

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 21.06.2022 07:44:20
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8593039cafb0

Министерство сельского хозяйства российской федерации

Иркутский государственный аграрный университет

имени А.А. Ежевского

Факультет биотехнологии и ветеринарной медицины

Кафедра специальных ветеринарных дисциплин

Утверждаю

Декан факультета БВМ

Ильина О.П. 

«26» марта 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Вид: Производственная

Тип: Врачебно-производственная

Специальность 36.05.01 Ветеринария

Специализация «Болезни мелких домашних животных и зоокультуры»

(уровень специалитета)

Молодежный 2021

1. Цель и задачи практики

Цель практики:

Целью производственной практики являются закрепление и углубление теоретических знаний, применение их при решении производственных задач и формирование умений и навыков, необходимых для осуществления профессиональной деятельности выпускника. А именно отработка навыков планирования профилактических мероприятий с учетом конкретных условий животноводческих ферм, ветеринарных клиник, освоение методики ведения лечебной документации и отчетности.

Задачи практики:

- закрепление и актуализация теоретических знаний в области ветеринарии;
- приобрести навыки организации ветеринарного обслуживания животноводства, формирование умений, необходимых для осуществления профессиональной деятельности;
- приобрести навыки по диагностике, лечению и профилактике внутренних незаразных болезней;
- приобрести опыт проведения ветеринарно-санитарной экспертизы и санитарной оценки продуктов и сырья животного происхождения;
- приобрести практические навыки по диагностике, лечению и профилактике инфекционных болезней животных, планированию и проведению противоэпизоотических мероприятий;
- приобрести практические навыки по диагностике, лечению и профилактике хирургических, акушерско-гинекологических заболеваний, биотехнологии размножения;
- приобрести практические навыки в ведении различных видов работ, связанных с производственными процессами отрасли животноводства
- планирования и экономического обоснования ветеринарных

- мероприятий, учет и отчетность в ветеринарной медицине;
- подготовка к практической деятельности в области ветеринарии.

2. Место практики в структуре образовательной программы

Практика относится к обязательной части Блока 2 «Практика» основной профессиональной образовательной программы (далее – образовательной программы) специалитета 36.05.01 Ветеринария.

Практика проводится в VIII и IX семестре IV и V курса для очной формы / на V и VI курсе для заочной.

3. Вид практики и формы ее проведения

Вид практики – производственная

Тип практики – лечебно-производственная

Базой проведения практики являются государственные учреждения ветеринарии, предприятия и организации разных форм собственности.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья производственная практика осуществляется путем выбора мест прохождения практики с учетом состояния здоровья и требований по доступности (в каждом конкретном случае).

Лечебно-производственная практика проводится дискретно путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения данного вида практики.

4. Организация образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Производственная практика лиц, относящихся к категории инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ), осуществляется с

учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья форма проведения практики устанавливается факультетом биотехнологии и ветеринарной медицины с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья, в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Инвалиду и лицу с ограниченными возможностями здоровья необходимо написать заявление на имя декана/директора факультета/института (минимум за три месяца до начала практики) с приложением всех подтверждающих документов о необходимости подбора места практики с учетом его индивидуальных особенностей. Выбор места прохождения практики для инвалидов и лиц с ОВЗ производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программы реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда. При направлении инвалида и лица с ОВЗ в организацию для прохождения предусмотренной учебным планом производственной практики Университет согласовывает с организацией условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида.

Формат проведения защиты отчетов по практике инвалида и лица с ОВЗ устанавливается с учетом их индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно, с применением электронных или иных технических средств). По заявлению инвалида и лица с ОВЗ в процессе защиты отчета по практике деканат/дирекция обеспечивает присутствие ассистента из числа сотрудников Университета, оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных психофизических особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с членами комиссии).

При необходимости инвалидам и лицам с ОВЗ может быть предоставлено дополнительное время для подготовки ответов при защите отчета по производственной практике.

5. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении производственной практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Формируемые у обучающегося компетенции и запланированные результаты обучения по практике, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
ОПК-1. Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	ИД-1 _{опк-1} Использует технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса.	Знать: Факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний Уметь: Осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных) Владеть: Факторами жизни животных, способствующими возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний
	ИД-2 _{опк-1} Собирает и анализирует анамнестические данные, проводит лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных.	Знать: Показания к использованию специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных Уметь: Производить клиническое исследование животных с использованием общих методов: осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации и термометрии Владеть:

		<p>Показаниями к использованию специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных</p>
	<p>ИД-3_{ОПК-1} Проводит самостоятельно клиническое обследование животного с применением классических методов исследований.</p>	<p>Знать: Техника проведения исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных</p> <p>Уметь: Осуществлять интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования животных для установления диагноза</p> <p>Владеть: Техникой проведения исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных</p>
<p>ОПК-2. Способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов</p>	<p>ИД-1_{ОПК-2} Знает экологические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев; экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов; механизмы влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных.</p>	<p>Знать: Методика отбора и предварительной обработки проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивно-методическими документами, регламентирующими отбор проб биологического материала</p> <p>Уметь: Отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований</p> <p>Владеть: Методикой отбора и предварительной обработки проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивно-методическими документами, регламентирующими отбор проб биологического материала</p>
	<p>ИД-2_{ОПК-2} Использует экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применяет достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней</p>	<p>Знать: Этиология и патогенез заболеваний животных различных видов</p> <p>Уметь: Выполнять предварительную обработку, хранение исследуемого биологического материала, транспортировку в лабораторию</p>

	и лечения животных; использует методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции; проводит оценку влияния на организм животных антропогенных и экономических факторов.	Владеть: Методами и техникой вскрытия трупов животных различных видов
ОПК-3. Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК	ИД-1 _{ОПК-3} Знает основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях.	Знать: Методы и техника вскрытия трупов животных различных видов Уметь: Осуществлять интерпретацию и анализ данных лабораторных методов исследования животных для установления диагноза Владеть: Методами медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных
	ИД-2 _{ОПК-3} Способен находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране.	Знать: Форма и порядок составления протокола вскрытия животного Уметь: Отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований Владеть: Правилами заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности
	ИД-3 _{ОПК-3} Пользуется нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности.	Знать: Выполнять предварительную обработку, хранение исследуемого биологического материала, транспортировку в лабораторию Уметь: Осуществлять интерпретацию и анализ данных лабораторных методов исследования животных для установления диагноза Владеть: Рекомендуемыми формами плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий
ОПК-4. Способен использовать в профессиональной деятельности	ИД-1 _{ОПК-4} Использует технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности.	Знать: Форма и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями

<p>методы решения задач с применением современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов</p>	<p>.</p>	<p>ветеринарной отчетности Уметь: Осуществлять интерпретацию и анализ данных лабораторных методов исследования животных для установления диагноза Владеть: Видами противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных</p>
	<p>ИД-2_{ОПК-4} Применяет современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты.</p>	<p>Знать: Рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий Уметь: Осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных Владеть: Показаниями к использованию специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных</p>
	<p>ИД-3_{ОПК-4} Работает со специализированным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий</p>	<p>Знать: Методика отбора и предварительной обработки проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивно-методическими документами, регламентирующими отбор проб биологического материала Уметь: Производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности Владеть: Показаниями к использованию специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных</p>
<p>ОПК-5. Способен</p>	<p>ИД-1_{ОПК-5} Использует современное программное обеспечение, базовые</p>	<p>Знать: Форма и правила заполнения журнала</p>

<p>оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных</p>	<p>системные программные продукты и пакеты прикладных программ; технические средства реализации информационных процессов.</p>	<p>для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности Уметь: Устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных Владеть: Рекомендуемыми формами плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий Видами противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных</p>
	<p>ИД-2_{опк-5} Применяет новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных.</p>	<p>Знать: Виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных Уметь: Оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия Владеть: Правилами заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности</p>
	<p>ИД-3_{опк-5} Работает с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете.</p>	<p>Знать: Форма и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности Рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий Уметь: Пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных</p>

		<p>Владеть: Видами противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных</p>
<p>ОПК-6. Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней</p>	<p>ИД-1_{ОПК-6} Обосновывает программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций с применением систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб.</p> <p>ИД-2_{ОПК-6} Проводит оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществляет контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах.</p>	<p>Знать: Этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов Методы и технику вскрытия трупов животных различных видов Форма и порядок составления протокола вскрытия животного Методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных</p> <p>Уметь: Вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами. Оценивать эффективность лечения</p> <p>Владеть: Факторами жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний Показаниями к использованию специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных</p> <p>Знать: Форма и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности</p> <p>Уметь: Осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий</p> <p>Владеть: Техникou проведения исследования животных с использованием</p>

		специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных
	ИД-3 _{опк-6} Использует навыки проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска.	<p>Знать: Факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний</p> <p>Показания к использованию специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных</p> <p>Уметь: Оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления</p> <p>Владеть: Рекомендуемыми формами плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий</p>

6. Содержание, объем врачебно-производственной практики в зачетных единицах и ее продолжительность в неделях (либо в часах)

Общая трудоемкость практики составляет 18 зачетных единицы или 648 часов, продолжительность – 14 недели.

№ пп	Разделы (этапы) практики (указываются в соответствии с программой)	Виды производственной работы, на практике, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость в часах					Итого	Формы текущего и промежуточного контроля
		Инструктаж	Выполнение заданий, выполнение производственных функций и т.д.	Сбор материала по программе в организации	Самостоятельная работа			
1.	Начальный Инструктаж по технике безопасности при выполнении видов профессиональной	4	4	4	28	40	Устный опрос Индивидуальное задание, дневник практики	

	деятельности; ознакомление со структурой базового предприятия; разработка индивидуальной программы прохождения производственной практики студента с графиком работы в структурных подразделениях базы практики						
2.	Производственный Изучение структуры и осваиваемых видов профессиональной деятельности в условиях конкретного животноводческого предприятия, управления сельского хозяйства, малого инновационного предприятия в соответствии с индивидуальной программой прохождения производственной практики	4	120	92	80	296	Контроль научным руководителем студента заполнения дневника производственной практики с результатами освоения видов профессиональной деятельности (организационно-управленческой, производственно-технологической, научно-исследовательской)
3.	Заклочительный Сбор и обобщение материалов для отчета об освоении видов профессиональной деятельности в результате прохождения производственной практики и исследовательских материалов для выпускной квалификационной работы	4	120	80	60	264	Предъявление научному руководителю аспиранта материалов о результатах освоения видов профессиональной деятельности при прохождении производственной практики и для подготовки выпускной квалификационной работы
4.	Аттестационный Оформление отчетной документации (дневника и отчета производственной практики) и подготовка к их итоговой защите Отчет по производственной практике		16	16	16	48	Дифференцированный зачет Защита отчета по практике.
5.	Всего, в часах	12	260	192	184	648	

Вид аттестации: зачет с оценкой.

Конкретное содержание учебно-производственной практики определяется руководителем практики и отражается в плане (рабочем графике) проведения практики: в индивидуальном задании обучающегося.

7. Обязанности руководителей практики и обучающегося

Руководитель практики от организации:

- составляет рабочий график (план) проведения практики;
- разрабатывает индивидуальные задания для обучающихся, выполняемые в период практики;
- участвует в распределении обучающихся по рабочим местам и видам работ в организации;
- осуществляет контроль соблюдения сроков проведения практики и соответствием ее содержания требованиям, установленным образовательной программой.

Обязанности руководителя практики от профильной организации¹:

- согласовывает индивидуальные задания, содержание и планируемые результаты практики;
- предоставляет рабочие места обучающимся;
- обеспечивает безопасные условия прохождения практики обучающимся, отвечающие санитарным правилам и требованиям охраны труда.

Обучающиеся в период прохождения практики:

- выполняют индивидуальные задания, предусмотренные программами практики;
- соблюдают правила внутреннего трудового распорядка;
- соблюдают требования охраны труда и пожарной безопасности.

8. Организация и структура практики

Перед началом практики руководителем проводится инструктаж по технике безопасности. Перед работой проводится инструктаж по технике безопасности на рабочем месте. Студенты распределяются по участкам и работают по заданию руководителя практики. На каждое задание (тему) студентом готовится отчет. Рабочее место оснащается необходимым набором оборудования, инструментов и учебно-справочной литературой.

Учебная группа разбивается на звенья по числу рабочих мест. За

¹ Если к руководству практикой не привлекаются руководители от профильной организации, то обязанности руководителя практики от профильной организации не указываются.

каждым рабочим местом закрепляется преподаватель, под руководством которого студенты выполняют соответствующее задание.

Порядок смены рабочих мест обеспечивает выполнение программы за десять рабочих дней по пять учебных часов.

Перед началом выполнения заданий преподаватель проводит инструктаж по технике безопасности на конкретном рабочем месте.

Самостоятельная подготовка студентов организуется преподавателями в рамках часов, предусмотренных в структуре практики.

9. Формы отчетности по практике

Для промежуточной аттестации по практике предоставляются следующие документы:

- план учебной практики (см. **Приложение 1**),
- характеристика с места практики (см. **Приложение 1**),
- отзыв руководителя практики (см. **Приложение 2**),
- отчет о прохождении практики (см. **Приложение 3**).

К итоговой аттестации по прохождению производственной практики допускаются студенты, успешно прошедшие ее в полном объеме, подготовившие в письменном исполнении отчет и дневник, оформленные в соответствии с требованиями методических указаний, своевременно сдавшие данные документы на кафедру для проверки руководителем практики от Вуза и положительно им аттестованные.

Отчет выполняется в виде пояснительной записки, сброшюрованной на стандартных листах бумаги формата А4.

Отчет должен содержать:

1. титульный лист;
2. задание и календарный план НИР, подписанные руководителем НИР
3. содержание;

4. введение;
5. обзор литературы по теме исследования;
6. содержание и анализ результатов исследования;
7. заключение;
8. библиографический список,
9. приложения (при необходимости).

Подписывается дипломником и руководителем и предоставляется при защите выпускной квалификационной работы.

Объём отчета 15-25 страниц печатного текста (Times New Roman, 14пт, 1,5 интервала, поля: слева – 30 мм, справа – 15 мм, верхнее, нижнее – 20 мм).

В отчет входят материалы, в том числе рисунки, схемы, фотографии, таблицы и другие иллюстративные материалы, позволяющие оценить выполненный объём работы специалистом.

К отчету необходимо приложить отзыв руководителя от предприятия.

Порядок защиты отчета о прохождении практики, сроки ее проведения доводятся до сведения студентов не менее, чем за неделю до ее начала. При необходимости руководителем проводятся индивидуальные консультации.

Защита отчета проводится на открытом заседании комиссии, включающей не менее трех преподавателей соответствующей специальной кафедры.

Результаты итоговой аттестации определяются зачетом и объявляются в тот же день после защиты и оформления в установленном порядке протокола заседания комиссии.

Решения комиссии принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов ее членов, а при необходимости в присутствии руководителя от Вуза. При равном числе голосов председатель аттестационной комиссии (или заменяющий его заместитель) обладает правом решающего голоса. После завершения аттестации и рассмотрения всех отчетов председатель представляет заведующему кафедрой отчет, с указанием положительных сторон, недостатков и предложений по

улучшению уровня прохождения практики. Отчет председателя комиссии обсуждается на заседании кафедры, где по итогам работы аттестационной комиссии принимается соответствующее решение.

Защита начинается с доклада студента, на который отводится до 10 минут. Студент должен свободно, с отрывом от текста изложить основное содержание своей работы в период прохождения производственной практики. Доклад следует начинать с должности, которую студент занимал в период прохождения практики и характеристики предприятия. Затем раскрыть содержание своей работы и осветить основные ее результаты, включая и компетенции, которые были сформированы в период прохождения практики.

В заключение доклада студент должен вскрыть недостатки, сделать выводы и предложения по улучшению производственной практики. В процессе защиты отчета студент может использовать презентацию, заранее подготовленный наглядный графический или иной материал, иллюстрирующий основные положения работы.

После завершения доклада члены комиссии задают вопросы, непосредственно, связанные с содержанием практики. При ответах на вопросы студент имеет право пользоваться своим отчетом и дневником.

10. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Оценочные средства для промежуточной аттестации по практике включают:

- перечень компетенций, планируемых результатов практики, соотнесенных с результатами освоения образовательной программы и этапы их формирования;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для

оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе проведения практики;

Оценочные средства по практике представлены в виде фонда оценочных средств.

11. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения учебной практики

11.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

а) основная литература:

1. Масимов Н. А. Инфекционные болезни пушных зверей [Электронный ресурс] / Н. А. Масимов. - Москва: Лань, 2013 - Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=38840
2. Алиев А. С. Эпизоотология с микробиологией [Текст]: учебник/Алиев А. С., Данко Ю. Ю., Ещенко И. Д., Кудрявцева А. В., Кузьмин В. А., Макаров В. В., Максимович В. В., Полякова О. Р., Савенков К. С., Святковский А. В., Фогель Л. С.: Лань, 2019. - 432 с. - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/112071>
3. Внутренние болезни животных [Текст]:учеб. для вузов/Г. Г. Щербаков [и др.] ; под ред. Г. Г. Щербакова, А. В. Коробова. - СПб.: Лань, 2002. - 730 с. -
4. Никитин И.Н. Ветеринарное предпринимательство [Текст]:учеб. пособие для вузов/И. Н. Никитин, Н. М. Василевский. - М.: Колос, 2001. - 263 с. -
5. Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения [Текст]:учеб. для вузов/А. П. Студенцов [и др.].. - М.: Колос, 2000. - 495 с. -
6. Паразитология и инвазионные болезни животных [Текст]:учеб. для вузов/М. Ш. Акбаев [и др.] ; под ред. М. Ш. Акбаева. - М.: КолосС, 2002. - 743 с. -
7. Частная ветеринарная хирургия [Текст]:учеб. для вузов/Б. С. Семенов [и др.] ; под ред. Б. С. Семенова, А. В. Лебедева. - М.: КолосС, 2003. - 496 с. -
8. Общая ветеринарная хирургия [Текст]:учеб. для вузов/А. В. Лебедев [и др.]. - М.: Колос, 2000. - 487 с. -
9. Боровков М.Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами

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

б) дополнительная литература:

1. Практикум по эпизоотологии и инфекционным болезням с ветеринарной санитарией [Текст] : учеб. пособие для вузов / В. П. Урбан [и др.]. - М.: КолосС, 2003. - 213 с. -
2. Сидорчук А.А. Общая эпизоотология [Текст] : учеб. для вузов/А. А. Сидорчук, Е. С. Воронин, А. А. Глушков. - М.: КолосС, 2004. - 173 с.
3. Инфекционные болезни животных [Текст] : учеб. пособие для вузов по спец. "Ветеринария" : рек. Учеб.-метод. об-нием/В. А. Кузьмин [и др.] ; под ред. А. А. Кудряшова, А. В. Святковского. - СПб.: Лань, 2007. - 607 с. -
4. Инфекционные болезни животных [Текст] : учеб. для вузов/Б. Ф. Бессарабов [и др.] ; под ред. А. А. Сидорчука. - М.: КолосС, 2007. - 671 с. -
5. Практикум по внутренним болезням животных [Текст]:учеб для вузов/под ред. Г. Г. Щербакова, А. В. Коробова. - СПб.: Лань, 2003. - 542 с. -
6. Внутренние болезни животных [Текст]:учеб. для вузов : рек. Учеб.-метод. об-нием/Б. В. Уша [и др.] ; под ред. Б. В. Уша. - М.: КолосС, 2010. - 311 с. -
7. Внутренние болезни животных [Текст]:учеб. для вузов по спец. 111201 - "Ветеринария"/Г. Г. Щербаков [и др.] ; под ред. Г. Г. Щербакова, А. В. Коробова. - СПб.: Лань, 2009. - 734 с. -
8. Справочник ветеринарного терапевта [Текст]:учеб. пособие для вузов по спец. 111200 - "Ветеринария" : рек. Учеб.-метод. об-нием/Г. Г. Щербаков [и др.] ; под ред. Г. Г. Щербакова. - СПб.: Лань, 2009. - 655 с. -
9. Никитин И.Н. Организация и экономика ветеринарного дела [Текст]:учеб. для вузов по спец. 111201 "Ветеринария" /И. Н. Никитин, В. А. Апалькин. - М.: КолосС, 2007. - 367 с. -
10. Никитин И.Н. Практикум по организации ветеринарного дела и предпринимательству [Текст]:учеб. пособие для вузов/И. Н. Никитин. - М.: КолосС, 2007. - 311 с. -
11. Горяева Н.А. Ветеринарное предпринимательство. Основы деятельности в сфере ветеринарного бизнеса [Текст]:метод. указ. для студентов, обучающихся по спец. "Ветеринария" /Н. А. Горяева, В. А. Чхенкели. - Иркутск: ИрГСХА, 2012. - 36 с. -
12. Физиология и патология молочной железы домашних животных [Текст]:учеб. пособие для вузов/Т. А. Балтухаева, Ю. И. Созонов, О. П. Ильина, Б. Я. Власов, Н. К. Шотников. - Иркутск: ИрГСХА, 2010. -

229 с. -

13. Лабораторно-практические занятия по паразитологии и инвазионным болезням сельскохозяйственных животных (ветеринарные гельминтология и протозоология) [Текст]: учеб. пособие для вузов : рек. УМО/Иркут. гос. с.-х. акад.. - Иркутск: ИрГСХА, 2005. - 109 с. -
14. Паразитология и инвазионные болезни животных [Текст]: учеб. для вузов/М. Ш. Акбаев [и др.] ; под ред. М. Ш. Акбаева. - М.: КолосС, 2008. - 776 с. -
15. Новак М.Д. Паразитарные болезни животных [Текст]: учеб. пособие для вузов по направлению подгот. (спец.) 111801 "Ветеринария" (квалификация (степень) "специалист") : допущено Учеб.-метод. объединением/М. Д. Новак, С. В. Енгашев. - М.: РИОР: ИНФРА-М, 2013. - 191 с. -
16. Батомункуев А. С. Правила взятия и пересылки патологического материала в лабораторию [Электронный ресурс] : электронные метод. указ. для студентов фак. биотехнологии и вет. медицины, обучающихся по спец. 36.05.01 Ветеринария, направлению подгот. 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза и аспирантов, обучающихся по прогр. подгот. кадров высш. квалификации 36.06.01 Ветеринария и зоотехния Направленность диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных/А. С. Батомункуев, И. И. Силкин. - Иркутск: Изд-во ИрГАУ им. А. А. Ежевского, 2018 - Режим доступа: http://195.206.39.221/fulltext/Batomunkuev_mu/index.htm -
17. Практикум по общей и частной ветеринарной хирургии [Текст]: учеб. пособие для вузов/А. В. Лебедев [и др.] ; под ред. Б. С. Семенова. - М.: Колос, 2000. - 536 с. -
18. Шакуров М.Ш. Основы общей ветеринарной хирургии [Текст]: учеб. пособие для вузов по спец. 111201 - "Ветеринария" : допущено УМО/М. Ш. Шакуров. - СПб.: Лань, 2011. - 251 с. -
19. Хирургическая терминология [Текст]: метод. указ. по дисциплинам "Оперативная хирургия с топографической анатомией", "Общая и частная хирургия" (Ветеринарная хирургия) для студентов фак. биотехнологии и вет. медицины очн. и заочн. форм обучения по спец. 111801.65 "Ветеринария"/Д. В. Дашко [и др.]. - Иркутск: Изд-во ИрГАУ им. А. А. Ежевского, 2015. - 58 с. -
20. Хирургические болезни мелких домашних животных [Текст]: метод. указ. по дисциплине "Хирургические болезни мелких домашних животных", "Особенности профилактики болезней собак" для студентов фак. вет. медицины очн. и заочн. форм обучения по спец. 111801.65 - Ветеринария, 111100.62 - Зоотехния/Д. В. Дашко [и др.]. - Иркутск: Изд-во ИрГАУ им. А. А. Ежевского, 2015. - 69 с. -
21. Ветеринарно-санитарная экспертиза [Текст]: учеб. пособие для вузов : допущено УМО/ под ред. А. А. Кунакова. - М.: ИНФРА-М, 2013. -

11.2. Перечень ресурсов сети «Интернет»

№ п/п	Наименование ресурса	Адрес в Интернет
1	сайт научной электронной библиотеки	http://elibrary.ru
2	Электронно-библиотечная система «Издательства Лань»	http://e.lanbook.com
3	Электронно-библиотечная система "AgriLib"	http://ebs.rgazu.ru/
4	ЭБС «Рукопт»	http://www.rucont.ru
5	сайт Россельхознадзора	http://fsvps.ru

11.3. Перечень информационных технологий

- справочная поисковая система «Консультант плюс»;
- справочно-поисковая система «Гарант»;
- база электронной учебно-методической документации;
- база записей вебинаров по дисциплинам учебного плана;
- учебно-методические и видеоматериалы, размещенные в медиатеке университета

12. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения врачебно-производственной практики

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий	Основное оборудование	Форма использования
1.	664038, Иркутская	<i>Специализированная мебель:</i> стол с 1 тумбой - 5 шт, стол с 2 тумбой - 1 шт, стол с	Учебная аудитория для

	область, Иркутский район, пос. Молодежный, ауд. 621	выдвижными шкафчиками - 2 шт, стол компьютерный - 2 шт, стул ИЗО чёрный - 9 шт, кресло офисное - 1 шт, стеллаж деп - 4 шт, стеллаж комбинированный - 2 шт, стеллаж комбинированный со стеклом - 3 шт, шкаф гардеробный - 2 шт. Технические средства обучения: ПК рабочее место - 1 шт. (Монитор 19 " SAMSUNG 19C 200N. Системный блок DNS Home Pentium E2160, Принтер HP Laser Jet 1010. Мультимедиа проектор Optoma X302. Мышь компьютерная. Кабель USB F-B. Сетевой фильтр. Колонки Genius. Клавиатура.	проведения индивидуальных консультаций.
2.	664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, ауд. 625	Специализированная мебель: стол с 1 тумбой - 2 шт, стол с 2 тумбой - 1 шт, стол компьютерный - 1 шт, стенка мебельная - 1 шт, стул ИЗО чёрный - 5 шт, кресло офисное - 1 шт, стеллаж комбинированный со стеклом - 2 шт, стеллаж - 1 шт, шкаф гардеробный - 1 шт. Технические средства обучения: ПК рабочее место - 1 шт, Монитор 15 " LG, системный блок Rames. Принтер/сканер/копир HP LJ M1132 MFP. Мультимедиа проектор Optoma X302. Ноутбук Asus P55VA. Мышь компьютерная. Кабель USB F-B. Сетевой фильтр. Колонки Genius. Клавиатура.	Учебная аудитория для проведения индивидуальных консультаций.
3.	664026 Иркутск улица Тимирязева , 59 Иркутский ГАУ, ауд. 28	Специализированная мебель: столы, стулья; Технические средства обучения: компьютеры на базе процессора Intel объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД,ЭБ, ЭК, Кодекс / техэксперт ЭБС, ЭОИС - 13 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер – 1 шт.	читальный зал для проведения консультационных и самостоятельных занятий; занятий семинарского типа, индивидуальных консультаций, курсового проектирования (выполнения курсовых работ)

Рабочая программа врачебно-производственной практики составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 36.05.01 – Ветеринария

специализации «Болезни мелких домашних животных и зоокультуры»

Программу составил: к.в.н., доцент Батомункуев А.С. 

Программа одобрена на заседании кафедры специальных ветеринарных дисциплин протокол № 8 от «19»марта 2021 г. 

Заведующий кафедрой Силкин Иван Иванович _____

Приложение 1

Министерство сельского хозяйства РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования

План учебно-производственной практики

Студент(ка) _____

Направление подготовки _____

Профиль _____

Группа _____

Факультет(институт) _____

Молодежный 20 _____

1. Общие сведения о практике

Место прохождения практики: _____

Срок прохождения практики: по РУП с ____ . ____ 20 ____ г. по ____ . ____ 20 ____ г.;

(о работе студента: уровень теоретической подготовки студента, качество и объем выполнения заполнения запланированной работы при выполнении определенных обязанностей по должностной инструкции, состояние трудовой дисциплины, отношение к работе, полученные профессиональные навыки и компетенции)

Настоящая характеристика дана студенту(ке) ...курса _____

_____ (Ф.И.О.)

Название практики: _____

Наименование и реквизиты организации (места прохождения практики),
от _____ которой _____ дана
характеристика: _____

_____ (наименование организации, адрес, телефон, электронная почта)

Сроки прохождения практики: _____

Перечень работ, которые студент выполнил в организации:

В период прохождения практики студент ознакомился с особенностями работы и должностной инструкцией ..., изучил аспекты

Оценка работы студента на практике ответственным лицом:

_____ (Ф.И.О. студента) за время прохождения практики продемонстрировал хорошие теоретические знания. Во время работы показал себя целеустремленным, ответственным, дисциплинированным работником. Стремился получить новые профессиональные компетенции, знания и практические навыки. Рекомендую оценить результат практики студента _____ (Ф.И.О.) на _____ ("отлично", "хорошо", "удовлетворительно").

_____ (должность лица, выдавшего характеристику)

_____ (наименование организации)

_____ (подпись, Ф.И.О.)

Подпись _____ заверяю.

М.П.

Министерство сельского хозяйства РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского»

Кафедра _____

ОТЧЕТ О ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

в период с « » _____ 20__ г. по « » _____ 20__ г.

в _____

(место прохождения практики: _____)

Выполнил _____ Ф. И.О.

студент (очной, заочной) формы обучения группы _____ курса _____

Руководитель практики от кафедры _____

Дата защиты отчета: «_____» _____ 20__ г.

Оценка _____

Молодежный 20__

Структура отчета (образец)

Приложение 4 *Рабочий график (план)
проведения практики (образец)*

При проведении практики в профильной организации руководителем практики от организации и руководителем практики от профильной организации составляется совместный рабочий график (план) проведения практики: