

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 15.05.2026 13:36:23
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07101fe1ba2172f735a12


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии
и инженерии имени Н.И. Вавилова»**


СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой

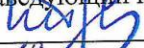
 /Строгов В.В./
« 18 » декабря 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИВМиФ

 /Ларионова О.С./
« 18 » декабря 2024 г.

Заведующий кафедрой

 /Пудовкин Н.А./
« 18 » декабря 2024 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Вид практики	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ
Наименование практики	ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА
Специальность	36.05.01 Ветеринария
Квалификация выпускника	Ветеринарный врач
Нормативный срок обучения	5 лет
Форма обучения	Заочная
Общая трудоемкость практики, ЗЕТ	18
Количество недель, отводимых на практику	12
Форма итогового контроля	Зачет

Разработчик(и): доцент, Бирюкова О.П.

доцент, Терентьев А.А.


(подпись)

(подпись)

Саратов 2024

1. Цели практики

Целями производственной практики «Врачебно-производственная практика» являются: закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося и формирование у него практических навыков проведения необходимых диагностических, терапевтических, хирургических, патологоанатомических, акушерско-гинекологических, противопаразитарных и противоэпизоотических мероприятий; осуществления ветеринарно-санитарного надзора; планирования и организации ветеринарных профилактических, лечебных и оздоровительных мероприятий при заразной и незаразной патологии животных.

2. Задачи практики

Задачами производственной практики «Врачебно-производственная практика» являются:

- приобретение опыта планирования ветеринарной деятельности, ведения документации ветеринарного учета и отчетности, анализа эффективности проводимых ветеринарных мероприятий,
- приобретение опыта организации и проведения мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды,
- осуществление диагностической работы с использованием эпизоотологического, клинического, патологоанатомического, инструментальных, лабораторных и др. методов диагностики болезней животных,
- реализация профилактических мер по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий,
- выполнение лечебных мероприятий при наиболее часто встречающихся заболеваниях животных в соответствии с поставленным диагнозом,
- участие в организации и проведении массовых диагностических, лечебно-профилактических и других мероприятий,
- участие в карантинно-ограничительных, организационно-хозяйственных, ветеринарно-санитарных мероприятиях, мероприятиях по охране населения от болезней, общих для человека и животных, в случае возникновения инфекционных заболеваний,
- участие в проведении предубойного ветеринарного осмотра животных и птиц, послеубойной ветеринарно-санитарной экспертизы туш и органов животных и птицы, ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов растительного происхождения, оформлении заключения об их качестве и безопасности,
- приобретение опыта безопасной и рациональной организации труда при выполнении трудовых функций,
- развитие навыков работы с нормативно-правовыми документами в области профессиональной деятельности, совершенствования профессиональной деятельности.

3. Место практики в структуре ОПОП специалитета

В соответствии с учебным планом по специальности 36.05.01 Ветеринария врачебно-производственная практика относится к обязательной части Блока 2.

Практика.

Производственная практика «Врачебно-производственная практика» является составной, практической, частью основной профессиональной образовательной программы 36.05.01 Ветеринария, направленной на получение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности в условиях реального производства.

Врачебно-производственная практика логически и содержательно-методически взаимосвязана с предшествующим изучением дисциплин и практик обязательной части рабочего учебного плана и с последующим освоением дисциплин обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений, а также прохождением государственной итоговой аттестации.

Для прохождения врачебно-производственной практики исходными служат знания, полученные обучающимся в ходе изучения таких дисциплин, как «Ветеринарная иммунология», «Ветеринарная микробиология и микология», «Ветеринарная вирусология», «Внутренние незаразные болезни животных», «Лабораторная диагностика», «Оперативная хирургия с топографической анатомией», «Общая и частная хирургия», «Акушерство и гинекология животных», «Паразитология и инвазионные болезни животных», «Эпизоотология и инфекционные болезни животных», «Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза», «Ветеринарно-санитарная экспертиза», «Организация ветеринарного дела». Данная практика также базируется на результатах прохождения обучающимся учебной практики: «Общепрофессиональная практика», «Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)», «Клиническая практика».

Требования к «входным» знаниям, умениям и готовностям обучающегося, необходимым при освоении данной практики, приобретенным в результате освоения предшествующих частей ОПОП:

• **знать:**

- методы диагностики заразных и незаразных болезней животных;
- виды и средства профилактики заразных и незаразных болезней животных;
- системы оздоровления хозяйств от заразной патологии;
- принципы терапии заразных и незаразных болезней животных;
- правила подготовки и условия транспортировки убойных животных и птицы, правила проведения предубойного ветеринарного осмотра животных и птицы, методы ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов животного и растительного происхождения, а также контроля производства безопасной продукции;
- объекты ветеринарной санитарии, ее цели, задачи, методы, средства;
- методы оценки эффективности ветеринарных мероприятий;
- документацию ветеринарного учета и отчетности, нормативно-правовые акты в области ветеринарии;

• **уметь:**

- планировать проведение диагностических, профилактических, лечебных

и оздоровительных мероприятий в хозяйстве;

- осуществлять массовые диагностические и лечебно-профилактические мероприятия, направленные на раннее выявление, лечение и недопущение возникновения заразных и незаразных болезней;

- осуществлять оздоровительные мероприятия при заразной патологии животных;

- определять упитанность скота и птицы; проводить предубойный ветеринарный осмотр животных и птицы, ветеринарно-санитарную экспертизу сырья и продуктов животного и растительного происхождения;

- применять методы оценки эффективности проводимых ветеринарных мероприятий;

- пользоваться нормативно-правовой документацией в области ветеринарии;

- **владеть:**

- методами проведения диагностических, профилактических, терапевтических, ветеринарно-санитарных мероприятий при незаразной патологии животных;

- методами проведения диагностических, профилактических, лечебных, ветеринарно-санитарных мероприятий при заразной патологии животных, а также карантинно-ограничительных, организационно-хозяйственных мероприятий при оздоровлении хозяйств от заразных болезней;

- методиками проведения предубойного ветеринарного осмотра и ветеринарно-санитарной оценки сырья и продуктов животного и растительного происхождения, контроля производства безопасной продукции;

- навыками использования нормативно-правовых актов в области ветеринарии;

- методами оценки эффективности проводимых ветеринарных мероприятий.

Врачебно-производственная практика является базовой для изучения дисциплин: «Ветеринарная стоматология», «Ветеринарная онкология», «Особенности ветеринарно-санитарной экспертизы мяса птицы, диких и промысловых животных», «Болезни собак и кошек», «Болезни пушных зверей», «Патология птиц», «Государственный ветеринарный надзор», «Токсикология», «Ветеринарно-санитарная экспертиза на продовольственном рынке».

4. Способы и формы проведения производственной практики «Врачебно-производственная практика»

Врачебно-производственная практика проводится в дискретной форме.

Способ проведения – стационарная или выездная. Данная практика осуществляется обучающимся индивидуально.

5. Место и время проведения практики

Местами прохождения врачебно-производственной практики для обучающихся являются: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, учебно-научно-производственные комплексы университета; профильные организации и

предприятия, с которыми заключены двусторонние договоры на проведение практики обучающихся (животноводческие комплексы, крупные учреждения ветеринарного профиля: районные станции по борьбе с болезнями животных, ФГБУ «Саратовская МВЛ» и др.).

Местом практики могут стать организации (учреждения), предлагаемые обучающимся в качестве базы практики администрациями муниципальных образований Саратовской и других областей (по запросу).

Обучающийся может самостоятельно выбрать место прохождения производственной практики.

Для успешного прохождения практики в полном объеме желательно наличие в хозяйстве разных видов и возрастов сельскохозяйственных животных: лошадей, крупного и мелкого рогатого скота, свиней.

Время прохождения практики – 22–26 недели (5 года обучения) и 22–30 недели (6 года обучения).

6. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения производственной практики «Врачебно-производственная практика»

Врачебно-производственная практика направлена на формирование у обучающихся следующих компетенций, представленных в табл. 1:

Требования к результатам освоения практики

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций	В результате прохождения практики обучающиеся должны приобрести:	
				умения	практические навыки
1	2	3	4	5	7
1.	УК – 8	«способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций»	УК-8.4 создает и поддерживает безопасные условия труда при выполнении профессиональных задач	соблюдать правила техники безопасности и охраны труда на рабочем месте	создания и обеспечения безопасных условий жизнедеятельности при выполнении профессиональных задач пользования
2.	ОПК – 1	«способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных»	ОПК – 1.3 собирает и анализирует анамнестические данные при обследовании животных	осуществлять сбор анамнеза при обследовании животных	сбора анамнеза при клиническом исследовании животных, необходимого для правильной постановки диагноза
			ОПК – 1.4 применяет практические навыки по проведению клинического обследования животного с применением специальных методов исследований	проводить клиническое обследование животных и применять специальные методы исследования	проведения клинического обследования животного с применением специальных методов исследований
3.	ОПК – 2	«способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально–хозяйственных, генетических и экономических факторов»	ОПК – 2.3 применяет навыки наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального моделирования воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты	использовать приемы наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального моделирования воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты	осуществления наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального моделирования воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты
4.	ОПК – 3	«способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере	ОПК – 3.2 – применяет современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих	пользоваться нормативно-правовыми актами в области ветеринарии	использования ветеринарного законодательства в профессиональной деятельности

		агропромышленного комплекса»	ветеринарную деятельность		
5.	ОПК – 5	«способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных»	ОПК – 5.1 использует современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ; технические средства реализации информационных процессов	применять современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ	применения современного программного обеспечения, базовых системных программных продуктов, прикладных программ, технических средств реализации информационных процессов в профессиональной деятельности
6.	ОПК – 6	«способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней»	ОПК – 6.1 анализирует существующие методы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций	осуществлять анализ реализуемых мероприятий по профилактике и контролю инфекционных болезней, в том числе зоонозов	анализа реализуемых мероприятий по профилактике и контролю инфекционных болезней животных с целью снижения риска возникновения и распространения болезней
			ОПК – 6.2 оценивает выбор и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска возникновения и распространения болезней	анализировать и оценивать риск возникновения и распространения среди животных болезней различной этиологии	идентификации и оценки риска возникновения и распространения среди животных болезней различной этиологии
7.	ПК – 1	«способен использовать базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов, общепринятые и современные методы исследования для диагностики и лечебно–профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным»	ПК – 1.2 отбирает и исследует различный биологический материал от животных	отбирать пробы биологического материала и выполнять требуемые диагностические исследования	отбора биологического материала и его исследования с помощью общепринятых и современных диагностических методов

8.	ПК–2	«способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств, проводить карантинные мероприятия и защиту населения в очагах особо опасных инфекций при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях»	ПК – 2.2 разрабатывает алгоритм профилактических мероприятий и методы медикаментозной терапии при инфекционных болезнях животных	разрабатывать алгоритм проведения лечебно-профилактических мероприятий; осуществлять медикаментозную терапию инфекционных болезней животных	реализации алгоритма лечебно-профилактических обработок и медикаментозной терапии при инфекционных болезнях животных
			ПК – 2.3 проводит эпизоотологическое обследование объектов ветеринарного надзора с постановкой диагноза и разработкой противоэпизоотических мероприятий	проводить эпизоотологическое обследование, делать заключение об эпизоотической обстановке на исследуемой территории и разрабатывать на его основе план противоэпизоотических мероприятий	проведения мониторинга эпизоотической обстановки и планирования противоэпизоотических мероприятий в благополучных и неблагополучных хозяйствах по инфекционной патологии животных
			ПК – 2.4 разрабатывает алгоритм медикаментозной и немедикаментозной терапии и профилактики инвазионных болезней животных	назначать этиотропную, симптоматическую, патогенетическую терапию и лечебно-профилактические средства при паразитозах животных	разработки алгоритма лечебно-профилактических обработок, медикаментозной и немедикаментозной терапии при инвазионных болезнях животных
			ПК – 2.5 разрабатывает алгоритм мероприятий медикаментозной и немедикаментозной терапии при болезнях животных неинфекционной этиологии	осуществлять медикаментозную и немедикаментозную терапию неинфекционной патологии животных	разработки медикаментозной и немедикаментозной терапии при болезнях животных неинфекционной этиологии
			ПК – 2.6 способен проводить карантинные и ограничительные мероприятия и защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях	осуществлять карантинно-ограничительные, организационно-хозяйственные, ветеринарно-санитарные и специальные мероприятия, направленные на ликвидацию (оздоровление) территорий, неблагополучных по инфекционным болезням животных, а также выполнять мероприятия по охране людей в случае возникновения болезней, общих для человека и животных	проведения комплекса противоэпизоотических мероприятий, направленных на ликвидацию (оздоровление) инфекционных болезней животных, в том числе зооантропонозов

9.	ПК – 3	«способен использовать и анализировать фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, препаратов, биологически активных добавок и биологически активных веществ для лечебно–профилактической деятельности, осуществлять контроль качества и соблюдение правил производства, реализации кормов, кормовых добавок и ветеринарных препаратов»	ПК – 3.2 применяет лекарственные препараты, биологически активные добавки для лечебно–профилактической деятельности	осуществлять выбор и применять лекарственные препараты, биологически активные добавки в лечебно–профилактических целях	применения лекарственных препаратов, биологически активных добавок в лечебно–профилактических целях
			ПК – 3.3 применяет различные способы введения лекарственных средств в организм животного	вводить лекарственные средства в организм животного различными способами	введения лекарственных средств в организм животного различными способами
10.	ПК – 4	«способен понимать сущность типовых патологических процессов и конкретных болезней, проводить вскрытие и устанавливать посмертный диагноз, объективно оценивать правильность лечения в порядке судебно–ветеринарной экспертизы и арбитражного производства, соблюдать правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов»	ПК – 4.1 определяет параметры функционального состояния животных в норме и при патологии	определять функциональное состояние животного	определения функционального состояния животных в норме и при патологии
			ПК – 4.2 проводит вскрытие трупов и патоморфологическую диагностику, отбирает, фиксирует и пересылает патологический материал для лабораторного исследования; производит судебно–ветеринарную экспертизу	проводить вскрытие трупов, обнаруживать и оценивать патоморфологические изменения, отбирать необходимый патологический материал для дальнейших лабораторных исследований	проведения вскрытия трупов и патоморфологической диагностики, отбора необходимого патологического материала для дальнейших лабораторных исследований
			ПК – 4.3 устанавливает посмертный диагноз, объективно оценивает правильность лечения в ходе проведения судебно–ветеринарной экспертизы	устанавливать посмертный диагноз	осуществления посмертной диагностики с целью постановки диагноза, оценки правильности лечения в ходе проведения судебно–ветеринарной экспертизы

			ПК – 4.4 соблюдает правила утилизации трупов и биологических отходов	применять методы, способы и средства сбора, транспортировки и утилизации (уничтожения) биологических отходов	осуществления утилизации (уничтожения) биологических отходов
11.	ПК – 5	«способен проводить ветеринарно–санитарную экспертизу, осуществлять контроль производства и сертификацию продукции животноводства, пчеловодства, водного промысла и кормов, а также транспортировку животных и грузов при экспортно–импортных операциях для обеспечения продовольственной безопасности, проводить санитарную оценку животноводческих помещений и сооружений»	ПК – 5.1 применяет государственные стандарты в области ветеринарно–санитарной оценки и контроля производства безопасной продукции животноводства, пчеловодства, водного промысла и кормов, а также продуктов растительного происхождения; правила проведения ветеринарно–санитарной экспертизы и контроля качества продуктов питания животного происхождения	применять правила проведения ветеринарно–санитарной экспертизы сырья и продуктов питания животного и растительного происхождения, контроля производства безопасной продукции животного происхождения	проведения ветеринарно–санитарной экспертизы сырья и продуктов животного и растительного происхождения и контроля производства безопасной продукции животного происхождения
			ПК – 5.2 проводит ветеринарно–санитарный и предубойный осмотр животных и птицы	осуществлять обследование и ветеринарную оценку состояния здоровья убойных животных и птицы	проведения предубойного ветеринарного осмотра животных и птицы для оценки состояния их здоровья
			ПК-5.3 Применяет технику отбора проб, консервирования материала и транспортировки в ветеринарную лабораторию для бактериологического, вирусологического, физико-химического, микологического, токсикологического и радиометрического исследования	осуществлять отбор проб материала, его консервирование и транспортировку в ветеринарную лабораторию для дальнейших диагностических исследований	осуществления отбора, консервирования и транспортировки в ветеринарную лабораторию проб материала для прижизненной и посмертной диагностики болезней различной этиологии

			ПК – 5.4 определяет способы транспортировки убойных животных, сырья и продукции животного происхождения	выбирать оптимальные способы транспортировки убойных животных, сырья и продукции животного происхождения	организации транспортировки убойных животных, сырья и продукции животного происхождения
			ПК – 5.5 применяет методы ветеринарно–санитарной экспертизы продуктов животноводства и правила выдачи обоснованного заключения об их биологической безопасности, а также проведения ветеринарно–санитарного контроля продуктов растительного происхождения	применять методы ветеринарно–санитарной экспертизы продуктов животного и растительного происхождения для определения возможности их использования и необходимости проведения лабораторных исследований; готовить по результатам ветеринарно–санитарной экспертизы документы, подтверждающие безопасность сырья и животноводческой продукции	выдачи обоснованного заключения о биологической безопасности продуктов животного и растительного происхождения на основе проведенной ветеринарно–санитарной экспертизы
12.	ПК – 7	«способен обеспечивать на основе этики рациональную организацию труда среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно–профилактических учреждений, их обучение основным манипуляциям и процедурам, осуществлять перспективное планирование и анализ работы ветеринарных и производственных подразделений, проводить оценку эффективности противоэпизоотических и лечебно–профилактических мероприятий и осуществлять деятельность в области ветеринарного предпринимательства»	ПК – 7.1 анализирует и использует в профессиональной деятельности нормативно–правовую документацию в области организации ветеринарного дела	использовать нормативно–правовую документацию в области организации ветеринарного дела	осуществления анализа и использования нормативно–правовой документации при организации ветеринарного дела
			ПК – 7.2 осуществляет деятельность в области ветеринарного предпринимательства, организывает работу среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно–профилактических учреждений	организовывать работу среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно–профилактических учреждений; брать на себя ответственность за результаты действий	организации работы среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно–профилактических учреждений, организации и осуществления ветеринарной предпринимательской деятельности

7. Структура и содержание практики

Общая трудоемкость производственной практики «Врачебно-производственная практика» составляет 18 зачетных единиц, 648 академических часов; продолжительность – 12 недель.

Таблица 2

Структура и содержание врачебно-производственной практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Продолжительность разделов (этапов) практики, нед.	Форма текущего контроля
5 курс			
1.	<p><u>Подготовительный этап</u></p> <p>Организация практики по месту ее прохождения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – первичный инструктаж по охране труда и противопожарной безопасности; – методические консультации по выполнению программы практики, оформлению и ведению дневника по практике; – составление совместного рабочего графика (плана) прохождения практики; – получение индивидуального задания; – ознакомление со структурой организации; – создание бытовых условий. 	1/6	Дневник
2.	<p><u>Основной этап</u></p> <p>Выполнение производственных работ под руководством руководителя практики от профильной организации и самостоятельно.</p> <p>Сбор, обработка и систематизация фактического материала по болезням животных, их диагностике, профилактике и лечению; структуре ветеринарной службы района и предприятия (хозяйства), ее функциям, документам ветеринарного учета и отчетности, планированию и организации ветеринарной деятельности; планированию и реализации противозoonотических мероприятий в зависимости от эпизоотической ситуации; мониторингу возникновения и распространения заразных болезней; эпизоотической ситуации в районе и по месту прохождения практики; наличию и состоянию ветеринарно-санитарных объектов предприятия (хозяйства); организации и состоянии работы по осуществлению предубойного ветеринарного осмотра и послеубойной ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов животного и растительного происхождения, контроля выпуска безопасной животноводческой продукции; организации и состоянии патологоанатомической работы в районе и на месте прохождения практики.</p> <p>Личное участие в диагностических, профилактических, лечебных и оздоровительных мероприятиях массового и индивидуального характера, в проведении ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов животного и растительного происхождения, контроле производства безопасной животноводческой продукции.</p> <p>Ежедневное ведение дневника.</p>	3 3/6	Выполнение индивидуального задания, дневник
3.	<p><u>Заключительный этап</u></p> <p>Обработка и анализ собранного материала.</p> <p>Промежуточная аттестация.</p>	2/6	Зачет (собеседование)

6 курс			
1.	<u>Подготовительный этап</u> Прохождение инструктажа по охране труда и противопожарной безопасности. Методические консультации по выполнению программы практики, оформлению отчета по практике и сопроводительных документов.	1/6	Дневник
2.	<u>Основной этап</u> Выполнение производственных работ под руководством руководителя практики от профильной организации и самостоятельно. Сбор, обработка и систематизация фактического материала по болезням животных, их диагностике, профилактике и лечению; структуре ветеринарной службы района и предприятия (хозяйства), ее функциям, документам ветеринарного учета и отчетности, планирования и организации ветеринарной деятельности; планированию и реализации противоэпизоотических мероприятий в зависимости от эпизоотической ситуации; мониторингу возникновения и распространения заразных болезней; эпизоотической ситуации в районе и по месту прохождения практики, наличию и состоянию ветеринарно-санитарных объектов предприятия (хозяйства); организации и состоянию работы по соблюдению ветеринарно-санитарных требований при определении качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения. Личное участие в диагностических, профилактических, лечебных и оздоровительных мероприятиях массового и индивидуального характера, в проведении ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов животного и растительного происхождения, контроле производства безопасной животноводческой продукции. Ежедневное ведение дневника, написание и оформление отчета.	7 3/6	Выполнение индивидуального задания, дневник, отчет по практике
3.	<u>Заключительный этап</u> Обработка и анализ собранного материала, оформление сопроводительной и отчетной документации. Промежуточная аттестация.	2/6	Отчет по практике Зачет по результатам комплексной оценки прохождения практики (защита отчета по практике)

8. Формы отчетности по практике

Формами отчетности по практике являются дневник и отчет.

Дневник включает в себя информацию за весь период практики, отражает ежедневную работу, выполняемую обучающимся, является основой для написания отчета по практике.

Дневник при амбулаторном приеме животных ведется как форма первичного ветеринарного учета и имеет вид таблицы.

Форма ведения дневника при клинической работе с больными животными

Дата	Вид животного, возраст, масть, владелец, адрес, (инв. №), время заболевания.	Температура (Т), пульс (П), дыхание (Д), движение рубца (Д.р.). Клинические признаки и специальные исследования	Диагноз (на русском и латинском языках)	Лечебные, диагностические, профилактические и другие мероприятия. Рецепты (на каждый лекарственный препарат)	Примечание. Рекомендации по уходу и содержанию животного. Прогноз. Исход болезни.	Отметка руководителя
1	2	3	4	5	6	7

Данные предубойного ветеринарного осмотра также вносятся согласно форме табл. 2 (вид, пол, возраст животного, упитанность, температуру тела, время заболевания, основные клинические признаки, предварительный диагноз; если животные подвергались лечению, указать какими препаратами их лечили).

Данные о проведении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животного и растительного происхождения также записываются в дневнике сплошным текстом с указанием даты и места работы, нормативного документа, регламентирующего проведение подобной экспертизы, порядка и результатов исследования (санитарной оценки).

Диагностические исследования, предохранительные прививки, дегельминтизации и другие массовые обработки записываются в дневнике сплошным текстом с указанием даты проведения, названия проводимой обработки, вида и возраста животных, их количества, методов и способов осуществления манипуляций, характеристики используемых препаратов (например, для биопрепаратов: наименование, биофабрика - изготовитель, номер контроля, серии, срок годности, доза, место и способ введения).

При проведении дезинфекции указывают тип помещения, его площадь, способ проведения, наименование дезинфекционного средства, его концентрацию, расход препарата и т.д.

Патологоанатомическое вскрытие трупов животных записывается в форме краткого протокола вскрытия (патологоанатомический диагноз и заключение).

За период практики должно быть зарегистрировано не менее 5 больных животных каждого профиля заболеваний, проведен предубойный ветеринарный осмотр не менее 10 убойных животных различных видов и послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр продуктов убоя не менее чем от 10 животных.

Отчет о результатах прохождения учебно-производственной практики – это анализ информации по организационной, экспертно-контрольной, диагностической, лечебной, профилактической и оздоровительной работе. Отчет по практике является документом, отражающим работу, выполненную лично обучающимся за время практики, приобретенные им умения и опыт профессиональной деятельности.

Отчет о производственной практике формируется на основе анализа фактического материала, изложенного в дневнике, а также данных, собранных из отчетов хозяйств о состоянии животноводства и ветеринарного обслуживания.

Отчет иллюстрируется таблицами, рисунками, фотоснимками, эпизоотическими картами районов, актами эпизоотологического обследования, протоколами вскрытия, актами на проведенные обработки и другими материалами.

Требования к содержанию и оформлению дневника и отчета представлены в методических указаниях по организации и проведению практики (Приложение 2).

Сроки предоставления отчетности – последний день практики на 6 курсе (в соответствии с графиком учебного процесса).

Промежуточная аттестация по производственной практике «Врачебно-производственная практика» проводится дважды в форме зачета:

- по результатам собеседования - в течение первой недели лабораторно-экзаменационной сессии, следующей за практикой, прошедшей на 5 курсе,
- по результатам комплексной оценки прохождения практики (защита отчета по практике) – в последний день практики на 6 курсе.

Аттестация по итогам практики осуществляется членами аттестационной комиссии по практике.

Результаты аттестации обучающегося фиксируются в аттестационном листе заседания аттестационной комиссии по практике, зачетно-экзаменационной ведомости и зачетной книжке обучающегося.

9. Фонд оценочных средств по практике

Фонд оценочных средств представлен в приложении 1 к программе производственной практики «Врачебно-производственная практика».

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

а) основная литература

1. Болезни птиц : методические указания / И. И. Кочиш, И. Г. Рязанов, О. В., Мясникова [и др.]. – Москва : МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2024 – 69 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/457940>

2. Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения : учебник / Н. И. Полянцев. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 480 с. – ISBN 978-5-8114-1658-5. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211904>

3. Ветеринарное предпринимательство / И. Н. Никитин. – Санкт-Петербург : Лань, 2023. – 372 с. – ISBN 978–5–507–46289–6. – Текст: электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/305246>

4. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства : учебное пособие / М. Ф. Боровков, С. Ю. Пигина, Ф. И. Василевич, Н. А. Малофеева. – Москва : МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2023. – 92 с. – ISBN 978–5–86341–527–7. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/392789>

5. Внутренние болезни животных. Профилактика и терапия : учебник / Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов, Б. М. Анохин [и др.]. – Санкт-Петербург : Лань,

2022. – 736 с. – ISBN 978–5–8114–0012–2. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/210272>

6. Временные ветеринарные правила (2021–2026/27) : сборник документов / . – Ставрополь : Энтропос, 2021. – 272 с. – ISBN 978–5–94477–248–0. – Текст : электронный. – URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1419826>

7. Вскрытие и патологоанатомическая диагностика болезней животных : учебное пособие / Д. Г. Латыпов, И. Н. Залялов. – Санкт–Петербург : Лань, 2022. – 384 с. – ISBN 978–5–8114–1976–0. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/212111>

8. Дезинфекция объектов государственного ветеринарного надзора : учебное пособие / А. А. Сидорчук, А. В. Пчельников, И. С. Коба [и др.]. – Москва : МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2023. – 140 с. – ISBN 978–5–86341–509–3. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/392879>

9. Инструкции по борьбе с заразными болезнями животных. Болезни животных всех или нескольких видов: Том 1 : сборник нормативных документов /. – Ставрополь : Издательство "Энтропос", 2020. – 264 с. – Текст : электронный. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1117220>

10. Инфекционные болезни животных : учебник / А.А. Сидорчук, Н.А. Масимов, В.Л. Крупальник [и др.] ; под ред. А.А. Сидорчука. – Москва : ИНФРА–М, 2024. – 954 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. – ISBN 978–5–16–010419–5. – Текст : электронный. – URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2081758>

11. Лекарственные препараты, применяемые в ветеринарном акушерстве, гинекологии и андрологии животных / Г. П. Дюльгер, В. И. Трухачев, С. В. Акчурин [и др.]. – Санкт–Петербург : Лань, 2023. – 568 с. – ISBN 978–5–507–46891–1. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/352199>

12. Общая хирургия : учебное пособие / В. К. Васильев, А. П. Попов, А. Д. Цыбикжапов. – Санкт–Петербург : Лань, 2022. – 272 с. – ISBN 978–5–8114–1686–8. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/211697>

13. Организация ветеринарного дела : учебное пособие / И. Н. Никитин. – Санкт–Петербург : Лань, 2022. – 288 с. – ISBN 978–5–8114–1228–0. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/211196>

14. Паразитология и паразитарные болезни сельскохозяйственных животных : учебник / Н.Е. Косминков, Б.К. Лайпанов, В.Н. Домацкий, В.В. Белименко ; под ред. д–ра вет. наук, проф. Н.Е. Косминкова. – Москва : ИНФРА–М, 2023. – 467 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. – ISBN 978–5–16–010317–4. – Текст : электронный. – URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1880699>

15. Практикум по внутренним болезням животных / Г. Г. Щербаков, А. В. Яшин, А. П. Курдеко [и др.] ; Под ред.: Щербаков Г. Г. – Санкт–Петербург : Лань, 2023. – 544 с. – ISBN 978–5–507–46835–5. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/321224>

16. Практикум по патологической анатомии животных / В. А. Салимов. – Санкт–Петербург : Лань, 2023. – 264 с. – ISBN 978–5–8114–9922–9. – Текст :

электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/338027>

17. Практикум по общей хирургии : учебное пособие / А. А. Стекольников, Б. С. Семенов, О. К. Суховольский [и др.]. – Санкт–Петербург : Лань, 2022. – 368 с. – ISBN 978–5–8114–1502–1. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/211409>

18. Судебная ветеринарно–санитарная экспертиза / Д. Г. Латыпов, О. Т. Муллакаев, И. Н. Залялов. – Санкт–Петербург : Лань, 2023. – 456 с. – ISBN 978–5–507–46247–6. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/303329>

19. Физиотерапия в ветеринарной медицине : учебник / А. А. Стекольников, Г. Г. Щербаков, Л. Н. Трудова, Л. Ф. Сотникова ; под общей редакцией А. А. Стекольниковой. – Санкт–Петербург : Лань, 2022. – 372 с. – ISBN 978–5–8114–4182–2. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/206708>

20. Частная хирургия животных / А. А. Стекольников, Б. С. Семенов, В. М. Руколь, В. А. Журба ; под редакцией А. А. Стекольников, Б. С. Семенов. – Санкт–Петербург : Лань, 2023. – 372 с. – ISBN 978–5–507–47164–5. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/334001>

21. Эпизоотологический метод исследования : учебное пособие / В. В. Макаров, А. В. Святковский, В. А. Кузьмин, О. И. Сухарев. – Санкт–Петербург : Лань, 2022. – 224 с. – ISBN 978–5–8114–0903–7. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/210296>

б) дополнительная литература

1. Анатомо–физиологические особенности свиней и патологоанатомическое вскрытие их трупов : учебное пособие / Г. В. Лукашик, В. Г. Соколов, Н. В. Саенко. – Санкт–Петербург : Лань, 2016. – 100 с. – ISBN 978–5–8114–2228–9. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/79328>

2. Атлас. Патология и дифференциальная диагностика факторных болезней молодняка сельскохозяйственных животных : учебное пособие / В. А. Салимов. – Санкт–Петербург : Лань, 2016. – 384 с. – ISBN 978–5–8114–2060–5. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/76284>

3. Биотехника воспроизводства с основами акушерства животных: Учебное пособие / В. С. Авдеенко, С. В. Федотов, Ж. О. Кемешов. – Москва : НИЦ ИНФРА–М, 2019. – 124 с. – ISBN 978–5–16–010408–9. – Текст : электронный. – URL: <https://new.znaniy.com/catalog/product/987330>

4. Ветеринарно–санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства. Практикум / В. В. Пронин, С. П. Фисенко. – Санкт–Петербург: Лань, 2018. – 240 с. – ISBN 978–5–8114–1302–7. – Текст : электронный // Лань : электронно–библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/102236?category=43763>

5. Ветеринарная офтальмология и ортопедия : учебное пособие / В. К. Васильев, А. Д. Цыбикжапов. – Санкт–Петербург : Лань, 2017. – 188 с. – ISBN

978-5-8114-2490-0. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/92625>

6. Вскрытие и патологоанатомическая диагностика болезней животных : учебное пособие / Д. Г. Латыпов, И. Н. Залялов. – Санкт-Петербург : Лань, 2015. – 384 с. – ISBN 978-5-8114-1976-0. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/65956>

7. Делопроизводство в ветеринарных учреждениях и организациях / А.А. Алиев, Д.А. Померанцев, И.И. Шершнева [и др.]. – Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. – 86 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/121297>

8. Инструменты и оборудование в ветеринарной хирургии. История и современность : учебное пособие / Н. В. Сахно, Ю. А. Ватников, С. А. Ягников, И. А. Туткышбай. – Санкт-Петербург : Лань, 2017. – 152 с. – ISBN 978-5-8114-2414-6. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/91285>

9. Инфекционные болезни лабораторных животных : учебное пособие / А. А. Сидорчук, А. А. Глушков. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 128 с. – ISBN 978-5-8114-0935-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/210416>

10. Лекарственные средства, применяемые в ветеринарном акушерстве, гинекологии, андрологии и биотехнике размножения животных : учебное пособие / Г. П. Дюльгер, В. В. Храмцов, Ю. Г. Сибилева, Ж. О. Кемешов. – Санкт-Петербург : Лань, 2016. – 272 с. – ISBN 978-5-8114-2152-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/75510>

11. Местное обезболивание и методы новокаиновой терапии животных : учебно-методическое пособие / А. Ф. Сапожников, И. Г. Конопельцев, С. Д. Андреева, Т. А. Бакина. – Санкт-Петербург : Лань, 2011. – 176 с. – ISBN 978-5-8114-1162-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/1545>

12. Методы диагностики болезней сельскохозяйственных животных : учебное пособие / А. П. Курдеко, С. П. Ковалев, В. Н. Алешкевич [и др.] ; под редакцией А. П. Курдеко, С. П. Ковалева. – Санкт-Петербург : Лань, 2019. – 208 с. – ISBN 978-5-8114-4952-1. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/129095>

13. Основы общей ветеринарной хирургии : учебное пособие / М. Ш. Шакуров. – Санкт-Петербург : Лань, 2016. – 252 с. – ISBN 978-5-8114-1204-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/76290>

14. Паразитарные болезни животных из списка МЭБ: Монография / Х. Георгиу, В. В. Белименко, Н. А. Самойловская. – Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 88 с. (Научная мысль) ISBN 978-5-16-011655-6. – Текст : электронный. – URL: <https://new.znaniyum.com/catalog/product/538673>

15. Патологическая анатомия животных : учебник для вузов / А. В. Жаров. – Санкт-Петербург : Лань, 2024 – 604 с. – ISBN 978-5-507-51967-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL:

<https://e.lanbook.com/book/434135>

16. Практикум по акушерству, гинекологии и биотехнике размножения животных : учебное пособие / Н. И. Полянцев. – Санкт-Петербург : Лань, 2016. – 272 с. – ISBN 978-5-8114-1789-6. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/71726>

17. Практикум по акушерству и гинекологии : учеб. пособие / М.А. Багманов [и др.]. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Лань, 2017. – 308 с. ISBN:978-5-8114-2330-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL:// <https://e.lanbook.com/book/92627>

18. Профилактика инфекционных болезней животных аэрозолями химических и биологических препаратов : монография / А. Т. Кушнир, И. А. Буреев, Ю. О. Селянинов, Ю. И. Боченин. – Санкт-Петербург : Лань, 2016. – 192 с. – ISBN 978-5-8114-2046-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/71717>

19. Руководство к практическим занятиям по внутренним незаразным болезням : учебное пособие / А. В. Яшин, Г. Г. Щербаков, Н. А. Кочуева [и др.] ; под общей редакцией А. В. Яшина. – Санкт-Петербург : Лань, 2019. – 172 с. – ISBN 978-5-8114-1957-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/112066>

20. Салимов, В. А. Практикум по патологической анатомии животных : учебное пособие / В. А. Салимов. – Санкт-Петербург : Лань, 2018. – 256 с. – ISBN 978-5-8114-1418-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/107269>

21. Справочник по патологоанатомической диагностике заразных болезней свиней : учебное пособие / Д. Г. Латыпов. – Санкт-Петербург : Лань, 2019. – 260 с. – ISBN 978-5-8114-3231-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/111901>

22. Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза : учебное пособие / Д. Г. Латыпов, О. Т. Муллакаев, И. Н. Залялов. – Санкт-Петербург : Лань, 2017. – 456 с. – ISBN 978-5-8114-2584-6. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/96857>

в) программное обеспечение

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы
1	Все разделы дисциплины	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> «Р7-Офис» Предоставление неисключительных прав на программное обеспечение «Р7-Офис». Лицензиат – ООО «Солярис Технолоджис», г. Саратов. Договор № ЦЗ-1К-033 от 21.12.2022 г. Срок действия договора: с 01.01.2023 г. Лицензия на 3 года с правом последующего бессрочного использования, для образовательных учреждений.	Вспомогательная

2	Все разделы дисциплины	<p><i>Вспомогательное программное обеспечение:</i></p> <p>Kaspersky Endpoint Security (антивирусное программное обеспечение).</p> <p>Лицензиат – ООО «Солярис Технолоджис», г. Саратов. Сублицензионный договор № 6-1128/2023/КСП-107 от 11.12.2023 г. Срок действия договора: 01.01.2024–31.12.2024 г.</p>	Вспомогательная
3	Все разделы дисциплины	<p><i>Вспомогательное программное обеспечение:</i></p> <p>Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов</p> <p>Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января – 31 декабря 2024 года.</p>	Вспомогательная
4	Все разделы дисциплины	<p><i>Вспомогательное программное обеспечение:</i></p> <p>Предоставление экземпляров текущих ежедневных выпусков еженедельных версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.</p> <p>Договор об оказании информационных услуг № С-4303/223-839 от 01.12.2024 г. Срок действия договора: 01 - 31 декабря 2024 года.</p>	Вспомогательная

г) интернет-ресурсы

- Электронная библиотека университета –
<https://www.vavilovsar.ru/biblioteka/16165-resursy>
- Электронно-библиотечная система «Лань» <http://e.lanbook.com>
- Электронная библиотечная система «Znanium.com» <http://znanium.com>
- Профессиональная справочная система «Техэксперт»
<http://docs.cntd.ru/search>
- Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору
<https://fsvps.gov.ru/jepizooticheseskaja-situacija/>
- Всемирная организация здоровья животных (WOAH/ВОЗЖ) <https://rr-europe.woah.org/ru/миссия-мэб/стандарты/>

11. Материально-техническое обеспечение производственной практики «Врачебно-производственная практика»

Материально-техническое обеспечение, необходимое для проведения практики представляется профильной организацией, являющейся базой практики для обучающегося.

Профильная организация в соответствии с договором на проведение производственной практики обучающегося создает условия, необходимые для успешного выполнения программы практики:

- выделяет место на производстве с учетом специальности обучающегося (по возможности предоставляет оплачиваемые должности);

- предоставляет обучающемуся возможность пользоваться лабораториями, ветеринарным инструментарием и оборудованием, документацией и т.п., необходимыми для успешного выполнения программы производственной практики и индивидуальных заданий;

- создает необходимые социально-бытовые условия и обеспечивает бытовыми помещениями, соответствующими действующим санитарным и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности при проведении учебных и производственных работ.

12. Методические указания по организации и проведению производственной практики «Врачебно-производственная практика»

Методические указания по организации и проведению практики представлены в Приложении 2.

*Рассмотрено и утверждено
на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ»
«18» декабря 2024 года (протокол № 8)*

*Рассмотрено и утверждено
на заседании кафедры
«Морфология, патология животных и биология»
«18» декабря 2024 года (протокол № 4)*