

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комарова Светлана Юриевна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 24.01.2021 13:58:40

Уникальный программный ключ:

43ba42f5de4116bb1c09ac9a259100051227eb1add207ebec414972098d7a

## Аннотация к рабочей программе

### **Б2.В.01(У) «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности»**

Специальность

**36.05.01 Ветеринария**

**Специализация – Ветеринарная медицина**

**Программа подготовки – специалитет**

#### **Статус практики в учебном плане:**

- относится к базовой части блока № 2 ОПОП;
- является обязательной для изучения обучающимися.

Дисциплина реализуется на кафедре **диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства.**

**Цель практики** - закрепление и углубление теоретических знаний, применение их при решении производственных задач, формирования умений и навыков, необходимых для осуществления профессиональной и научно-исследовательской деятельности обучающегося.

#### **Компетенции, в формировании которых задействована практика:**

**ПК-2** – умением правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом;

**ПК-4** – способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания морфофизиологических основ, основные методики клинико-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебно-профилактической деятельности;

**ПК-25** – способность и готовность осуществлять сбор научной информации, подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографией, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и обобщениями по тематике проводимых исследований, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты.

#### **Содержание практики:**

Учебная практика базируется на изучении следующих дисциплин: кормление животных с основами кормопроизводства, ветеринарная микробиология и микология, разведение с основами зоотехнии, гигиена животных, клиническая диагностика:

- углубление теоретических и практических знаний по заготовке, хранению, оценке качества и подготовке скормливаемых кормовых средств;
- проведение микробиологических, исследований биоматериала, полученного от животных, проб кормов, почвы, воды, воздуха;
- изучение вопросов первичного зоотехнического учета, породного и классного состава животных разной видовой принадлежности;
- изучение санитарно-гигиенических вопросов оценки животноводческих помещений, пастбищ. Анализ гигиенических причин наиболее часто регистрируемых заболеваний животных;
- овладение общими приемами безопасной работы с животными, методами клинической и инструментальной диагностики.

**Способы проведения практики:** стационарная.

**Интерактивные формы:** деловая игра, семинар-беседа.

**Текущая аттестация:** контроль руководителя за выполнением задания практики.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме дифференцированного зачета.

**Структура и трудоемкость практики**

Практика осуществляется в 6 семестре 3 курса (очная форма обучения), на 5 курсе (заочная форма обучения (зачет)).

Общая трудоемкость составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

**Сост.:** Теленков В.Н., доцент кафедры анатомии, гистологии, физиологии и патологической анатомии, канд. ветеринар. наук, доцент.

**Аннотация**  
**к рабочей программе**  
**Б2.В.02(Н) «Научно-исследовательская работа»**  
**Специальность**  
**36.05.01 Ветеринария**  
**Специализация – Ветеринарная медицина**  
**Программа подготовки - специалитет**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к базовой части блока №2 ОПОП;
- является обязательной для изучения обучающимися.

Научно-исследовательская работа реализуется на кафедре **диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства.**

**Целью** научно-исследовательской работы является формирование у специалистов профессиональных компетенций, направленных на приобретение навыков выполнения научно-исследовательской работы.

**Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:**

**ПК-25** – способность и готовность осуществлять сбор научной информации, подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографией, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и обобщениями по тематике проводимых исследований, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты;

**ПК-26** – способностью и готовностью к участию в освоении современных теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований.

**Содержательная структура учебной дисциплины:** осуществление исследований по актуальной проблеме, ведение библиографической работы с привлечением современных информационных технологий, выступление на конференции с докладом по материалам собственного исследования, представление результатов научно-исследовательской работы в виде отчета.

**Используемые интерактивные формы:** стажировка в условиях животноводческих комплексов, производств по переработке животноводческой продукции, ветеринарных лабораторий, станций по борьбе с болезнями животных и клиник; экспериментальная работа в условиях научных лабораторий ИВМиБ.

**Текущая аттестация по дисциплине** заключается в контроле своевременного выполнения обучающимся указаний руководителя практики в процессе выполнения НИР по утвержденной теме.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме дифференцированного зачета.

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается в 9 семестре 5 курса (очная форма обучения), на 6 курсе (заочная форма обучения).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

**Сост.:** Герунов Т.В., доцент кафедры диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства, канд. биол. наук, доцент.

**Аннотация**  
**к рабочей программе**  
**Б2.В.03(П) «Практика по получению профессиональных умений**  
**и опыта профессиональной деятельности»**

**Специальность 36.05.01 Ветеринария**  
**Специализация «Ветеринарная медицина»**  
**Программа подготовки – специалитет**

**Статус практики в учебном плане:**

- относится к базовой части блока № 2 ОПОП;
- является обязательной для изучения обучающимися.

Дисциплина реализуется на кафедре диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства.

**Цель практики** - формирование у специалистов профессиональных компетенций, направленных на закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся, овладение основами ветеринарной медицины, умениями и навыками врачебной деятельности.

**Компетенции, в формировании которых задействована практика:**

**ПК-1** – способность и готовность использовать методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий, осуществлять общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового поголовья животных, давать рекомендации по содержанию и кормлению, оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными;

**ПК-3** – осуществлением необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знанием методов асептики и антисептики и их применением, осуществлением профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств;

**ПК-7** – способность и готовность проводить вскрытие и профессионально ставить посмертный диагноз, оценивать правильность проведенного лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства;

**ПК-12** – способностью и готовностью использовать нормативную документацию, принятую в ветеринарии и здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, правила, рекомендации, указания, терминологию, действующие международные классификации);

**ПК-18** – способностью и готовностью осуществлять организацию и контроль технологических процессов по производству, переработке, хранению, транспортировке и реализации продукции животного происхождения;

**ПК-21** – способностью и готовностью проводить консультативную деятельность в области профилактики, диагностики болезней и лечения животных, ветеринарно-санитарной экспертизы, судебно-ветеринарной экспертизы и организации ветеринарного дела;

**ПК-22** – способность и готовность проводить ветеринарно-санитарно-просветительскую работу среди населения, осуществлять социокультурное и гигиеническое образование владельцев животных.

**Содержание практики:**

- освоение методов своевременной диагностики и лечение больных животных;
- освоение методов противоэпизоотической работы;
- освоение ветеринарного законодательства, правил ветеринарного надзора и экспертизы продуктов животного и растительного происхождения;

- освоение методов патологоанатомической и судебно-ветеринарной экспертизы;
- освоение основ воспроизводства, разведения и кормления сельскохозяйственных животных.

**Способы проведения практики:** стационарная

**Используемые интерактивные формы:** семинары-беседы, деловые игры.

**Текущая аттестация по дисциплине:** собеседование.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме зачета с оценкой

**Структура и трудоемкость практики:**

Практика осуществляется в 8 семестре 4 курса, 9 семестре 5 курса (очная форма обучения), на 6 курсе (заочная форма обучения).

Общая трудоемкость составляет 15 зачетных единиц, 540 часа.

**Сост.:** Теленков В.Н., доцент кафедры анатомии, гистологии, физиологии и патологической анатомии, канд. ветеринар. наук, доцент.

**Аннотация**  
**к рабочей программе**  
**Б2.В.04 (II) «Преддипломная практика»**  
**Специальность**  
**36.05.01 Ветеринария**  
**Специализация – Ветеринарная медицина**  
**Программа подготовки – специалитет**

**Статус практики в учебном плане:**

- относится к базовой части блока № 2 ОПОП;
- является обязательной для изучения обучающимися.

Дисциплина реализуется на кафедре диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства.

**Цель практики** - закрепление и углубление теоретических знаний, применение их при решении производственных задач и является базовой для формирования умений и навыков, необходимых для осуществления профессиональной деятельности выпускника.

Оценка знаний, умений и навыков студентов проводится с помощью оценки качества выполненной выпускной квалификационной работы и публичной ее защиты.

**Компетенции, в формировании которых задействована практика:**

**ПК-6** – способность и готовность назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных;

**ПК-13** – способностью и готовностью использовать знания организационной структуры, управленческой и экономической деятельности лечебно-профилактических учреждений различных типов и различных форм собственности по оказанию ветеринарной помощи населению, анализировать показатели их работы, проводить оценку эффективности противоэпизоотических и лечебно-профилактических мероприятий;

**ПК-25** – способность и готовность осуществлять сбор научной информации, подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты.

**Содержание практики:**

- сбор научной информации, подготовка обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, участие в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступление с докладами и сообщениями по тематике исследования, разработка плана, программы и методики проведения научных исследований, проведение научных исследований и экспериментов;

- освоение современных теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований, умение применять инновационные методы исследований в ветеринарии и биологии;

- систематизация, закрепление и расширение теоретических и практических знаний студентов: углубленное изучение одного из проблемных вопросов клинических дисциплин (в соответствии с темой работы);

- овладение навыками самостоятельного научного решения ветеринарных задач.

**Способы проведения практики:** стационарная.

**Интерактивные формы:** деловая игра.

**Текущая аттестация:** контроль руководителя за написанием выпускной квалификационной работы.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы выпускника, по заочной форме обучения – дифференцированный зачет.

**Структура и трудоемкость практики**

Практика осуществляется в 10 семестре 5 курса (очной формы обучения) и на 6 курсе (заочная форма обучения).

Общая трудоемкость составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

**Сост.:** Теленков В.Н., доцент кафедры анатомии, гистологии, физиологии и патологической анатомии, канд. ветеринар. наук, доцент.