантных должностей студенты могут быть зачислены на них, если работа соответствует требованиям практики. На студентов, которые приняты на должность, распространяется действие Трудового кодекса РФ и иных норм трудового законодательства.

В конце данного этапа студенту должна быть дана характеристика (Приложение 3) с места прохождения практики за подписью руководителя предприятия или иного должностного лица, непосредственно курирующего работу студента на предприятии, которая заверяется печатью. В характеристике должно содержаться общее заключение о работе студента, оцененной по пятибалльной системе (отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно). Характеристика прилагается к отчету по практике (Приложение 2).

Заключительный этап практики

По окончании производственной практики (преддипломной) студент обязан представить письменный отчет, дневник (Приложение 1, 2) о прохождении практики. Письменный отчет должен состоять из:

- введения,
- основной части, в которой должен содержаться анализ проделанной работы студентом во время практики с анализом теории в соответствии с полученным индивидуальным заданием, по установленной форме (Приложение 5);
- заключения.

К отчету прилагается характеристика-аттестационный лист (Приложение 4), заполненный, подписанный руководителем практики на производстве, заверенный печатью организации.

Характеристика от руководителя практики на производстве (Приложение 3), в которой отмечаются виды работ, выполненные студентом, умения и навыки, проявленные в период прохождения практики, коммуникационные способности, отношения студента практиканта к поручениям, дисциплинированность. Характеристика подписывается руководителем практики, заверяется печатью профильной организации.

Заполненные бланки с индивидуальным заданием, подписанные руководителем практики на производстве.

7. Образовательные, научно-производственные технологии, используемые на производственной практике (преддипломной)

В период производственной практики (преддипломной) руководитель практики выполняет роль наставника, поручает и контролирует выполнение

производственных заданий:

- диагностическое исследование, диспансеризация, профилактические мероприятия;
- выполнение лечебно-диагностических мероприятий в различных условиях;
- ведение ветеринарной документации;
- предубойный осмотр животных;
- проведение экспертизы сельскохозяйственной продукции и сырья животного происхождения;
- проведение информационно-просветительских бесед с населением;
- подготовка информационных материалов ветеринарной тематики.

При работе с государственной информационной системой в области ветеринарии практиканты используют информационно-коммуникационные технологии.

8. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на производственной практике (преддипломной)

Перед началом производственной практики (преддипломной) каждый студент получает индивидуальное задание по определенной форме (Приложение 5), которое в последующем прилагает к отчету по практике.

Во время прохождения преддипломной практики для выполнения индивидуального задания, подготовки материала для написания выпускной квалификационной (дипломной) работы изучают ветеринарную документацию (приказы, распоряжения, положения, отчеты) профильной организации, Министерства сельского хозяйства РФ, региона. Для написания дневника и отчета студенты изучают журналы, инструкции по применению лекарственных препаратов, биопрепаратов, а также используют сведения и информацию справочников по ветеринарии, имеющихся в профильной организации.

Примерный перечень индивидуальных заданий на преддипломную практику

1. Анализ эпизоотической обстановки в регионе.
2. Анализ отчетной ветеринарной документации.
3. Анализ работы в информационной системе по ветеринарии Меркурий.
4. Оформление актов на вакцинацию.
5. Оформление протоколов вскрытия трупов животных.
6. Анализ отчета формы 2 вет.
7. Анализ отчета формы 1 вет.
8. Анализ отчета формы 3 вет.
9. Анализ отчета формы 4 вет.
10. Оформление актов на дезинфекцию.
11. Оформление актов на дегельминтизацию.

12. Определение качества продуктов и сырья животного происхождения, анализ работы ветеринарных специалистов на рынках.

13. Определение качества продуктов и сырья животного происхождения, анализ работы ветеринарных специалистов в убойном цехе, на мясоперерабатывающем предприятии.

14. Оформление сопроводительных документов на биоматериал для лабораторных исследований.

15. Определение эффективности работы ветеринарного врача животноводческого предприятия.

16. Составление плана профилактических мероприятий в хозяйстве.

9. Формы аттестации (по итогам практики)

По окончании преддипломной практики проводится защита практики в форме конференции с предоставлением следующей документации:

- дневник (Приложение 1);

- отчет (Приложение 2);

- характеристика от руководителя на производстве подписанная и заверенная печатью (Приложение 3);

- характеристика-аттестационный лист, подписанный руководителем практики на производстве и заверенный печатью профильной организации (Приложение 4);

- выполненное индивидуальное задание.

По итогам прохождения производственной практики (преддипломной) выставляется дифференцированный зачет.

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение производственной практики (преддипломной)

Основные источники:

1. Методики диагностики и лечения заболеваний сельскохозяйственных животных : учебное пособие для СПО / А. Е. Интизарова, Е. В. Казарина, А. В. Тицкая, В. И. Шваб. — Саратов : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2019. — 256 с. — ISBN 978-5-4488-0183-9, 978-5-4497-0180-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/86510.html>

2. Гончаров В.П. Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных [Электронный ресурс]: учебник/ Гончаров В.П., Черепяхин Д.А.— Электрон.текстовые данные.— СПб.: Квадро, 2017.— 328 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/65601.html>

3. Уша, Б.В. Клиническое обследование животных [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ Уша Б.В., Фельдштейн М.А.— Электрон.текстовые данные.— СПб.: Квадро, 2018.— 304 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/74591.html>

4. Жаров, А.В. Патологическая физиология и патологическая анатомия животных [Электронный ресурс] : учебник / А.В. Жаров, Л.Н. Адамушкина, Т.В. Лосева, А.П. Стрельников ; под ред. А.В. Жарова. — Электрон.дан. —

Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 416 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/99282>

5. Щербаков, Г.Г. Внутренние болезни животных. Для ссузов [Электронный ресурс] : учебник / Г.Г. Щербаков, А.В. Яшин, С.П. Ковалев, С.В. Винникова. — Электрон.дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 496 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/104940>,

6. Уша, Б.В. Фармакология [Электронный ресурс] : учебник / Б.В. Уша, В.Н. Жуленко, О.И. Волкова. — Электрон.текстовые данные. — СПб. : Квадро, 2017. — 376 с. — 978-5-906371-81-5. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/65609.html>

7. Аликаев В.А. Зоогигиена [Электронный учебник] : учебное пособие / В. А. Аликаев. - Квадро, 2017. - 256 с. on-line Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/65603.html>

8. Стекольников А.А. Ветеринарная хирургия, ортопедия и офтальмология [Электронный учебник] : учебник для СПО / А. А. Стекольников, Б. С. Семенов. - Квадро, 2016. - 400 с. on-line Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/60198.html>

9. Щербаков Г.Г. Внутренние болезни животных [Электронный учебник] : учебник для ссузов / ред.: Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов. - Лань, 2018. - 496 с. on-line Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/104940>

10. Ятусевич, А. И. Паразитология и инвазионные болезни животных : учебное пособие / А. И. Ятусевич, Н. Ф. Карасев, С. И. Стасюкевич. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2020. — 268 с. — ISBN 978-985-7234-12-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/100352.html>

11. Сидоренко, И. В. Приёмка, убой и первичная переработка скота, птицы и кроликов : учебное пособие / И. В. Сидоренко. — Брянск : Брянский ГАУ, 2018. — 184 с.— Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133087>

12. Жаров, А.В. Патологическая физиология и патологическая анатомия животных [Электронный ресурс] : учебник / А.В. Жаров, Л.Н. Адамушкина, Т.В. Лосева, А.П. Стрельников ; под ред. А.В. Жарова. — Электрон.дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 416 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/99282>,

13. Внутренние болезни животных. Для ссузов : учебник / Г. Г. Щербаков, А. В. Яшин, С. П. Ковалев, С. В. Винникова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-1239-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/104940>

14. Кочеткова, Н. А. Основные методы и формы санитарно-просветительской деятельности : 2019-08-27 / Н. А. Кочеткова. — Белгород : БелГАУ им. В.Я. Горина, 2017. — 70 с.— Текст: электронный// Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123418>

Дополнительные источники:

1.Скогорева А.М. Эпизоотология и инфекционные болезни непродуктивных и экзотических животных [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.М. Скогорева, О.А. Манжурина. — Электрон.текстовые данные. — Воронеж: Воронежский Государственный Аграрный Университет им. Императора Петра Первого, 2016. — 189 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72792.html>

2. Эпизоотология с микробиологией [Электронный ресурс] : 2018-07-12 / А.С. Алиев [и др.] ; Под ред. В.А. Кузьмина, А.В. Святковского. — Электрон.дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 432 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/107943>

3. Уколов П.И. Разведение и биотехника размножения сельскохозяйственных животных [Электронный ресурс]: учебник/ Уколов П.И., Шараськина О.Г.— Электрон.текстовые данные.— СПб.: Квадро, 2017.— 200 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/65608.html>

4. Танана Л.А. Разведение сельскохозяйственных животных и основы селекции [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Танана Л.А., Караба В.И., Пешко В.В.— Электрон.текстовые данные.— Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2017.— 288 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67726.html>

5. Оперативная хирургия с топографической анатомией [Электронный ресурс] / Э.И. Веремей [и др.]. — Электрон.текстовые данные. — СПб. : Квадро, 2016. — 560 с. — 978-5-91258-233-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/60217.html>

6.Савелькина, Н. А. Биохимия и микробиология мяса и мясных продуктов : учебное пособие : в 2 частях / Н. А. Савелькина. — Брянск : Брянский ГАУ, 2018 — Часть 2 : Техническая биохимия — 2018. — 122 с. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133084>

11. Материально-техническое обеспечение преддипломной практики

Преддипломная практика проводится в профильных предприятиях и в животноводческих хозяйствах оснащенных необходимымоборудованием для диагностики, лечения, лабораторного исследования.

Оборудование ветеринарной клиники УПВС ГАГУ

Операционный стол, инструментальный стол, столик под медикаменты, сейф, стерилизаторы, Анализатор мочи, Кипятильник дезинфекционный электрический, Хирургический набор, лампа Вуда, сумка для обследования животных 2 - 4 кг, сумка для обследования животных 4 - 6 кг, холодильник, бестеневой светильник, микроскоп, металлические шкафы, ноутбук, принтер, Веб-камера Logitechpro C920, Системный блок (i5 9400/ H310/ SSD SATA III 240 Gb/HDD 1Tb/2xDDR 4Gb 2666MHz/ 500W, штативы под веб-камеры. Переносной аппарат ИВЛ. Зубной скалер, Стерилизатор воздушный ГП-10 МО, Стол манипуляционный МЕТ TP-250, Камера ультрафиолетовая для

хранения стерильных инструментов УФК – 4, Влагозащищенный коврик с подогревом клетка для птицы и домашних животных, весы напольные до 150 кг. Фонендоскопы, плессиметры, перкуссионные молоточки, пирометры, магнитный зонд, анализатор мочи, лазерный терапевтический комплекс «Рекс», набор для морфологического исследования крови, аппарат для ультразвукового исследования.

Составитель:

преподаватель высшей квалификационной категории  А.А. Сметанников

Специалист по учебно-методической работе  О.В. Сметанникова

Председатель цикловой комиссии
ветеринарии и кинологии  Н.Г. Алексеева

Обновления рабочей программы утверждены на заседании педагогического совета
28.08.2020 г. протокол № 1.

Директор



М.В. Федюнина

Титульный лист дневника

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Горно-Алтайский государственный университет»
(ФГБОУ ВО ГАГУ, ГАГУ, Горно-Алтайский государственный университет)
Физико-математический и инженерно-технологический институт
Аграрный колледж

ДНЕВНИК

о прохождении производственной практики (преддипломной)

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Группа _____ специальность _____

Календарные сроки практики

Начало «__» _____ 20__ г.

Окончание «__» _____ 20__ г.

Место прохождения практики:

Руководитель практики от предприятия:

Должность: _____

Фамилия, имя, отчество _____

Руководитель практики от колледжа:

Фамилия, имя, отчество _____

Дата сдачи дневника _____

Дата защиты _____

Оценка _____

Горно-Алтайск 202__ г.

Форма дневника

Дата	Вид работы, животное, владелец	Содержание работы	Примечание

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Горно-Алтайский государственный университет»
(ФГБОУ ВО ГАГУ, ГАГУ, Горно-Алтайский государственный университет)
Физико-математический и инженерно-технологический институт
Аграрный колледж

ОТЧЕТ

о прохождении производственной практики(преддипломной)

студента (ки) _____ группы _____ курса
Специальность _____

с _____
по _____

Место прохождения практики _____
Руководитель практики от предприятия _____
Руководитель практики от университета _____

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ

Название

Местонахождение

Специализация

1. Краткий отчет по проведению работ по следующим предметам.
(первые три пункта отображаются в отчете обязательно, остальные при наличии данных работ в хозяйстве)

- 1. Просветительская деятельность**
- 2. Ветеринарно-санитарная экспертиза.**
- 3. Индивидуальное задание по дипломной работе.**
4. Терапия.
5. Паразитология.
6. Эпизоотология.
7. Патологическая анатомия.
8. Ветеринарная хирургия.
9. Акушерство и гинекология.

Образец характеристики

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

на студента-практиканта

(фамилия, имя, отчество)

**Проходившего производственную практику (преддипломную)
по специальности Ветеринария**

на базе _____
(наименование предприятия, организации)

в период с _____ по _____

Виды выполняемых работ по профилю специальности

Участие в общественных мероприятиях

Отношение практиканта к работе, специальности

Руководитель предприятия

Главный ветеринарный врач

М.П.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
 Федеральное государственное бюджетное образовательное
 учреждение высшего образования
 «Горно-Алтайский государственный университет»
 (ФГБОУ ВО ГАГУ, ГАГУ, Горно-Алтайский государственный университет)
 Физико-математический и инженерно-технологический институт
 Аграрный колледж

ХАРАКТЕРИСТИКА-АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

студента-практиканта

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Квалификация: Ветеринарный фельдшер

Производственная практика (преддипломная)

Курс: _____ Группа _____ Учебный год _____ Семестр _____

Ф.И.О. студента	
Вид практики	
Место проведения практики	
Руководители	

1. За время прохождения практики студент показал умения по следующим разделам практики:

Наименование раздела практики	Кол-во часов	Отметка о ДЗ	Подпись преподавателя	Ф.И.О преподавателя
Преддипломная практика	4 недели			

2. За время прохождения практики студент проявил(а) личностные, деловые качества и продемонстрировал(а) способности:

№	Наименование	Степень проявления*		
		Проявлял(а) регулярно	Проявлял(а) эпизодически	Не проявлял(а)
1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес (ОК 01)			
2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество (ОК 02)			
3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность (ОК 03)			
4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития (ОК 04)			
5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			

	(ОК05)			
6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями (ОК 06)			
7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий (ОК 07)			
8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации (ОК 08)			
9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности (ОК 09)			

* отметить знаком «+» в нужной графе

3. За время практики выполнены следующие виды работ:

№	Умения, владение практическими навыками, приобретенными студентами во время практики	Качество выполнения работ*		
		низкое	среднее	высокое
1	Участие в выполнении зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий.			
2	Проведение диагностического исследования, диспансеризации, профилактических мероприятий.			
3	Выполнение лечебно-диагностических мероприятий в различных условиях.			
4	Ведение ветеринарной документации.			
5	Проведение информационно-просветительских бесед с населением.			
6	Подготавливать информационные материалы ветеринарной тематики.			
7	Проведение микробиологических исследований и давать оценку полученным результатам.			
8	Обеспечивать асептические условия работы микробиологии с биоматериалами.			
9	Готовить дезинфицирующие препараты.			
10	Применять акарицидные, инсектицидные и дератизационные средства с соблюдением правил безопасности.			
11	Проводить ветеринарную обработку животных.			
12	Стерилизовать ветеринарные инструменты для проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий.			
13	Проводить предубойный осмотр животного.			
14	Проводить отбор проб биологического материала, продуктов и сырья животного, для исследований.			
15	Консервировать, упаковывать и пересылать пробы биологического материала, продуктов и			

	сырья животного происхождения.			
16	Проводить анализ продуктов и сырья животного происхождения.			
17	Проводить обеззараживание нестандартных продуктов и сырья животного происхождения;			
18	Проводить утилизацию конфискатов и зараженного материала;			

* отметить знаком «+» в нужной графе

4. За время прохождения практики у студента были сформированы профессиональные компетенции (элементы компетенций):

Наименование компетенции	Сформированность компетенции (элемента компетенции)*	
	сформирована	не сформирована
ПК 1.1. Обеспечивать оптимальные зоогигиенические условия содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными.		
ПК 1.2. Организовывать и проводить профилактическую работу по предупреждению внутренних незаразных болезней сельскохозяйственных животных.		
ПК 1.3. Организовывать и проводить ветеринарную профилактику инфекционных и инвазионных болезней сельскохозяйственных животных.		
ПК 2.1. Обеспечивать безопасную среду для сельскохозяйственных животных и ветеринарных специалистов, участвующих в лечебно-диагностическом процессе.		
ПК 2.2. Выполнять ветеринарные лечебно-диагностические манипуляции.		
ПК 2.3. Вести ветеринарный лечебно-диагностический процесс с использованием специальной аппаратуры и инструментария.		
ПК 2.4. Оказывать доврачебную помощь сельскохозяйственным животным в неотложных ситуациях.		
ПК 2.5. Оказывать акушерскую помощь сельскохозяйственным животным.		
ПК 2.6. Участвовать в проведении ветеринарного приема.		
ПК 3.1. Проводить ветеринарный контроль убойных животных.		
ПК 3.2. Проводить забор образцов крови, молока, мочи, фекалий, их упаковку и подготовку к исследованию.		
ПК 3.3. Проводить забор образцов продуктов и сырья животного происхождения для ветеринарно-санитарной экспертизы.		
ПК 3.4. Определять соответствие продуктов и сырья животного происхождения стандартам на продукцию животноводства.		

ПК 3.5. Проводить обеззараживание не соответствующих стандартам качества продуктов и сырья животного происхождения, утилизацию конфискатов.		
ПК 3.6. Участвовать в ветеринарно-санитарной экспертизе колбасных изделий, субпродуктов, пищевого жира, крови, кишок, эндокринного и технического сырья		
ПК 3.7. Участвовать в проведении патологоанатомического вскрытия.		
ПК 3.8. Участвовать в отборе, консервировании, упаковке и пересылке патологического материала.		
ПК 4.1. Готовить и проводить консультации для работников животноводства и владельцев сельскохозяйственных животных по вопросам санитарных норм содержания животных, профилактики инфекционных болезней животных и зоонозных инфекционных и инвазионных болезней, а также их лечения.		
ПК 4.2. Готовить информационные материалы о возбудителях, переносчиках, симптомах, методах профилактики и лечения инфекционных болезней животных и зоонозных инфекционных и инвазионных болезней.		
ПК 4.3. Знакомить работников животноводства и владельцев сельскохозяйственных животных с приемами первой помощи животным.		
ПК 4.4. Давать рекомендации по особенностям содержания, кормления и использования животных-производителей.		
ПК 4.5. Информировать население о планирующихся и проводимых ветеринарно-санитарных, профилактических и зооигиенических мероприятиях.		

* отметить знаком «+» в нужной графе

Общая характеристика студента:

Оценка по результатам практики _____

« ____ » _____ 202__ г.

Руководитель организации (предприятия) _____
(подпись) (должность, Ф.И.О.)
М. П

Лист учета выдачи индивидуальных заданий на практику

Учебный год _____ Форма обучения _____

Специальность _____

Группа _____

Наименование практики _____

Сроки практики с _____ по _____

№ п/п	ФИО (полностью)	Отметка о получении индивидуального задания (подпись обучающегося)
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		
13.		
14.		
15.		
16.		
17.		
18.		
19.		
20.		
21.		
22.		
23.		
24.		
25.		
26.		
27.		
28.		
29.		
30.		

Руководитель практики от колледжа _____
подпись _____ ФИО

Приказ о направлении на практику № _____ от _____

Хранится на цикловой комиссии