

Государственное образовательное учреждение

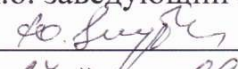
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»

Аграрно-технологический факультет

Кафедра ветеринарной медицины

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. заведующий кафедрой, доцент

 Якубовская Ю.Л.
« 27 » 09 2018 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

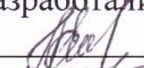
**«Технологическая (учебная)
практика»**

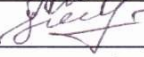
Специальность: 36.05.01 «Ветеринария»

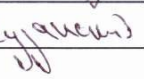
Квалификация выпускника: ветеринарный врач

(2016 год набора)

Разработали:

 Гроза Е. В., доцент

 Цветкова В.С., преп.

 Сузанский А.А., ст. преп.

г. Тирасполь – 2018

Паспорт фонда оценочных средств по учебной практике

Цели учебной практики:

- научить обучающихся практически использовать полученные теоретические знания, приобрести необходимые навыки и умения в профессиональной деятельности по обеспечению гигиены животных и анализировать последовательность технологических процессов при производстве различных видов животноводческой и птицеводческой продукции в коллективных и фермерских хозяйствах нашего региона.
- изучение правил выписывания рецептов и технологий изготовления наиболее распространенных лекарственных форм, применяемых в ветеринарии;
- ведение учета и отчетности по использованию лекарственных средств;
- изучение свойств лекарственных веществ, их влияние на физиологические функции организма животных.
- научить обучающихся навыкам оперативного лечения хирургически больных животных. При этом большое значение необходимо уделить методам диагностики, а при выполнении оперативных приемов применить современные методы и средства, не только при лечении больных животных, но и для профилактики хирургических болезней.
- приобретение знаний по вопросам проведения мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения инфекционных заболеваний, средствах и способах профилактики и меры борьбы с ними;
- закрепление знаний, полученных в процессе теоретического обучения,
- приобретение умений и навыков в выполнении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного и растительного происхождения;
- использовать современные методы, средства и системы контроля и управления качеством продукции животноводства и санитарной безопасности;
- приобрести врачебные навыки и врачебное мышление;
- приобретение опыта оценки патологоанатомических изменений органов вынужденно убитых и павших животных для установления диагноза и заключения о причинах падежа.

Задачи учебной практики:

- научить будущих специалистов созданию наиболее комфортных условий для максимальной продуктивности животных, основным методам оценки качества производимой продукции животноводства и птицеводства.
- изучить устройство и работу ветеринарной аптеки, структуру и правила составления и выписывания рецептов, изготовление основных лекарственных форм.
- изучить общие закономерности влияния лекарственных веществ на животных, особенности фармакокинетики различных групп препаратов, зависимость фармакологического эффекта от свойств вещества, путей и способов его введения, вида, возраста и состояния организма.
- изучить классификацию веществ по группам и по каждой группе изучить общую характеристику, фармакокинетику и фармадинамику, показания и противопоказания к применению, возможные случаи отравления и меры первой помощи при этом.
- приобрести знания, умения и навыки для формирования частных компетентностей;
- приобретение практических навыков по взятию и пересылке пат. материала, составлению сопроводительных документов, постановке диагноза на основании клинических, лабораторных, пат. анатомических, эпизоотологических данных,

разработка методов лечения и профилактических мероприятий, проведение массовых вакцинаций;

- использовать знания о строении организма животного; топографической анатомии;
- использовать современные методы и приемы работы с животными;
- проводить сбор регистрационных и анамнестических данных, общее и посистемное клиническое исследование животных;
- анализировать полученные данные, ставить диагноз, прогнозировать развитие и исход болезни, составлять эпикриз;
- определять наиболее оптимальные схемы и методы лечения, применять различные методы и средства обезболивания животных и оперативных вмешательств;
- оказывать своевременную хирургическую помощь больным животным (при острых кровопотерях, шоке);
- использовать систему мероприятий по профилактике травматизма поголовья.
- методически правильно проводить вскрытие трупов животных и патоморфологическую диагностику.
- правильно протоколировать результаты и оформлять заключение о причинах смерти животных.
- правильно отбирать, фиксировать и пересылать патологический материал для лабораторного исследования.
- анализировать качество диагностики и лечебной работы совместно с клиницистами посредством сопоставления клинических и патологоанатомических диагнозов.

Данные задачи учебной практики соотносятся со следующими видами и задачами профессиональной деятельности, определяемыми ФГОС ВО по специальности 36.05.01 «Ветеринария»:

- *врачебная деятельность:*
- профилактика, диагностика болезней различной этиологии и лечение животных;
- *экспертно-контрольная деятельность:*
- организация и проведение экспертизы и контроля технологических процессов, зданий и сооружений для содержания животных;
- организация и проведение контроля по транспортировке животных, сырья, продукции животного и растительного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла;
- *организационно-управленческая деятельность:*
- организация и проведение мониторинга биологического загрязнения окружающей среды;
- оценка экономической эффективности ветеринарных мероприятий; оценка и прогноз экономического развития ветеринарной службы;
- перспективное планирование работы ветеринарных и производственных подразделений;
- организация труда в ветеринарных учреждениях и ведение ветеринарной документации;
- *производственно-технологическая деятельность:*
- организация контроля технологических процессов по производству, хранению, транспортировке продукции животного и растительного происхождения;
- организация эффективного использования лекарственного сырья, лекарственных препаратов, биологически активных добавок, участие в разработке новых методов, способов и приемов изготовления и контроля качества лекарственных средств;
- *проектно-консультативная деятельность:*
- участие в разработке проектов по строительству животноводческих комплексов, технологических линий по переработке продукции животноводства и их экспертизе согласно ветеринарно-санитарным и гигиеническим требованиям;

- консультативная деятельность в области профилактики, диагностики болезней и лечения

Приобрести навыки:

- решения теоретических и практических типовых и системных задач, связанных с профессиональной деятельностью в области животноводства и ветеринарии;
- безопасного обращения с основными видами сельскохозяйственных животных; терапевтической техникой;
- обеспечения асептики и антисептики при проведении лечебно-профилактических процедур.
- выполнения техники введения лекарственных препаратов и проведения физиотерапевтических процедур.
- фиксации и исследования животных.
- применения клинических и лабораторных методов исследования крови, мочи, фекалий и др. биоматериала животных при постановке диагноза.
- овладения техникой безопасности при подходе, фиксации и исследовании животных.
- целенаправленного применения клинических и лабораторных методов исследования крови, мочи, фекалий и др. биоматериала животных при постановке диагноза.
- решения теоретических и практических типовых и системных задач, связанных с профессиональной деятельностью в области животноводства и ветеринарии;
- безопасного обращения с основными видами сельскохозяйственных животных; хирургической техникой;
- подготовки обоснованных оперативных вмешательств с учётом вида, пола, возраста животных и вида хирургической патологии;
- обеспечения асептики и антисептики при проведении хирургических операций, наложении швов, повязок и других лечебно-профилактических процедур.
- использования различных средств и методов остановки кровотечения и восстановления объема циркулирующей крови;
- выполнения техники оперативных вмешательств в различных областях организма животных.

2. Программа оценивания контролируемой компетенции:

Текущая аттестация	Контролируемые модули, разделы (темы) дисциплины и их наименование	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
№ 1	Гигиена животных 1. подготовительный 2. основной 3. заключительный	ПК-2, ПК-10, ПК-20; ПК-2, ПК-3, ПК-6, ПК-19; ОК-1, ОПК-1 ПК- 1; ПК-7, ПК-2, ПК-5, ПК-6.	1. Устный опрос и допуск к работе. 2. Практическая работа по темам учебной практики. 3. Дневник учебной практики по выполненной работе.
№ 2	Ветеринарная фармакология 1. подготовительный 2. основной 3. заключительный		1. Устный опрос и допуск к работе 2. Практическая работа по темам учебной практики. 3. Дневник учебной практики по выполненной работе
№3	Клиническая диагностика		1. Устный опрос и

	гематологией 1. подготовительный 2. основной 3. заключительный		допуск к работе. 2. Практическая работа по темам учебной практики. 3.История болезни. Дневник учебной практики по выполненной работе
№4	Оперативная хирургия с топографической анатомией. Анестезиология. 1. подготовительный 2. основной 3. заключительный		1.Устный опрос и допуск к работе 2. Практическая работа по темам учебной практики. 3.Дневник учебной практики по выполненной работе
№5	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза 1. подготовительный 2. основной 3. заключительный		1.Устный опрос и допуск к работе 2. Практическая работа по темам учебной практики. 3.Протокол вскрытия. Дневник учебной практики по выполненной работе
Промежуточная аттестация		Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
Гигиена животных (дневник учебной практики по выполненным работам с генеральным планом фермы).		ОПК-3; ПК- 1;ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-19; ПК-20	Дневник учебной практики по выполненной работе
Ветеринарная фармакология (дневник учебной практики по выполненной работе).			Дневник учебной практики по выполненной работе
Клиническая диагностика с гематологией (история болезни и дневник учебной практики по выполненной работе)			История болезни и дневник учебной практики по выполненной работе
Оперативная хирургия с топографической анатомией. Анестезиология (дневник учебной практики по выполненной работе)			Дневник учебной практики по выполненной работе
Патологическая анатомия и судебная ветеринарная экспертиза (протокол вскрытия дневник учебной практики по выполненной работе)			Протокол вскрытия дневник учебной практики по выполненной работе

Перечень оценочных средств

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1	2	3	4
1	Темы занятий	Научить: 1.основам проведения исследования микроклимата в животноводческих помещениях, профилактике кормовых отравлений,	1.Гигиена животных Тема 1. «Исследование микроклимата. Влияние условий содержания на физиологическое состояние животных» Тема 2. «Хранение кормов и профилактика кормовых заболеваний, отравлений». Тема 3. «Способы обеззараживания и

	составления генерального плана фермы с зонированием; 2. основам фармакологии, правилам выписывания рецептов на лекарственные препараты, изготавливать простые лекарственные формы; 3. самостоятельно работать в конкретных ситуациях и применять теоретические знания на практике; 4. основам регистрации животных, сбору анамнеза, общим и специальным методам исследования органов и систем; 5. способности проведения диагностических вскрытий. Усвоение правил описания органов и тканей патологических процессов, оформление протоколов вскрытия. Сопоставлению морфологических и клинических проявлений болезни в процессе ее развития и аналитического обобщения диагностических признаков болезней, правильного понимания причинно - следственных взаимосвязей.	утилизации навоза, сточных вод, трупов». Тема 4. «Генеральный план фермы с зонированием и санитарными разрывами». 2.Ветеринарная фармакология Устройство и организация работы ветеринарной аптеки. Хранение лекарственных препаратов. Вещества списка А и Б. Растительное лекарственное сырье. Изготовление наиболее распространенных лекарственных форм, применяемых в ветеринарии. 3.Клиническая диагностика с гематологией «Подход, фиксация и клиническое исследование животных»; «Регистрация. Анамнез. Общее исследование животных»; «Исследование систем и органов общими и специальными методами»; «Инструментальные методы диагностики»; «Проведение диспансерного исследования животных»; «Лабораторное исследование крови»; «Лабораторное исследование мочи и кала»; «Освоение техники подхода и фиксации животных»; «Освоение техники осмотра, пальпации и перкуссии и аускультации животных». 4.Оперативная хирургия с топографической анатомией. Анестезиология. «Подход, фиксация и работа с больными животными»; «Регистрация. Анамнез. Клиническое исследование животных с хирургической патологией, фиксация в положении стоя, лежа»; «Профилактика хирургической инфекции при подготовке к операции»; «Подготовка инструментов, рук хирурга, операционного поля, техники наложения швов, повязок.»; «Обезболивание операций (наркоз, местное обезболивание; методы, техника)»; «Техника выполнения операций, остановка кровотечения, наложения швов, повязок». 5.Патологическая анатомия и судебная ветеринарная экспертиза 1. Освоение плана полного патологоанатомического вскрытия, анализ условий для его проведения. Демонстрационное вскрытие. 2. Диагностическое вскрытие животного. Правила описания органов, тканей и пат. процессов. Оформление протокола вскрытия. Изучение порядка отправки патматериала в лабораторию, составление сопроводительных документов 3. Патологоанатомическое исследование боенских конфискатов. Изучение морфологических изменений органов и тканей при отдельных
--	--	---

			заболеваниях. Изучение патологоанатомической работы в районе, хозяйстве, ветучастке. Расчет и анализ показателей смертности и смертельности.
2	Рабочая тетрадь	Развить врачебное мышление в конкретных ситуациях по теме учебной практике	Дневник учебной практики по дисциплинам: «Гигиена животных»; «Ветеринарная фармакология»; «Клиническая диагностика с гематологией»; «Оперативная хирургия с топографической анатомией. Анестезиология.»; «Патологическая анатомия и судебная ветеринарная экспертиза».
3	Творческое задание (выполнить в дневнике)	Научить обучающегося самостоятельно работать в конкретных ситуациях и применять теоретические знания на практике	Гигиена животных Задание «Составить генеральный план фермы с зонированием и санитарными разрывами». Ветеринарная фармакология Задание «Изготовить лекарственные формы, используемые в ветеринарии и написать рецепт к ним». Клиническая диагностика с гематологией Задание «Выбрать орган и провести исследование общими и специальными методами». Оперативная хирургия с топографической анатомией. Анестезиология. Задание «Провести кастрацию сельскохозяйственных животных под контролем преподавателя». Патологическая анатомия и судебная ветеринарная экспертиза Задание «Изучение аспектов патогистологической техники, а также морфологических изменений на гистосрезках при различных пат. процессах».
4	Генерального плана фермы	Научить обучающегося самостоятельному составлению генерального плана фермы	Оформление генерального плана фермы.
5	История болезни	Научить обучающегося практическим навыкам диагностики заболеваний у животных.	Животные для исследований выбирают обучающиеся на месте прохождения практики, где осуществляется его регистрация и оформлением истории болезни
6	Протокол вскрытия	Научить обучающегося практическим способностям проведения диагностических вскрытий	На основании вскрытия обучающийся оформляет протокол вскрытия.
Итоговая аттестация по учебной практике			
1	Итоговая аттестация	ОПК-3; ПК- 1;ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-19; ПК-20	Сдача отчетной документации по пройденным учебным практикам в соответствии с требованиями оценочных средств по промежуточной аттестации

Оформление дневника по учебной практике

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО»

Аграрно-технологический факультет

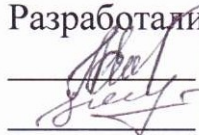
Кафедра «Ветеринарная медицина»

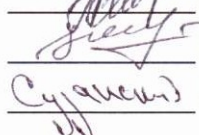
Дата	Место практики	Тема занятия	Содержание работы	примечание

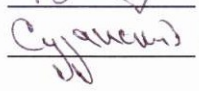
Критерии оценки:

- оценка «зачтено» - присутствие студента на практике, активное участие в проводимых работах, заполнение дневника, сдача отчета по практике;
- оценка «не зачтено» - отсутствие студента на практике, нет заполненного дневника и не сдан отчет по практике.

Разработали:

 Гроза Е. В., доцент

 Цветкова В.С., преп.

 Сузанский А.А., ст. преп.

Оформление творческого задания

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО»
Аграрно-технологический факультет
Кафедра «Ветеринарная медицина»

по дисциплине по дисциплине «Гигиена животных»

Задание №1

Составить генеральный план фермы с зонированием и санитарными разрывами.

по дисциплине по дисциплине «Ветеринарная фармакология»

Задание №1

Изготовить лекарственные формы, используемые в ветеринарии и написать рецепт к ним.

по дисциплине по дисциплине «Клиническая диагностика с гематологией»

Задание №1

Выбрать орган и определить его состояние общими и специальными методами исследования (на живом животном).

по дисциплине по дисциплине «Оперативная хирургия с топографической анатомией. Анестезиология.»

Задание №1

Провести кастрацию сельскохозяйственных животных под контролем преподавателя.

по дисциплине по дисциплине «Патологическая анатомия и судебная ветеринарная экспертиза»

Задание №1

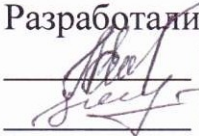
Изучить аспекты патогистологической техники, а также морфологические изменения на гистосрезах при различных патологических процессах».

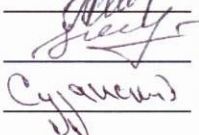
- Критерии оценки:

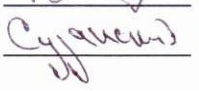
- оценка «зачтено» - обучающейся справился самостоятельно с заданием, по выполненной работе нет замечаний, она полностью выполнена в срок и сдана в день защиты практики;

- оценка «не зачтено» - обучающейся не справился самостоятельно с заданием, в работе имеются грубые ошибки, и оно не полностью выполнено.

Разработали:

 Гроза Е. В., доцент

 Цветкова В.С., преп.

 Сузанский А.А., ст. преп.

Итоговая аттестация

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО»

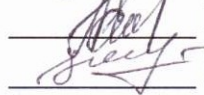
Аграрно-технологический факультет

Кафедра «Ветеринарная медицина»
Учебная практика

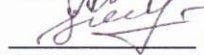
- оценка «**зачтено**» - обучающейся прошел практику, оформил и сдал отчетную документацию с выполненными заданиями по темам практики по всем видам дисциплины;

- оценка «**не зачтено**» - обучающейся не оформил и не сдал отчетную документацию с выполненными заданиями по темам практики по одной из дисциплины.

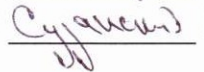
Разработали:



Гроза Е. В., доцент



Цветкова В.С., преп.



Сузанский А.А., ст. преп.