

**НОВОСИБИРСКИЙ ГАУ
ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ**

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА

**Методические указания по ведению дневника и оформлению отчета
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ ВЕТЕРИНАРИЯ**

Новосибирск 2017

УДК 619(075)

ББК 48

Составители: Н.Н. Горб, О.Ю. Леденева, И.М. Зубарева, В.А. Напримеров, Г.А. Ноздрин, С.Н. Магер, С.И. Логинов, Ю.Г. Попов

Производственная практика: методические указания по ведению дневника и оформлению отчета / Новосиб. гос. аграр. ун-т. Фак. вет. мед: сост.: Н.Н. Горб, О.Ю. Леденева, И.М. Зубарева, Г.А. Ноздрин, С.Н. Магер, С.И. Логинов, Ю.Г. Попов. – Новосибирск, 2017. – 58 с.

Рецензент: В.В. Глущенко, кандидат ветеринарных наук, доцент.

Методические указания по ведению дневника и оформлению отчета содержат задания по производственной практике, а также требования по оформлению дневника и отчета, сроки их сдачи и защиты.

Предназначено для студентов 4-5-го курсов, обучающихся по специальности Ветеринария.

Утверждено методическим советом факультета ветеринарной медицины: протокол № 10 от «19»июня 2017

СОДЕРЖАНИЕ

ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ	5
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРАКТИКИ.....	8
СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ.....	9
1. Экономика, организация и управление сельскохозяйственным производством	9
2. Организация и экономика ветеринарного дела.....	10
3. Эпизоотология и инфекционные болезни	12
4. Паразитология и инвазионные болезни	15
5. Внутренние незаразные болезни	17
6. Общая и частная хирургия	19
7. Акушерство и гинекология	21
9. Клиническая фармакология	24
10. Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная медицина	26
11. Ветеринарная токсикология.....	27
12. Ветеринарно-санитарная экспертиза	28
ОХРАНА ТРУДА	30
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА	31
ПОРЯДОК ВЕДЕНИЯ ДНЕВНИКА	32
ТРЕБОВАНИЯ К СОСТАВЛЕНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ ОТЧЕТА.....	33
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	38

ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

Производственная практика является важнейшим этапом подготовки будущих ветеринарных врачей. Она знакомит с конкретными условиями работы ветеринарного врача в условиях производства в животноводческих хозяйствах, на ветеринарных станциях по борьбе с болезнями животных, в ветеринарных лечебницах и лабораториях, на ветеринарных пунктах и участках.

Целью производственной практики является получение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, углубленное изучение методических, инструктивных и нормативных материалов, специальных дисциплин для решения определенных ОПОП задач в условиях действующей организации.

В более узком смысле целью производственной практики при подготовке ветеринарных врачей является: закрепление теоретических и практических знаний, полученных студентами при изучении специальных дисциплин; приобретение навыков организаторской работы по решению ветеринарно-санитарных проблем в животноводстве на предприятиях разных форм собственности, по планированию, организации, материально-техническому обеспечению, экономическому анализу ветеринарных противоэпизоотических мероприятий; приобретение практических навыков по диагностике и профилактике инфекционных, инвазионных болезней животных, диспансерному обследованию животных, оздоровлению неблагополучных хозяйств, управлению ветеринарной службой, анализу хозяйственной деятельности предприятия.

Производственная практика, включающая в себя Б2.П.1 Практику по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; Б2.П.2 Научно-исследовательскую; Б2.П.3 Технологическую практику; Б2.П.4 Преддипломную практику. Каждый из видов практики включает более узкие цели и задачи.

Цель производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности – закрепление и углубление теоретических знаний специалиста получение профессиональных умений, опыта профессиональной деятельности в соответствии с формируемыми компетенциями. Задачами производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности являются: изучение основных направлений деятельности ветеринарного врача на сельскохозяйственных и промышленных предприятиях, в организациях и учреждениях государственной ветеринарной сети; освоение основных навыков профилактики и диагностики болезней различной этиологии и лечение животных; осуществление ветеринарно-санитарного контроля продуктов и сырья растительного и животного происхождения; проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды; изучение системы эффективного использования лекарственного сырья, лекарственных препаратов, биологически активных добавок; освоение современных клинических и лабораторных методов исследования животных, используемых при постановке диагноза; анализ и обобщение данных о результатах проведенных работ в период практики; сбор материала для выпускной квалификационной работы, постановка эксперимента.

В период производственной практики студенты должны освоить:

- организацию и планирование производства в животноводческих хозяйствах, экономический анализ хозяйственной деятельности предприятия;
- оценку состояния кормовой базы, условий содержания и размещения животных, механизации производственных процессов;
- организацию и экономику ветеринарного дела, состояние

ветеринарного обслуживания животноводства;

- диагностику, терапию, профилактику внутренних незаразных болезней, хирургических и акушерско-гинекологических заболеваний, инфекционных и инвазионных болезней, профилактические и противоэпизоотические мероприятия;

- технику патологоанатомического вскрытия;

- ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов животноводства;

Студенты изучают и практически осваивают проводимые в предприятиях мероприятия по организации труда и повышению его производительности, мероприятия по технике безопасности, охране труда, производственной санитарии и охране окружающей среды. В период практики студент выполняет обязанности ветеринарного врача или ветеринарного фельдшера.

При прохождении практики студенты обязаны:

- выполнять задания, предусмотренные программой практики;

- подчиняться действующим на предприятиях правилам внутреннего распорядка;

- выступать с лекциями, докладами, беседами, проводить производственную учебу животноводов;

- заниматься профориентационной работой среди молодежи;

- проводить научно-исследовательскую работу;

- собирать материал для выполнения курсовых работ.

Основными принципами производственной практики обучающихся являются: интеграция теоретической и профессионально-практической, учебной и научно-исследовательской деятельности обучающихся на основе глубокого изучения опыта работы одной из организаций, а также сбор материалов для выполнения курсовых работ (проектов), научно-исследовательской и выпускной квалификационной работы.

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРАКТИКИ

Для руководства практикой студентов на кафедре назначаются лица из числа профессорско-преподавательского состава. Преподаватели кафедр перед выездом студентов на практику проводят инструктаж по программе практики, о порядке ведения документации, правилах поведения и трудовой дисциплине, по технике безопасности и др. Преподаватели разрабатывают и дают индивидуальные задания (прил. А) для научных исследований, оказывают методическую помощь обучающимся при выполнении ими индивидуальных заданий, а также при сборе материалов к выпускной квалификационной работе.

Руководство практикой на местах осуществляется опытными ветеринарными врачами сельскохозяйственных предприятий.

Организация труда студентов в период производственной практики сводится к выполнению следующих положений:

- студент прибывает на место практики в срок, указанный в направлении и обращается к руководителю предприятия, затем к руководителю практики для решения вопросов по проживанию, организации рабочего места, обеспечения спецодеждой и т. д.;

- знакомится с правилами внутреннего распорядка ветеринарного учреждения, сельскохозяйственного предприятия, должностными инструкциями специалиста, чьи обязанности он будет выполнять в период практики, получает инструктаж по технике безопасности и охране труда на рабочем месте;

- совместно с руководителем практики составляет рабочий план-график на весь период практики в соответствии с настоящими методическими указаниями, программой производственной практики, производственными возможностями предприятия и учреждения, с учетом перспективных, годовых и оперативных планов ветеринарных мероприятий, принятых в этом хозяйстве или учреждении;

– приступает к выполнению программы практики в соответствии с планом-графиком.

Студент на месте прохождения практики завершает оформление дневника и отчета, заверяет дневник и отчет подписью руководителя практикой от предприятия и печатью. Студенту выдают характеристику за период прохождения практики, подписанную руководителем практики и заверенную печатью предприятия.

В течение двух недель с начала выхода на занятия студенты обязаны сдать отчетные документы на кафедры, преподаватели проверяют дневник, отчет по практике, отчет по научно-исследовательской работе и участвуют в работе комиссий по защите отчетной документации.

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

В зависимости от места прохождения производственной практики и выполняемой работы содержание практики в индивидуальном порядке может быть существенно изменено, а отдельные разделы полностью отсутствовать.

Основные этапы производственной практики прописываются в календарно-тематическом плане (прил. Е).

1. Экономика, организация и управление сельскохозяйственным производством

Цель практики – приобрести практические навыки организации производства на животноводческих фермах и комплексах, экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия; управления коллективом.

Примерное содержание практики:

1. Провести анализ правильности составления отчета о движении животных и их выбытии, движении продукции животноводства, учета ее

качества. Ознакомиться с положением об оплате труда животноводов в хозяйстве, методикой расчета на единицу продукции.

2. Проанализировать и отразить в отчете данные о численности скота в хозяйстве, его продуктивности, состоянии кормовой базы, специализации хозяйства, производства продукции на 100 га земли за 2 последних года, себестоимости и рентабельности производства основных видов животноводческой продукции, выявить резервы по снижению себестоимости продукции и повышению эффективности ее производства.

3. Отрастить в отчете опыт организации труда в животноводстве, порядок принятия управленческих решений ветеринарными специалистами, организации их выполнения, контроля и корректировки.

4. Ознакомиться с распределением обязанностей между ветеринарными специалистами, их правами.

5. Изучить методы и приемы административной и коллективной работы, которые наиболее часто использует врач для решения стоящих перед ним задач.

В соответствующем разделе отчета студент должен дать подробный анализ экономического состояния хозяйства, организационной структуры и управления подразделениями.

2. Организация и экономика ветеринарного дела

Цель практики – приобрести навыки по планированию, организации, материально-техническому обеспечению, экономическому анализу ветеринарных мероприятий, управлению ветеринарной службой.

Примерное содержание практики:

1. Изучить организационную структуру ветеринарной службы хозяйства. Проанализировать текущие оперативные и перспективные планы ветеринарных мероприятий хозяйств по профилактике заразных и незаразных болезней, по оздоровлению неблагополучных хозяйств;

делопроизводство в ветеринарных учреждениях и хозяйствах; организацию ветеринарного снабжения.

2. Рассчитать потребность рабочей силы, материальных средств, техники для проведения одного массового ветеринарного мероприятия (туберкулинизации, вакцинации, дегельминтизации животных).

3. Провести экономический анализ ветеринарных мероприятий при одной болезни (инфекционной, инвазионной, незаразной) для подготовки курсовой работы.

4. Ознакомиться с учетом ветеринарных мероприятий в государственных ветеринарных учреждениях, хозяйствах (сельхозучет, формы № 1-10 вет.) и составить ветеринарный отчет за месяц (формы № 1А и 1Б-вет.), за квартал (форма № 2-вет).

5. Участвовать в составлении заявок на приобретение биопрепаратов, медикаментов, дезосредств, инструментов. Участвовать в оформлении ветеринарных документов (ветеринарных свидетельств, справок, актов, протоколов).

В отчете следует отразить следующие данные:

6. Представить и проанализировать таблицу 1.

Таблица 1. – Ветеринарные кадры хозяйства

№ п/п	Ф.И.О	Образование	Стаж практической работы	Должность
1	2	3	4	5

7. Дать схему организационной структуры ветеринарной службы хозяйства.

8. Приложить копии оперативных (месячных) и перспективных (годовых) планов ветеринарных мероприятий хозяйств по профилактике заразных и незаразных болезней, по оздоровлению неблагополучных ферм. Дать подробный анализ фактического выполнения этих планов.

9. Если имеется приложить проект решения о мероприятиях по оздоровлению животных от хронических инфекционных или инвазионных болезней.

3. Эпизоотология и инфекционные болезни

Цель практики – приобрести навыки практической и организаторской работы по планированию, организации и проведению противоэпизоотических мероприятий, по диагностике и профилактике инфекционных болезней различных видов животных, оздоровлению неблагополучных хозяйств.

Примерное содержание практики:

1. В управлении ветеринарии района изучить и дать анализ плана противоэпизоотических мероприятий по району, ветеринарному участку, животноводческому предприятию (в зависимости от места работы), а также эпизоотологического состояния хозяйства, результатов лабораторных исследований и актов на проведение массовых диагностических исследований; журнала записи эпизоотологического состояния района (форма № 3) и эпизоотологической карты района.

2. Провести эпизоотологическое обследование хозяйств, составить эпизоотологическую карту. Участвовать в организации и проведении плановых диагностических исследований различных видов животных. Провести предохранительные, а в случае возникновения инфекционных болезней вынужденные прививки вакцинами, сыворотками; оформлять акты на проводимые работы. Участвовать в составлении плана оздоровления хозяйства от инфекционных болезней и реализации этого плана (провести клинический осмотр животных, разделение их на группы, изоляцию, лечение больных животных, уборку и уничтожение трупов, дезинфекцию и обеззараживание навоза).

3. Провести в условиях ветеринарной лаборатории прием, регистрацию поступающего на исследование материала, а также

бактериологические, серологические, патологоанатомические исследования для установления инфекционной болезни. Участвовать в оборудовании карантинных помещений, изоляторов, утиль-установки, ветеринарно-санитарного пропускника, биотермических ям и различных дезобарьеров. Проводить профилактическую, текущую, заключительную дезинфекцию различных объектов с учетом времени года и характера возбудителя болезни.

4. На основании материалов эпизоотологической работы провести эпизоотологический анализ и сделать заключение о эпизоотологической ситуации, характере течения эпизоотии, методах диагностики, эффективности проводимых профилактических и оздоровительных мероприятий, дать практические предложения по улучшению противоэпизоотической работы.

В отчете в начале этого раздела необходимо дать анализ эпизоотического состояния хозяйства (района) за последние 3-5 лет. Статистический материал представить в виде табл. 2. Данные для анализа эпизоотической ситуации необходимо взять из учетной и отчетной документации хозяйства.

Таблица 2. – Эпизоотическая ситуация по инфекционным болезням животных (в хозяйстве, на отделении)

№ п/п	Название болезни	2014 г.			2015 г.			2016 г.		
		имеется животных	заболе- ло	пало	имеется	заболе- ло	пало	имеется	заболе- ло	пало

Примечание: дать анализ эпизоотической ситуации и практические предложения по улучшению противоэпизоотической работы.

Затем привести план противоэпизоотических мероприятий на текущий год, ход его выполнения и личное участие студента в его реализации (табл. 3). При регистрации в хозяйстве инфекционного заболевания животных к отчету приложить копию плана оздоровительных мероприятий (табл. 4).

Таблица 3. – План ветеринарно-профилактических мероприятий по хозяйству (району) на 20__год (текущий)

№	Мероприятия	План	в том числе по кварталам			
п/п		(тыс.гол., м ²)	1	2	3	4
1.	Диагностические исследования 1. 2.					
2.	Предохранительные прививки 1. 2.					
3.	Лечебно-профилактические обработки 1. 2.					
4.	Дезинфекционные работы 1. 2.					
5.	Ветеринарно-санитарные работы 1. 2.					

Примечание: дать анализ выполнения плана.

Таблица 4. – План организационно-хозяйственных и ветеринарно-санитарных оздоровительных мероприятий по инфекционной болезни в хозяйстве

(на примере одной из наиболее значимых)

№ п/п	Противоэпизоотические мероприятия	Срок исполнения	Исполнители	Кто контролирует
1.	Организационно-хозяйственные 1. 2.			
2.	Специальные-ветсанитарные 1. 2.			
3.	Медицинские 1. 2.			

Примечание: табл. 3 и 4 и копии актов приложить к отчету в скоросшивателе.

Кроме того, к отчету приложить: акты на прививки, дезинфекцию, сопроводительные в ветеринарную лабораторию, ведомости на диагностические исследования.

4. Паразитология и инвазионные болезни

Цель практики – приобрести практические навыки планирования, организации, проведения мероприятий по диагностике, профилактике, терапии инвазионных болезней животных, оздоровлению неблагополучных хозяйств.

Примерное содержание практики:

1. Изучить гельминтологическое состояние хозяйства.
2. Проанализировать план мероприятий по борьбе с инвазионными болезнями и его реализацию в хозяйстве.
3. Провести дегельминтизацию животных при диктиокаулезе, мониезиозе, аскаридозе и других инвазионных болезнях; составить план их ликвидации и профилактики.
4. Провести исследование пасек, прудовых хозяйств на паразитарные болезни и определить лечебно-профилактические мероприятия.
5. Определить эффективность комплекса противогельминтозных мероприятий в хозяйстве, в районе.
6. Провести полное и неполное гельминтологическое вскрытие трупов животных, гельминтокапрологическое исследование, а также дезинвазию животноводческих помещений, применяя механические, химические и физические способы уничтожения, биотермическую дегельминтизацию животных групповым способом в условиях животноводческих комплексов и специализированных ферм.

7. При прохождении практики в районной ветеринарной лаборатории студент должен провести паразитологические исследования материала, доставляемого из хозяйств.

8. Провести под руководством наставника трихинеллоскопию, исследование мяса на цистицеркозы, печени – на эхинококкоз, фасциолез, дикроцелиоз, легких – на эхинококкоз, диктиокаулез.

При наличии в хозяйстве плана оздоровительных мероприятий по инвазионной болезни копия плана должна быть приложена к отчету.

В разделе по паразитологии необходимо дать анализ фактического материала, изложенного в дневнике, а также данных, собранных из отчетов и журналов, где регистрируется работа по паразитологии, проводимая в хозяйстве.

В отчете следует отразить следующие данные:

- зараженность животных хозяйства паразитами;
- интенсивность и экстенсивность заражения;
- сезонную динамику паразитарных болезней;
- заболеваемость и падеж животных от паразитарных болезней по возрастам и видам животных;
- паразитологическую оценку условий содержания и кормления животных;
- характеристику очистных сооружений, уборку, хранение и использование навоза;
- наличие грызунов в помещении;
- методы дезинвазии и дератизации помещений и выгульных дворов;
- организацию убоя скота и утилизацию трупов;
- использование в корм животным продуктов животного происхождения и кухонных отходов, подготовку их к скармливанию.

В отчете также необходимо дать паразитологическую оценку пастбищных угодий, водоемов и мест водопоя. К отчету приложить табл. 5, в

которой указать количество обследованных животных (по видам), выявленных больных, количество голов, подвергшихся лечению, процент выздоровевших и павших.

Таблица 5. – Сведения о проведенных противопаразитарных мероприятиях

№ п/п	Количество обследованных животных (по видам)	Выявлено больных		Подвергнуто лечению		Результаты лечения, %	
		голов	%	голов	%	выздор- овело	пало

5. Внутренние незаразные болезни

Цель практики – закрепить теоретические знания по постановке диагноза при внутренних незаразных болезнях сельскохозяйственных животных, их дифференциальной диагностики, причин возникновения, клинического исследования животных (с использованием терапевтической техники), терапии и профилактики.

Примерное содержание практики:

1. Студент за период практики должен изучить заболеваемость животных внутренними незаразными болезнями и сделать анализ заболеваемости и падежа животных по причине незаразных заболеваний за последние 3-4 года, используя отчетные и учетные документы. Проводить стационарное лечение животных, вести записи в журнале для регистрации больных животных и истории болезни, выписывать рецепты, готовить лекарственные формы. Освоить технику применения зондов, троакаров и другого инструментария. Отработать навыки введения лекарственных веществ сельскохозяйственным животным и птице, используя энтеральные и парентеральные пути введения.

2. Закрепить навыки проведения лабораторных исследований крови, мочи, молока, желудочного содержимого, фекалий. Проводить ректальные

исследования у крупных животных при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, и мочевой системы, при необходимости освоить и другие диагностические исследования.

3. Закрепить навыки проведения клинического обследования и выявления ведущей патологии животных при внутренних незаразных болезнях. При клиническом обследовании отработать навыки выявления больных животных и постановки диагноза, выявить его причины, организовать и проводить лечение и профилактические мероприятия по борьбе с незаразными заболеваниями, устранить имеющиеся недостатки в отношении кормления, содержания, эксплуатации животных.

4. Участвовать в диспансеризации животных (акт диспансеризации приложить к отчету). Изучить динамику заболеваний органов пищеварения, дыхания, сердечнососудистой системы, обмена веществ, гиповитаминозы, нарушения минерального обмена и т.д. Ознакомиться с видами кормовых отравлений, причинами и мерами их профилактики.

5. Особое внимание уделить болезням молодняка, отработать навыки выявления больных животных, их лечения и организации профилактических мероприятий на основе вскрытых недостатков в содержании и кормлении (нарушение распорядка кормления, плохое качество кормов, несоблюдение норм кормления и водопоя и т.д.). Для лечения больного молодняка, использовать диетическое кормление, различные стимуляторы (аутогемотерапию, использование материнской крови, витаминотерапию), применять новые комплексные лекарственные средства (комбитеры), аэрозолетерапию и т.д.

6. Отработать навыки по формированию групп животных, страдающим различными заболеваниями, и созданию им лучших условий содержания и кормления. Принимать участие в проведении систематического их лечения. В случае гибели животного проводить вскрытие трупа для подтверждения диагноза. Написать историю болезни на больного с не-

заразным заболеванием и оформить ее в виде курсовой работы по предмету.

7. Изложить недостатки в профилактике и лечении внутренних незаразных болезней животных в хозяйстве, отразить свое участие в устранении этих недостатков.

8. Результаты амбулаторного и стационарного лечения оформить в табл. 6.

Таблица 6. – Результаты лечебной работы за _____

Вид животного, клинический диагноз (по системам)	Выздоровело	Вынужденно убито	Пало
Крупный рогатый скот			
1. Болезни органов дыхания			
а)			
2. Болезни органов пищеварения			
а)			
3. Болезни сердечно-сосудистой системы			
а)			
Свиньи и т. д.			
Всего			

6. Общая и частная хирургия

Цель практики – закрепить практические навыки исследования хирургически больных животных, постановки диагноза, лечения и профилактики хирургической патологии, овладеть организацией и проведением хирургической работы.

Примерное содержание практики:

1. Изучить организацию хирургической работы по месту прохождения практики. Отметить положительные и отрицательные стороны этой работы.

2. Охарактеризовать организацию хирургической работы по месту прохождения практики; имеется ли в хозяйстве или на ветеринарной станции специально оборудованная операционная, специальный станок, стол или

площадка. Дать свои рекомендации по более эффективной организации хирургической работы в данном хозяйстве.

3. Проанализировать хирургическое оборудование, инструментарий, а также медикаментозные и перевязочные средства.

4. Охарактеризовать качество и своевременность проведения расчистки копыт и копытцев. Провести и оценить организацию ковки лошадей.

5. Проанализировать этиологию (травмирующие факторы) хирургических заболеваний в хозяйстве по результатам диспансеризации и отчетов о хирургической патологии за 2-3 последних года.

6. Охарактеризовать проводимые в хозяйстве или разработать и организовать плановые мероприятия по профилактике травматизма, хирургической инфекции и другой патологии, выявленной при хирургической диспансеризации животных по месту прохождения практики.

Студент должен приобрести следующие практические навыки:

- отработать способы обращения, фиксации, повала и обездвиживания животных при проведении хирургических операций.

- отработать наложение различных видов повязок, технику инъекции и пункции, остановку кровотечений, проведение новокаиновых блокад.

- выполнять кастрацию самцов и стерилизацию самок. После операции проводить наблюдение за животными.

- закрепить навыки проведения неотложных операций, например: трахеотомии, руменотомии, кесарева сечения и т.д.

- освоить хирургическое лечение открытых и закрытых травм, хирургической инфекции, а также болезней суставов и сухожилий.

- освоить методы диагностики, лечения и профилактики болезней конечностей. Применять современные методы лечения заболеваний пальцев у животных.

- освоить методы исследования глаз, провести лечение и профилактику заболеваний глаз.

Практические навыки диагностических и лечебных манипуляций представить в сводную таблицу.

Таблица 7. – Сводная таблица по диагностике и лечению хирургических заболеваний

Диагностические исследования	Сколько раз проводились	Лечебные манипуляции	Сколько раз проводились

В отчете необходимо описать хирургические болезни, имеющие распространение в хозяйстве (ферме) и дать анализ эффективности лечебной и профилактической работы.

Подробные сводки необходимо сделать в зависимости от специализации хозяйства по основному виду животных.

7. Акушерство и гинекология

Цель практики – приобрести практические навыки акушерско-гинекологической работы в животноводческих хозяйствах.

Содержание практики:

1. Освоить методы искусственного осеменения самок сельскохозяйственных животных, проанализировать их эффективность. Освоить технологию работы со спермой на пунктах искусственного осеменения. Участвовать в осеменении коров, свиноматок, кобыл, овцематок разными способами. Описать технологию осеменения, устройство и оборудование пункта искусственного осеменения, нагрузку на техника-осеменатора, распорядок дня и оплату труда. Охарактеризовать принятую в хозяйстветехнологию работы со спермой на пунктах искусственного осеменения, определения ее качества и санитарной оценки, систему выбора времени осеменения, подготовку и использование пробников.

2. Провести анализ состояния воспроизводства стада и

эффективность применяемого метода искусственного осеменения по журналам техников по воспроизводству стада. Данные представить в таблицах 7, 8 ежемесячно.

Таблица 8. – Показатели воспроизводства стада на 01. ____ . 20__ г.

№ п/п	Показатель	Количество животных	В % выражении	Нормативный показатель
1	Коров всего:		100 %	100 %
2	В т.ч. в запуске			20
3	Дойных			80
3.1	Из них: новотельных*			10
3.2	Осемененных, но не проверенных			20
3.3	Стельных			40
3.4	Бесплодных**			10
4	Получено телят (за мес./с нач. г.)			100 %

* Новотельными коровы считаются в течение 60 дней после отела.

** Не осемененная корова через 60 дней после отела считается бесплодной.

Таблица 9. – Список осемененных коров за _____ 20__ г.
(месяц)

№ п/п	Инв.№ животного	Дата отела	Дата осем.	Даты предыдущ. осемен.				Интервал между осем. (дн)			

3. Провести акушерско-гинекологическую диспансеризацию коров на ферме и проанализировать состояние воспроизводства животных.

4. Определить сроки беременности у коров, оформить в таблице 9.

Таблица 10. – Список коров, проверенных на стельность за _____ 20__ г.

№ п/п	Инв.№ животного	Фамилия доярки / группа	Дата отела	Кол-во осеменений	Дата посл. осеменения	Результат исследования

5. Оценить эффективность применяемых приемов родовспоможения с отражением дальнейших наблюдений за животными с

задержанием последа, время прихода в охоту после родов, количество осеменений, процент оплодотворяемости, интервал от отела до оплодотворения, количество дней бесплодия.

6. Представить схемы лечения животных с субинволюцией матки, при острых послеродовых эндометритах, хронических эндометритах, заболеваниях яичников и дать оценку их эффективности.

7. Провести анализ причин аборт. Представить сопроводительную, описать возраст абортированного плода, приложить копии результатов лабораторных исследований.

8. Провести дифференциальную диагностику бесплодия крупного рогатого скота с описанием основных форм проявления и симптоматики.

9. Определить экономический ущерб от бесплодия в виде полных расчетов.

10. Представить развернутый план мероприятий по профилактике бесплодия животных в хозяйстве: внедрение эффективных приемов стимуляции половой функции, включая правильную технологию подготовки к родам, активный моцион, полноценное кормление, использование витаминов и минеральных добавок, общение с пробником и т.д.

11. Провести дифференциальную диагностику различных форм маститов.

12. Провести диагностику субклинических маститов на всем поголовье принятыми методами. Данные оформить в таблице 10.

Таблица 11. – Результаты исследования коров фермы № ____ на субклинический мастит

Фамилия доярки / группа	Закреплено коров	Подвергнуто исследованию	Реагировало положительно	Подтверждено др. методами

13. Представить развернутые схемы лечения клинических и субклинических маститов и дать анализ эффективности их лечения.

14. Описать работу родильного отделения в хозяйстве, представить его схему, условия работы ветврача, наличие акушерского инструментария и медикаментозных средств. Перечислить виды, оказания акушерской помощи, случаи принятия вами родов у животных, в том числе с применением акушерских операций (кесарево сечение, гистерэктомия, фетотомия и др.)

9. Клиническая фармакология

Цель практики – закрепить теоретические знания по клинической фармакологии и приобрести навыки клинического мышления при разработке плана лечения конкретного заболевания.

Примерное содержание практики:

1. Сделать анализ эффективности терапевтической работы в хозяйстве по видам заболеваний за последние 3 года. Результаты оформить в сводную таблицу.

Таблица 12. – Эффективность терапевтической работы в хозяйстве

Вид животного	Клинический диагноз (по системам)	Подвергнуто лечению		Результаты лечения, %	
		голов	%	выздоровело	пало
Свины	1.Болезни органов пищеварения				
	а) Диспепсия	50	15	90	10
	б) Гастроэнтерит	50	15	45	55

2. Провести анализ обеспеченности хозяйства лекарственными препаратами. Данные предоставить в таблице 13.

Таблица 13 – Обеспеченность лекарственными препаратами

Группа препаратов	Название препаратов	Форма выпуска	Единицы измерения	2004 год	2005 год	2006 год
				количество	количество	количество

3. Отразить в отчёте основные схемы лечения (по конкретным заболеваниям), применяемые в хозяйстве с анализом их терапевтической эффективности.

4. Основываясь на этиопатогенезе, разработать несколько схем лечения по отдельным заболеваниям (в виде табл.14) и определить их терапевтическую и экономическую эффективность.

Таблица 14 – Схемы лечения болезней животных в хозяйстве

Название препарата	Путь введения	Доза	Кратность	Курс лечения	Всего на курс	Форма выпуска
Тривит	в/м или п/к	2 мл	1 раз в неделю	1 месяц	8 мл	Флаконы по 100 мл

5. Изучить особенности действия лекарственных веществ с учетом пола, возраста, физиологических особенностей организма, условий содержания и кормления.

6. Отразить в отчёте методы контроля эффективности и безопасности лекарственных веществ, применяемые в хозяйстве.

7. Сделать анализ возникающих побочных явлений при применении лекарственных препаратов и разработать стратегии, предупреждающие негативное влияние фармакологических средств на организм животного при конкретном заболевании.

8. Оценить рациональность используемых в хозяйстве принципов и методов применения лекарственных средств.

9. Освоить принципы комплексного проведения лечения при заболеваниях с использованием различных комбинаций препаратов.

10. Изучить стратегию применения лекарственных средств, с профилактической целью в хозяйстве.

11. Приготовить 5 фармакологических препаратов (с наставлениями по применению) для музея.

10. Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная медицина

Цель практики – приобрести опыт анализа патологоанатомических изменений органов трупов животных для установления патологоанатомического диагноза и заключения о причинах падежа.

Примерное содержание практики:

1. Определить значение патологанатомической диагностики болезней животных в структуре ветеринарной работы на производстве.
2. Представить развернутый протокол вскрытия, составленный в соответствии с требованиями, предъявляемыми для судебно-ветеринарной экспертизе.
3. Провести анализ результатов патологоанатомического вскрытия и данных экономического ущерба от падежа животных.
4. Место и значение секционной работы в профилактике болезней животных и в предотвращении экономических потерь в животноводстве.
5. Провести анализ соответствия клинического диагноза, заключению патологоанатомической экспертизы.
6. Изучить и освоить технику вскрытия отдельных видов сельскохозяйственных животных и птицы.
7. Изучить и освоить правила составления протокола вскрытия.

Таблица 15. – Результаты вскрытия павших животных по хозяйству

№ п/п	Дата вскрытия	Вид животного	Причины выбытия	Кол-во животных		Клин. диагноз	Патанат. диагноз	Заключение лаборатории	Экономический ущерб
				пало	вскрыто				

В отчете необходимо дать характеристику места проведения вскрытия, технику вскрытия, инструментария, средств для транспортировки трупов, способов обеззараживания и утилизации трупов и сырья животного

происхождения, применяемых в хозяйстве. К отчету приложить все протоколы, оформленные во время вскрытий, проведенных с участием студента. Представить не менее 2-х развернутых протоколов вскрытия, составленных в соответствии с требованиями, предъявляемыми для судебно-ветеринарной экспертизы. Приложить копии экспертиз лабораторий о результатах исследования патологического материала.

11. Ветеринарная токсикология

Цель практики – приобрести практические навыки по диагностики, профилактике и лечению отравлений сельскохозяйственных и мелких домашних животных.

Примерное содержание практики:

1. Провести мониторинг отравлений за последние 2-3 года в хозяйстве. Определить наиболее часто встречающиеся отравления животных. Результаты оформить в виде таблицы (табл. 16).

Таблица 16. – Характеристика отравлений в хозяйстве

Вид отравления	Кол-во пораженных животных	Эффективность лечения		
		Выздоровело	Пало	Вынужденно убитых
ФОС				
ХОС				
Натрия хлорид				
Фитотоксикозы				
Микозы и микотоксикозы				
Протравители семян				
Средства для дератизации				
Минеральные яды				
Мочевина				
Производные карбоминовых кислот				
Яды биологического происхождения				
Пиретроиды				

2. Изучить состояние работы в хозяйстве по профилактике пастбищных отравлений в весенне-летне-осенний периоды. Подготовить гербарий по ядовитым растениям встречающиеся на территории хозяйства (не менее 7-8 растений).

3. Выяснить условия хранения пестицидов, дератизационных и дезинфекционных средств и определить их соответствие существующим требованиям.

4. Провести обследование на территории хозяйства и определить пригодность воды для поения животных.

5. Приобрести навыки отбора проб кормов для проведения химико-токсикологического исследования.

6. Приобрести навыки оформления сопроводительной документации и отбора проб патматериала при отравлении животных (для отправки в лабораторию).

7. Разработать схемы лечения при отравлении животных различными ядами и определить терапевтическую и экономическую эффективность.

8. Ознакомится с работой химико-токсикологического отдела районной лаборатории и проводимыми методами исследований.

9. Разработать комплексный план по профилактике отравлений животных.

12. Ветеринарно-санитарная экспертиза

Цель практики – освоить приемы и приобрести навыки предубойного клинического осмотра и ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животноводства и других продуктов питания.

Содержание практики:

1. Ознакомиться со структурой ближайшего боенского предприятия (мясокомбината, бойни, убойной площадки), его месторасположением,

удалением и обезвреживанием сточных и твердых остатков, с методами убоя животных и разделкой туш, с санитарной гигиеной этих процессов.

2. Участвовать в проведении ветеринарно-санитарной экспертизы мяса в хозяйстве. Провести предубойный осмотр животных, брать пробы для бактериологического исследования мяса, изучить действующие правила браковки мяса при различных заболеваниях животных.

3. Поработать в лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы и санитарной оценки привозного мяса, молока и других продуктов. Изучить методики исследования мяса и продуктов. Ознакомиться с документами на доставляемые для осмотра мясо и продукты.

4. Приобрести навыки оформления ветеринарных сопроводительных документов на мясо, вывозимое на рынок. Ознакомиться с выполнением правил ветеринарно-санитарных мероприятий при заготовке кожевенного сырья.

5. На молочной ферме (комплексе) изучить санитарно-гигиенические условия получения молока, его первичной обработки, методику ветеринарно-санитарной экспертизы, организацию транспортировки. На молочном заводе ознакомиться с правилами приема молока, отбора проб и методами исследования, а также технологией переработки молока и производства молочных продуктов.

6. В лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы ближайшего рынка изучить документацию на доставленное мясо и другие пищевые продукты, принять участие в исследовании мяса и мясных продуктов, молока и молочных продуктов, яиц, рыбы, меда, продуктов растительного происхождения.

7. Представить копии ветеринарных сопроводительных документов, заверенных печатью учреждения.

8. Подготовить кости одного вида животных, характеризующие принадлежность к данному виду (атлант, эписторфей, грудные и спинные

позвонки, грудную кость, лопатку, ребра, поясничные позвонки, крестцовую, лучевую и локтевую кости и др.). Кости сдать на кафедру.

9. В отчете следует представить таблицу о результатах выполненной работы.

ОХРАНА ТРУДА

Цель практики – приобрести навыки по охране труда в животноводстве и ветеринарии, способствовать созданию безопасных условий труда на производстве.

Примерное содержание практики:

1. Изучить состояние техники безопасности и производственной санитарии при контакте с заразными болезнями животных, а также способов обеззараживания и хранения специальной и санитарной одежды в данном хозяйстве.

2. Ознакомится с приказом о назначении ответственных лиц за работу по охране труда, за соблюдение трудового законодательства.

В отчете проанализировать:

- выполнение мероприятий по охране труда;
- условия труда на рабочих местах, фермах и т. д.;
- обеспечение рабочих специальной и санитарной одеждой;
- выполнение коллективного договора;
- мероприятия по устранению имеющихся недостатков, предупреждению несчастных случаев и профессиональных заболеваний в данной организации;
- состояние противопожарной охраны на животноводческих фермах, ее эффективность.

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

Научно-исследовательская практика проводится с целью реализации применения профессиональных знаний в экспериментальной деятельности, а также развития исследовательского типа мышления и получения новых объективных научных знаний.

Научно-исследовательская работа направлена на комплексное формирование компетенций в соответствии с требованиями ФГОС по специальности Ветеринария.

Научно-исследовательская работа проводится с целью сбора, анализа и обобщения научного материала, разработки научных идей для подготовки курсовых проектов, выпускной квалификационной работы, получения навыков самостоятельной научно-исследовательской работы, практического участия в реальной научно-исследовательской работе кафедр.

При выезде на производственную практику кафедры выдают студентам задания на выполнение научно-исследовательской работы (прил. А).

Темы научно-исследовательских работ студентов:

1. Производственные испытания новых приборов, оборудования, инструментов, медикаментов, вакцин, сывороток, диагностикумов, дезинфектантов, предложенных учеными университета или другими научными учреждениями.
2. Совершенствование диагностики, профилактики и терапии при отдельных болезнях животных. Обобщение опыта профилактики и ликвидации отдельных инфекционных, незаразных, инвазионных болезней животных в хозяйствах.
3. Обобщение опыта ветеринарного обслуживания животноводства и разработка мер по совершенствованию.

Научно-исследовательскую работу студенты выполняют индивидуально в соответствии с комплексными планами научно-исследовательских работ студентов на факультете, рассчитанными на весь период обучения, и

тематикой кафедр.

Выполнение научно-исследовательской работы в период производственной практики сводится к постановке научно-производственных опытов, сбору необходимых материалов по избранной теме и предварительной их обработке.

Отчет по научно-исследовательской работе (прил. Б) оформляется отдельным разделом по следующей структуре: введение, обзор литературы, материал и методы исследований, результаты собственных исследований, обсуждение, выводы и предложения, список использованных источников, приложения. Отчет по НИРС сдается вместе с отчетом по производственной практике.

Материалы научно-исследовательской работы в дальнейшем подвергаются обработке и используются для подготовки докладов на заседаниях студенческих научных кружков кафедр, студенческих конференциях и в дипломной работе.

ПОРЯДОК ВЕДЕНИЯ ДНЕВНИКА

Дневник (прил. В) ведут по развернутой форме №1-вет. с первого дня практики. Записи в дневнике должны отражать всю проделанную работу в течение рабочего дня. Писать дневник нужно разборчиво, аккуратно, грамотно. Неполный учет работы в дневнике в дальнейшем затрудняет оформление отчетов и анализ собранного материала. При приеме больных животных необходимо заполнить все графы, диагноз указать на русском и латинском языках. На применяемые лекарственные вещества выписать рецепты (допускается выписывание рецептов в отдельной тетради или в конце дневника, со ссылкой в дневнике на место размещения рецепта), исход болезни записать с указанием даты. Учитывая разнообразный характер выполняемой работы, необходимо в дневнике фиксировать всю проводимую работу по организации и проведению профилактических, лечебных,

диагностических и других массовых ветеринарных мероприятий в форме актов (название исследований, прививок, дегельминтизаций, вид животных, метод проведения, используемые препараты, их дозы, серия, контроль, срок годности, количество обработанных животных, результат). Если материал отправлен в ветеринарную лабораторию, написать, что и когда направлено, полученный результат и указать принятые меры по изоляции больных, направление на убой и т.д.

Диспансеризацию животных записать по форме журналов диспансеризации. Патологоанатомическое вскрытие трупов животных записать в форме краткого протокола (вид, возраст животного, патологоанатомический диагноз, заключение). Запись заносится через все графы дневника. При выполнении различных видов работ указать их краткую характеристику, содержание, эффективность, вскрытые недостатки и меры их устранения. При повторном выполнении одноименных работ можно ограничиться описанием краткого содержания со ссылкой на дату первоначальной, более подробной записи, или указать, что в истории болезни, протоколах вскрытия или актах от такого-то числа описана проделанная работа.

На тяжелобольных животных необходимо завести историю болезни по форме ветеринарного учреждения и приложить к отчету.

Руководитель практики проверяет и заверяет дневник 1 раз в 10 дней. По окончании практики дневник подписывают студент, руководитель и заверяют печатью учреждения.

ТРЕБОВАНИЯ К СОСТАВЛЕНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ ОТЧЕТА

Учетным документом служит дневник установленной формы, на основании которого составляется отчет. К отчету необходимо приложить направление с отметками о прибытии и убытии, производственную характеристику (оценочное заключение) (прил. Г), подписанную

руководителем практики и заверенную печатью учреждения или предприятия.

Отчет о производственной практике (прил. Д) следует изложить на основании анализа фактического материала, дневника, отчетов о состоянии животноводства в хозяйстве и состоянии ветеринарного обслуживания в соответствии с программой практики. Для чего необходимо:

- изучить эпизоотическое и санитарное состояние и благополучие района, хозяйства за предшествующие 2-3 года;
- собрать материал, характеризующий хозяйство в географическом и экономическом отношении.

К отчету приложить таблицы, рисунки, фотоснимки, карты эпизоотического обследования, протоколы вскрытия, акты обработок и другие иллюстрированные материалы. В отчете должны быть представлены следующие разделы:

Введение.

1. Экономика, организация и управление сельскохозяйственным производством

2. Организация и экономика ветеринарного дела

3. Эпизоотология и инфекционные болезни

4. Паразитология и инвазионные болезни

5. Внутренние незаразные болезни

6. Общая и частная хирургия

7. Акушерство и гинекология

9. Клиническая фармакология

10. Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная медицина

11. Ветеринарная токсикология

12. Ветеринарно-санитарная экспертиза

Охрана труда

Научно-исследовательская работа

Заключение.

В зависимости от места прохождения производственной практики и выполняемой работы отдельные разделы могут полностью отсутствовать.

Во введении следует дать краткую характеристику места практики в географическом, почвенно-климатическом, производственном и экологическом отношениях.

При оформлении отчета необходимо изложить производственные и экономические показатели развития животноводства, направление животноводства и его роль в экономике хозяйства. Отметить породный и возрастной состав скота, количество животных по видам, обеспеченность животных водопоем, кормами, пастбищами, помещениями.

Также необходимо изложить весь материал, собранный в процессе выполнения заданий по программе каждой дисциплины, в той последовательности, в какой они изложены в настоящих методических указаниях. В начале следует дать характеристику ветеринарной работы в хозяйстве, численность специалистов, их квалификацию, производственную нагрузку, наличие материально-технической базы ветеринарной службы (ветеринарных, ветеринарно-санитарных объектов), их размещение и использование, наличие оборудования, инструментов, медикаментов, биопрепаратов, организацию работы ветеринарных учреждений, порядок приема больных животных, распорядок дня, статистические данные о заболеваемости и падеже животных по различным группам болезней. Затем дать развернутый анализ выполненных заданий по дисциплинам. Дать краткую характеристику состояния всех видов ветеринарных работ на предприятии.

Научно-исследовательская работа оформляется отдельным разделом и прилагается к отчету.

В заключении представить сводную таблицу (табл. 17) обо всех проведенных ветеринарных мероприятиях на производственной практике.

Таблица 17. – Сводная таблица проведенных ветеринарных мероприятий на производственной практике

№ п/п	Мероприятия	Крупный рог. скот	Лошади	Овцы	Свиньи	Птицы	Другие животные
1	Осуществлен клинический осмотр животных						
2	Оказана лечебная помощь животным, всего						
	В том числе:						
	незаразные заболеваний.						
	хирургические						
	акушерско-гинекологические						
	паразитарные						
	инфекционные						
3	Проведено диагностических исследований, всего						
	В том числе: аллергических						
	серологических						
	бактериологических						
	паразитологических						
	патологоанатомических						
4	Осуществлена ветсан-экспертиза мяса						
	молока						
5	Взято проб крови						
6	Вакцинировано						
7	Витаминизировано						
8	Дегельментизировано						
9	Обработано против кожных заболеваний						
10	Проведено искусств, осеменение животных						
11	Исследовано на беременность						
12	Оказано акушерской помощи						
13	Выполнено хирургических						
14	Проведена дезинфекция помещений и так далее						

Обобщить основные итоги практики, сделать выводы о положительных результатах выполнения программы, изложить недостатки в лечении и профилактике болезней, критические замечания и предложения по улучшению производственной практики.

В течение всей практики, а также при оформлении дневника и отчета

студент обязан постоянно пользоваться учебниками и учебными пособиями, учебно-методической и справочной литературой.

Отчет, оформленный с учетом всех требований, иллюстрированный схемами, таблицами, фотографиями, рисунками, студент должен представить руководителю практики, который проверяет дневник и отчет, подписывает их и указывает должность, фамилию, ставит дату проверки. Подпись удостоверяется печатью ветеринарного учреждения или предприятия.

К отчету необходимо приложить акты на обработки, прививки, исследования, дегельминтизацию, дезинфекцию, дератизацию, копии протоколов вскрытия, сопроводительных, акт эпизоотического обследования и др. Практический материал по дисциплинам (гербарий, пат. материал, кости и др.) сдать на кафедры в течение 10 дней.

Дату сдачи отчета регистрируют в журнале, проверяют наличие всех документов, затем его передают преподавателю-руководителю практики. Отчет должен быть сдан на кафедру не позднее 14 дней с начала занятий

Преподаватель проверяет дневник и отчет по практике, отмечает положительные стороны, недостатки в выполнении заданий и оформлении документов. При необходимости преподаватель может вернуть студенту отчет для исправления замечаний. Проверенные отчеты с письменными заключениями и оценкой студент защищает на кафедрах. Оценку ставят на основании результатов проверки дневника и отчета, производственной характеристики, заключения руководителя практики, доклада студента на защите. Общую оценку записывают в ведомость и зачетную книжку.

В тех случаях, когда программа практики не выполнена, получен отрицательный отзыв или неудовлетворительная оценка на защите, а также не соблюден срок представления отчета, студент может быть отправлен на практику повторно, во время студенческих каникул. В отдельных случаях деканат может рассмотреть вопрос о дальнейшем пребывании студента в вузе.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение А

ФГБОУ ВО НОВОСИБИРСКИЙ ГАУ
Факультет ветеринарной медицины

Кафедра _____
(наименование кафедры)

Направление подготовки/специальность _____

Индивидуальное задание на прохождение производственной практики

Студенту _____ курса _____ группы _____
(фамилия, имя, отчество)

Место прохождения практики (выполнения НИРС) _____

Тема _____

Цель работы _____

Задачи исследования _____

Схема и методика исследований (индивидуальное задание) _____

Руководитель от Новосибирского ГАУ: _____ / _____ /
(подпись) (расшифровка)

Руководитель от предприятия: _____ / _____ /
(подпись) (расшифровка)

Дата выдачи задания «___» _____ 20__ г.

Ознакомлен: _____ / _____ /

(подпись)

(расшифровка)

Приложение Б
Титульный лист отчета о НИР

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
НОВОСИБИРСКИЙ ГАУ

Факультет ветеринарной медицины

Кафедра _____
(наименование кафедры)

ОТЧЕТ
По научно-исследовательской работе обучающегося

(фамилия, имя, отчество обучающегося)

Курс _____ группа _____

Направление подготовки _____

Профиль подготовки _____

Сроки практики с _____ по _____

Место прохождения практики _____
(организация, район, область)

Руководитель практики от образовательной организации:

(должность, _____ / _____ /
подпись, _____
расшифровка)

Новосибирск 20__

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
НОВОСИБИРСКИЙ ГАУ

Факультет ветеринарной медицины

Кафедра _____
(наименование кафедры)

ДНЕВНИК
Прохождения практики обучающегося

(фамилия, имя, отчество обучающегося)

Курс _____ группа _____
Направление подготовки _____

Профиль подготовки _____

Сроки практики с _____ по _____

Место прохождения практики _____
(организация, район, область)

Руководитель практики от предприятия:

_____/_____/_____
(должность, подпись, расшифровка)

МП

Новосибирск 20__

Форма дневника

Левая сторона

№ п/п	Первичный учет	Дата поступления	Сведения о животном		Диагноз первоначальный, окончательный (латинское название)
			Владелец, хозяйство, адрес	Вид, пол, возраст, номер животного	
1	2	3	4	5	6

Правая сторона (продолжение таблицы)

Анамнез, клинические признаки	Лечебная помощь, рекомендации, дополнительные исследования	Исход болезни, результаты проведенных исследований
7	8	9

ХАРАКТЕРИСТИКА (ОЦЕНОЧНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ)

на обучающегося _____
 (фамилия, имя, отчество обучающегося)

период прохождения практики _____

№ п/п	Показатели	Результат (нужное подчеркнуть)
1	Уровень теоретической подготовки	высокий, удовлетворительный, неудовлетворительный
2	Уровень практической подготовки	высокий, удовлетворительный, неудовлетворительный
3	Трудовая дисциплина	высокая, удовлетворительная, неудовлетворительная
4	Качество выполняемых работ	высокое, удовлетворительное, неудовлетворительное

Практикант овладел:

Заключение:

индивидуальное задание выполнено:

(в полном объеме, неполном объеме, не выполнено)

(нужное подчеркнуть)

Замечания и пожелания в адрес обучающегося _____

Руководитель практики от предприятия: _____ / _____ /
 (подпись) (расшифровка)

«__» _____ 20__ г.

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет ветеринарной медицины

Кафедра _____
(наименование кафедры)

ОТЧЕТ

По производственной практике обучающегося

(фамилия, имя, отчество обучающегося)

Курс _____ группа _____

Направление подготовки _____

Профиль подготовки _____

Сроки практики с _____ по _____

Место прохождения практики _____
(организация, район, область)

Руководитель практики от образовательной организации:

_____/_____/_____
(должность, подпись, расшифровка)

Новосибирск 20__

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН прохождения производственной практики

№ п/п	Наименование разделов и тем программы практики (видов работ или индивидуальных заданий)	Период выполнения видов работ и заданий	Отметка о выполнении
1.	Выдача задания на практику. Инструктаж по технике безопасности. Изучение литературы.	Перед отправкой студента на практику	
2.	Производственный инструктаж, в т.ч. инструктаж по технике безопасности,	По прибытии на место прохождения практики	
3.	Выполнение работ, предусмотренных программой практики и методическими указаниями.	1-6 недели практики	
4.	Сбор, обработка и систематизация фактического и литературного материала, наблюдения, измерения и другие, выполняемые обучающимся самостоятельно виды работ.	1-6 недели практики	
5.	Выполнение научно-исследовательских, производственных и научно-производственных заданий.	7 неделя практики	
6.	Оформление и защита отчета.	По прибытии в образовательную организацию	

Руководитель практики от предприятия:

(должность, подпись, Ф.И.О)