

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**  
**«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»**

**Аграрно-технологический факультет**

**Кафедра ветеринарной медицины**

**УТВЕРЖДАЮ**  
И.о. декана аграрно-технологического факультета \_\_\_\_\_ Димогло А.В.  
« 26 » \_\_\_\_\_ 2024 г.



**ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**

**Б2.О.02(П) ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА**

на 2024-2025 и 2025-2026 учебный год

Специальность: **3.36.05.01 «Ветеринария»**

Специализация: **Лечебное дело**

Квалификация выпускника: **ветеринарный врач**

Форма обучения: *очная и заочная*

Год набора *2020*

Семестр X (для очной формы обучения)

Семестр XII (для заочной формы обучения)

Часы 828

Общая трудоемкость производственной практики составляет: 23 зачетных единиц

Тирасполь 2024

Программа практики: Б2.О.02(П) «Врачебно-производственная практика» разработана в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта ВО по специальности 3.36.05.01 «Ветеринария» и основной профессиональной образовательной программы (учебного плана) по специализации «Лечебное дело».

Составитель: Зав. выпускающей кафедры Сузанский Сузанский А.А.

Программа практики составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования и утверждена на заседании кафедры ветеринарной медицины

Протокол № 1 от «31» 08 2024 г.

Заведующий кафедры

«31» 08 2024 г.

Сузанский Сузанский А.А.

Рассмотрено на УМК аграрно-технологического факультета

Протокол № 1 от «20» 09 2024 г.

Председатель УМК

Мацкова Мацкова С.И.

Одобрена Ученым Советом АТФ от «26» 09 2024 г. (протокол № д).

Председатель УС АТФ

Димогло А.В. Димогло

### ***Цели и задачи практики.***

**Целями практики являются:** приобретение умений и практических навыков по дисциплинам естественнонаучного и профессионального циклов учебного плана, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

**Задачами практики являются:**

- научить обучающихся методам диагностики и лечения, противоэпизоотической работы, ветеринарного надзора, экспертизы продуктов животного и растительного происхождения, патологоанатомическому вскрытию и судебно-ветеринарной экспертизе, основам воспроизводства, разведения, кормления сельскохозяйственных животных;
- научить обучающихся применять современные технологии и средства профилактики и лечения болезней животных, а также использовать современные средства и системы контроля и управления качеством продукции животноводства, санитарной и противотоксической безопасности сырья животного происхождения, методы управления ветеринарным делом.

### ***2. Место практики в структуре ОПОП***

Врачебно- производственная практика базируется на освоении дисциплин и приобретенных умениях и навыках учебных практик

Курс 1, семестр 1 - кормление животных и основами кормопроизводства;

Курс 2, семестр 4-5 - гигиена животных;

Курс 3, семестр 5-6 - ветеринарная фармакология. Токсикология;

Курс 3, семестр 5-6 - клиническая диагностика;

Курс 3-4, семестр 6-7 - оперативная хирургия с топографической анатомией;

Курс 3-4, семестр 6-7 - патологическая анатомия;

Курс 4, семестр 7-8 - паразитология и инвазионные болезни.

Курс 4-5, семестр 8-9 - общая и частная хирургия;

Курс 4-5, семестр 7,8,9 - внутренние болезни животных;

Курс 4-5, семестр 8-9 - эпизоотология и инфекционные болезни;

Для прохождения производственной практики обучающийся должен обладать знаниями:

- диагностики патологий незаразного, инфекционного и паразитарного характера, в т.ч. хирургических и акушерско-гинекологических и проводить лечебно-профилактические мероприятия;

- организации и экономики ветеринарного дела;

- патологоанатомических изменений в органах и тканях при различных болезнях;

-ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животного и растительного происхождения.

Содержание врачебно-производственной является продолжением профессионального цикла ОПОП и служит основой для формирования профессиональной компетентности в области ветеринарной медицины.

Время проведения врачебно-производственной практики: 5 курс, 10 семестр (для дневного обучения); 6 курс, 12 семестр (для заочного обучения).

### ***3. Виды и типы производственной практики:***

дискретная.

Способ проведения – выездная практика.

### ***4. Место проведения практики.***

Место проведения практики: животноводческие фермы, ветеринарные участки, вет. станции (индивидуально для каждого студента). Время проведения практики: V курс - X семестр (очная форма обучения), VI курс – XII семестр (заочная форма обучения).

### ***5. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения производственной, практики.***

В результате прохождения данной врачебно-производственной практики обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения, общекультурные и профессиональные компетенции:

5.1 Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	ИД УК-1.1 – знать методы критического анализа и оценки современных научных достижений; основные принципы критического анализа. ИД УК-1.2 - уметь получать новые знания на основе анализа, синтеза и др.; собирать и обобщать данные по актуальным научным проблемам, относящимся к профессиональной области; осуществлять поиск информации и решений. ИД УК-1.3 – владеть исследованием проблемы профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности; выявлением проблем и использованием адекватных методов для их решения; демонстрацией оценочных суждений в решении проблемных профессиональных ситуаций.
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	ИД УК-2.1 – знать методы представления и описания результатов проектной деятельности; методы, критерии и параметры оценки результатов выполнения проекта; принципы, методы и требования, предъявляемые к проектной работе. ИД УК-2.2 - уметь обосновывать теоретическую и практическую значимость полученных результатов; проверять и анализировать проектную документацию; прогнозировать развитие процессов в проектной профессиональной области; выдвигать инновационные идеи и нестандартные подходы к их решению в целях реализации проекта; рассчитывать качественные и количественные результаты, сроки выполнения проектной работы. ИД УК-2.3 - владеть управлением проектами в области соответствующей профессиональной деятельности; распределением заданий и мотивацией к достижению целей; управлением разработкой технического задания проекта, управлением реализацией профильной проектной работы и процессом обсуждения и доработки проекта; участием в разработке технического задания проекта, разработкой программы реализации проекта в профессиональной области; организацией проведения профессионального обсуждения проекта, участием в ведении проектной документации; проектированием плана-графика реализации проекта; определением требований к результатам реализации проекта.
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	ИД УК-3.1 - знать проблемы подбора эффективной команды; основные условия эффективной командной работы; основы стратегического управления человеческими ресурсами, нормативные правовые акты, командную стратегию для достижения поставленной цели касающиеся организации и осуществления профессиональной деятельности; модели организационного поведения, факторы формирования организационных отношений; стратегии и принципы командной работы, основные характеристики организационного климата и взаимодействия членов команды в организации. ИД УК-3.2 - уметь определять стиль управления и эффективность руководства командой; вырабатывать

		<p>командную стратегию; применять принципы и методы организации командной деятельности; выбирать методы и методики исследования профессиональных практических задач.</p> <p>ИД УК-3.3 - владеть организацией и управлением командным взаимодействием в решении поставленных целей; созданием команды для выполнения практических задач; участием в разработке стратегии командной работы; умением работать в команде.</p>
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровье-сбережение)	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	<p>ИД УК-6.1 - знать содержание процессов самоорганизации и самообразования, их особенности и технологии реализации, исходя из целей совершенствования профессиональной деятельности.</p> <p>ИД УК-6.2 - уметь самостоятельно строить процесс овладения отобранной и структурированной информацией.</p> <p>ИД УК-6.3 - владеть приемами саморегуляции психоэмоциональных и функциональных состояний.</p>

### 5.2. Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Общепрофессиональные навыки	ОПК-1. Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	<p>ИД-1<sub>ОПК-1</sub> - знать 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.</p> <p>ИД-2<sub>ОПК-1</sub> - уметь собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных.</p> <p>ИД-3<sub>ОПК-1</sub> - владеть практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований.</p>
Учёт факторов внешней среды	ОПК-2. Способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма	<p>ИД-1<sub>ОПК-2</sub> - знать 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>ИД-2<sub>ОПК-2</sub> - уметь использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в</p>

	животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных; использовать методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции; проводить оценку влияния на организм животных антропогенных и экономических факторов. ИД-3 <sub>ОПК-3</sub> – владеть представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных
Правовые основы профессиональной деятельности	ОПК-3. Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ИД-1 <sub>ОПК-3</sub> - знать: основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях. ИД-2 <sub>ОПК-3</sub> - уметь находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране. ИД-3 <sub>ОПК-3</sub> - владеть нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности.
Современные технологии, оборудование и научные основы профессиональной деятельности	ОПК-4. Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов	ИД-1 <sub>ОПК-4</sub> - знать технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности. ИД-2 <sub>ОПК-4</sub> - уметь применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты. ИД-3 <sub>ОПК-4</sub> - владеть навыками работы со специализированным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий.

<p>Представление результатов профессиональной деятельности</p>	<p>ОПК-5. Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных</p>	<p>ИД-1<sub>ОПК-5</sub> - знать современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ; технические средства реализации информационных процессов.  ИД-2<sub>ОПК-5</sub> - уметь применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных.  ИД-3<sub>ОПК-5</sub> - владеть навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете.</p>
<p>Анализ рисков здоровью человека и животных</p>	<p>ОПК-6. Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней</p>	<p>ИД-1<sub>ОПК-6</sub> - знать существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных властей.  ИД-2<sub>ОПК-6</sub> - уметь проводить оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах.  ИД-3<sub>ОПК-6</sub> - владеть навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска.</p>

### 6. Структура и содержание практики.

Общая трудоемкость врачебно - производственной практики составляет 23 зачетных единиц, 828 часа или 15 недель.

Врачебно-производственная практика состоит из двух разделов:

1. **Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.**

2. **Технологическая практика.**

6.1. Структура и содержание практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды производственной работы на практике включая самостоятельную работу обучающихся и трудоёмкость (в часах)			Формы текущего контроля
		Учебные элементы	Всего (в часах)	В том числе (самостоят. работ)	
1	I. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП	<ul style="list-style-type: none"> <li>- «Анализ выполнения и проведения инструктажа по технике безопасности»</li> <li>- «Анализ производственно - бытовых и санитарных условий труда»</li> <li>- «Анализ противопожарной безопасности на предприятии»</li> </ul>	<p style="text-align: center;">5</p> <p style="text-align: center;">5</p> <p style="text-align: center;">5</p>		Посещение студентов руководителем практики. Выполнение индивидуальных заданий. Контроль выполнения студентами программы практики, графика ее проведения и проверка ведения дневников по практике
<b>Всего:</b>			<b>15</b>		
II	Технологический	- Специализация сельскохозяйственного предприятия и его характеристика.	7		
		- Анализ эффективности деятельности животноводческого предприятия.	8		
		- Породы, структура стада.	15		
		- Кормовая база, кормообеспеченность, рационы кормления и контроль качества кормов.	15		
<b>Всего:</b>			<b>60</b>		
III	Организация ветеринарного дела и документооборот	- Анализ организации ветеринарной службы сельскохозяйственного предприятия.	14		
		- Ветеринарная документация	15		
<b>Всего:</b>			<b>14</b>		
<b>Всего:</b>			<b>15</b>		Посещение студентов руководителем практики. Выполнение индивидуальных заданий. Контроль

		(планы, учет, отчет и др.). - Эффективность ветеринарных мероприятий. - Организация ветеринарного надзора	8 8		выполнения студентами программы практики, графика ее проведения и проверка ведения дневников по практике
	<b>Всего:</b>		<b>45</b>		
IV	Клинический 1. Эпизоотология и инфекционные болезни.	- Изучение и анализ эпизоотического состояния фермы и/или населенного пункта, эпизоотической карты района. - Анализ планов противоэпизоотических мероприятий. - Эпизоотическое обследование хозяйства, анализ фактического материала, учетно-отчетной ветеринарной документации. - Проведение плановых диагностических исследований. - Проведение противоэпизоотических, профилактических иммунизаций. - Участие в проведении противоэпизоотических мероприятий в неблагополучном хозяйстве. - Дезинфекция помещений и территорий, дезинсекция и дератизация. Обеззараживание навоза и т.п. - Прием больных животных и оказание лечебно-профилактической помощи при инфекционных болезнях. - Взятие, консервирование и отправка патологического материала в лабораторию. - Составление плана противоэпизоотических мероприятий.	6 6 6 6 6 6 14 30 4		Посещение студентов руководителем практики. Выполнение индивидуальных заданий. Контроль выполнения студентами программы практики, графика ее проведения и проверка ведения дневников по практике
	<b>Всего:</b>		<b>90</b>		
	2. Паразитология и инвазионные болезни.	- Анализ плана противоэпизоотических мероприятий по борьбе с инвазионными болезнями. - Эпизоотическое обследование хозяйства по инвазионным болезням. - Прием больных животных и	6 6 30		Посещение студентов руководителем практики. Выполнение индивидуальных заданий. Контроль выполнения студентами программы практики, графика ее проведения

	оказание лечебно-профилактической помощи при инвазионных болезнях.	14		и проверка ведения дневников по практике
	- Дегельминтизация животных современными методами и средствами.	7		
	- Полное и неполное гельминтологическое вскрытие трупов животных (при наличии), гельминтокопрологическое исследование.	7		
	- Инсектоакарицидная обработка животных (при необходимости).			
<b>Всего:</b>		<b>70</b>		
3. Внутренние болезни животных	- Анализ заболеваемости и падежа животных от незаразных болезней.	7		Посещение студентов руководителем практики. Выполнение индивидуальных заданий. Контроль выполнения студентами программы практики, графика ее проведения и проверка ведения дневников по практике
	- Проведение системы диспансерного обследования стад животных в хозяйстве.	7		
	- Организация мероприятий по профилактике незаразных болезней.	7		
	- Прием больных животных, современные инструментальные методы диагностики и терапии при незаразных болезнях.	30		
	- Диагностика и профилактика кормового травматизма.	7		
	- Исследование метаболических нарушений у животных в условиях промышленного животноводства.	7		
	- Курация животного с незаразной патологией, оформление истории болезни.	18		
	- Анализ случаев отравлений животных пестицидами, растениями, микотоксикозами.	7		
	- Способы удаления токсических веществ с поверхности кожи и слизистых оболочек, освобождение желудочно-кишечного тракта от ядов.	5		
	- Прием больных животных и оказание лечебно-профилактической помощи при отравлениях токсическими веществами.	5		
<b>Всего</b>		<b>100</b>		
4. Ветеринарная	- Хирургическая	14		Посещение студентов

хирургия	<p>диспансеризация животных.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Виды травматизма животных в хозяйстве. 7</li> <li>- Дифференциальная диагностика и лечение животных с патологиями суставов и костей. 7</li> <li>- Расчистка и обрезка копыт и копытец у продуктивных животных. 10</li> <li>- Общие и специальные методы лечения и профилактики болезней органов зрения. 14</li> <li>- Прием больных животных и оказание лечебно-профилактической помощи при опухолевых, травматических, ортопедических, ревматологических, неврологических и других хирургических патологиях животных. 30</li> <li>- Курация животного с хирургической патологией, оформление истории болезни. 14</li> </ul>			руководителем практики. Выполнение индивидуальных заданий. Контроль выполнения студентами программы практики, графика ее проведения и проверка ведения дневников по практике
<b>Всего</b>		<b>96</b>		
5. Акушерство и гинекология	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Акушерско - гинекологическая диспансеризация. 14</li> <li>- Прием больных животных и оказание лечебно-профилактической помощи при гинекологических заболеваниях, болезнях молочной железы. 30</li> <li>- Организация родовспоможения в хозяйствах и оказания акушерской помощи роженицам и новорожденным. 12</li> <li>- Акушерско-гинекологическая техника; отделение последа у коров, вагинально-ректальные исследования на беременность, введение лекарственных веществ. 15</li> <li>- Знакомство с работой пунктов искусственного осеменения (приналичии). 3</li> <li>- Документация, действующие инструкции по искусственному осеменению (форма контроля за эффективностью искусственного осеменения). 3</li> <li>- Организация родильных отделений. Профилактика</li> </ul>			Посещение студентов руководителем практики. Выполнение индивидуальных заданий. Контроль выполнения студентами программы практики, графика ее проведения и проверка ведения дневников по практике

		болезней новорожденных			
	<b>Всего</b>		<b>80</b>		
	6. Патолого-анатомическая судебно-ветеринарная экспертиза.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Характеристика и анализ помещений для вскрытия трупов животных, оснащённости их приборами и инструментами.</li> <li>- Характеристика и анализ ветеринарно-санитарных условий утилизации трупов и трупного материала.</li> <li>- Порядок проведения вскрытия трупов и судебно-ветеринарной экспертизы.</li> <li>- Изучение патологической анатомии при падеже животных, вынужденном убое, а также боенских конфискатов, анализ степени распространения незаразных, инвазионных и инфекционных болезней.</li> <li>- Проведение полного патологоанатомического вскрытия трупов двух животных с постановкой патологоанатомических диагнозов, заключением о причинах смерти и составлением протоколов вскрытия животных.</li> </ul>	<p style="text-align: center;">7</p>		Посещение студентов руководителем практики. Выполнение индивидуальных заданий. Контроль выполнения студентами программы практики, графика ее проведения и проверка ведения дневников по практике
	<b>Всего</b>		<b>35</b>		
	7. Подготовка отчета по производственной практике	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Введение.</li> <li>- Состояние животноводства.</li> <li>- Ветеринарная работа (анализ фактического материала по программе каждой дисциплины).</li> </ul>	<p style="text-align: center;">7</p> <p style="text-align: center;">7</p> <p style="text-align: center;">7</p>		Сдача отчетной документации
	<b>Всего</b>		<b>21</b>		
	<b>Итого:</b>		<b>612</b>		

### 6.2. Структура и содержание технологической практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды производственной работы на практике включая самостоятельную работу обучающихся и трудоёмкость (в часах)			Формы текущего контроля
		Учебные элементы	Всего (в часах)	В том числе (самостоят. Работ)	
1	I. ПОДГОТОВИ-ТЕЛЬНЫЙ ЭТАП	<ul style="list-style-type: none"> <li>- «Анализ выполнения и проведения инструктажа по технике безопасности»</li> <li>- «Анализ производственно</li> </ul>	<p style="text-align: center;">2</p> <p style="text-align: center;">2</p>		Посещение студентов руководителем практики.

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- бытовых и санитарных условий труда»</li> <li>- «Анализ противопожарной безопасности на предприятии»</li> </ul>	3		<p>Выполнение индивидуальных заданий. Контроль выполнения студентами программы практики, графики ее проведения и индивидуальных проверять ведение дневников по практике</p>
	<b>Всего:</b>		7		
II	1. Ветеринарно-санитарная экспертиза	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Изучение структуры боенских и мясоперерабатывающих предприятий, их санитарного состояния и организации ветслужбы по ветеринарно-санитарной экспертизе сырья и готовой продукции.</li> <li>- Методы предубойного осмотра животных. Методы послеубойного исследования туш и продуктов убоя.</li> <li>- Ветеринарно-санитарная оценка продуктов животного и растительного происхождения.</li> <li>- Отбор проб для бактериологического, физико-химического и других методов исследования.</li> <li>- Трихинеллоскопия свинины.</li> <li>- Обезвреживание мяса больных животных и ветеринарных конфискатов.</li> <li>- Отбор проб и исследование молока и молочных продуктов.</li> <li>- Отбор проб и исследование растительных продуктов грибов.</li> <li>- Отбор проб и исследований яиц и меда.</li> <li>- Ветеринарно-санитарный контроль переработки мяса</li> </ul>	<p>3</p> <p>3</p> <p>5</p> <p>5</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p>		<p>Посещение студентов руководителем практики. Выполнение индивидуальных заданий. Контроль выполнения студентами программы практики, графики ее проведения и индивидуальных проверять ведение дневников по практике</p>

		на перерабатывающих предприятиях (мясокомбинат, колбасный цех и т.д.).			
	<b>Всего:</b>		<b>32</b>		
	2. Ветеринарная фармакология. Токсикология	- Изучить структуру и специфику работы ветеринарной аптеки и ее оснащение. - Изучить показания к применению, фармакодинамику и фармакокинетику ветеринарных препаратов, применявшихся в период практики. - Расчет дозы, назначение и рецептура названных препаратов. - Изучение условий хранения препаратов списка А и Б.	8 6 9 9		Посещение студентов руководителем практики. Выполнение индивидуальных заданий. Контроль выполнения студентами программы практики, графики ее проведения и индивидуальных проверять ведение дневников по практике
	<b>Всего</b>		<b>32</b>		
	3. Лабораторное дело	- Разработка и организация ветеринарно-санитарных мероприятий по предупреждению и ликвидации заболеваний животных в обслуживаемой зоне. - Консультация ветеринарных учреждений и отдельных специалистов, а также работников крестьянских хозяйств, фермеров, частных лиц и предпринимателей по вопросам борьбы с болезнями животных. - Внедрение в практику работы ветучреждений, хозяйств, ферм и частного сектора передового опыта ветеринарного обслуживания и достижений ветеринарной науки, информирование и пропаганду ветеринарных знаний среди населения в целом. - Изучение структуры ветеринарной лаборатории,	4 5 4		Посещение студентов руководителем практики. Выполнение индивидуальных заданий. Контроль выполнения студентами программы практики, графики ее проведения и индивидуальных проверять ведение дневников по практике

	<p>порядка обработки лабораторной посуды, приготовления сред, заполнения документации.</p> <p>- Изучение специфики работы и оборудования химического отдела, физико-химических испытаний пищевых продуктов.</p> <p>- Изучение перечня и хода проводимых испытаний в микробиологическом отделе, используемого оборудования.</p> <p>- Изучение работы бактериологического отдела: правил и исследование патологического материала (кормов, воды, трупов и т.д.) на наличие возбудителей инфекции.</p> <p>- Работа в серологическом отделе: гематологическое исследование крови, подсчитывание лейкоформулы, исследование сыворотки крови на лейкоз и бруцеллез, исследование крови на наличие паразитов (бабезии, дирофиляриоз и др.).</p>	5		
		5		
		5		
		4		
	<b>Всего</b>	<b>32</b>		
4. Ветеринарная клиника	<p>Прием больных животных, современные инструментальные методы диагностики и терапии при незаразных болезнях.</p> <p>- Курация животного с незаразной патологией, оформление истории болезни.</p> <p>- Анализ случаев отравлений животных пестицидами, растениями, микотоксиколами.</p> <p>- Дифференциальная диагностика и лечение животных с патологиями суставов и костей.</p> <p>- Общие и специальные методы лечения и</p>	10		<p>Посещение студентов руководителем практики.</p> <p>Выполнение индивидуальных заданий.</p> <p>Контроль выполнения студентами программы практики, графики ее проведения и индивидуальных проверять ведение дневников по практике</p>
		10		
		10		
		10		



						обращения: 03.11.2024). -
2	Внутренние болезни животных (Учебники для вузов. Специальная литература)	Г. Г. Щербаков и др.	2024	1	+	<a href="https://e.lanbook.com/book/399197">https://e.lanbook.com/book/399197</a>
3	Патологическая анатомия сельскохозяйственных животных. Учеб. для вузов.	Жаров А.В., Шишков В.П., Жаков М.С. и др.	2024	1	+	<a href="https://lanbook.com/catalog/veterinariya/c-hastnaya-khirurgiya-zhivotnykh/">https://lanbook.com/catalog/veterinariya/c-hastnaya-khirurgiya-zhivotnykh/</a>
4	Частная ветеринарная хирургия животных	Стекольников А. А., Семенов Б. С., Руколь В. М., Журба В. А.	2023	1	+	<a href="https://lanbook.com/catalog/veterinariya/c-hastnaya-khirurgiya-zhivotnykh/">https://lanbook.com/catalog/veterinariya/c-hastnaya-khirurgiya-zhivotnykh/</a>
5	Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных Учебник	А. П. Студенцов, В. С. Шипилов, В. Я. Никитин и др	2024			<a href="https://e.lanbook.com/book/419132">https://e.lanbook.com/book/419132</a> (дата обращения: 03.11.2024)
6	Ветеринарно-санитарная экспертиза : учебное пособие	А. В. Красников и др.	2022	-	+	<a href="https://reader.lanbook.com/book/253553#1">https://reader.lanbook.com/book/253553#1</a>
<b>Дополнительная литература</b>						
1	Анатомия животных	Зеленевский Н. В., Зеленевский К. Н.	2022	—	+	<a href="https://e.lanbook.com/book/188155">https://e.lanbook.com/book/188155</a>
2	Основы общей ветеринарной хирургии	Шакуров М. Ш.	2020	1	+	<a href="https://lanbook.com/catalog/veterinariya/osnovy-obshhej-veterinarnoj-hirurgii-72868379/">https://lanbook.com/catalog/veterinariya/osnovy-obshhej-veterinarnoj-hirurgii-72868379/</a>
3	Практикум по внутренним болезням животных (Учебники для вузов. Специальная литература)	Г.Г. Щербаков и др.	2023	1	да	<a href="https://e.lanbook.com/book/321224">https://e.lanbook.com/book/321224</a>
<b>Итого по дисциплине:      % печатных изданий; 100 % электронных.</b>						

## 9.2. Программное обеспечение и Интернет-ресурсы

1. Научная электронная библиотека e-librare.
2. Информационные справочные и поисковые системы Rambler, Яндекс, Google.
3. Образовательный портал ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко» (личный кабинет студента).
4. GOOGLE Scholar - поисковая система по научной литературе,
5. ГЛОБОС - для прикладных научных исследований,

6. Science Tehnology - научная поисковая система,
7. AGRIS - международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним отраслям.
8. AGRO-PROM.RU - информационный портал по сельскому хозяйству и аграрной науке.
9. [www.mgavm.ru](http://www.mgavm.ru) - информационный сайт МГАВМиБ.

### *9.3. Методические указания и материалы по прохождению практики*

Методические рекомендации по выполнению программы учебно-производственной практики и составлению отчета / Сост. А.А. Сузанский, Д.А. Кузнецова Тирасполь - 2023 г.

### **10. Материально-техническое обеспечение производственной практики:**

Производственное оборудование, инструменты, медикаменты и др., животноводческих хозяйств, ветеринарных станций, участков.