

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Позябин Сергей Владимирович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 23.10.2023 12:46:01  
Уникальный программный ключ:  
7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

## **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ**

**«Общепрофессиональная практика»**

**для обучающихся 1 курса**

**Специальность**

**36.05.01 Ветеринария**

**Уровень высшего образования**

**специалитет**

### **1. Цели и задачи практики**

Цель освоения практики:

- формирование навыков определения скелетотопических ориентиров и применения их для определения топографии органов у животных разных видов, пород и половозрастных групп в рамках профессиональной ориентации на базе прохождения практики.

Задачами практики являются:

- формирование навыков определения скелетотопических ориентиров у животных разных видов, пород и половозрастных групп;

- формирование навыков использования методики определения топографии органов с использованием скелетотопических ориентиров у животных разных видов, пород и половозрастных групп;

- знакомство с организацией работы базы практики по профилю образовательной программы.

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

Учебная практика «Общепрофессиональная практика» относится к Б2.О.01.01(У) учебного плана ОПОП по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета) и является обязательной для освоения:

- по очной форме обучения на 1 курсе;

- по очно-заочной форме обучения на 1 курсе;

- по заочной форме обучения на 1 курсе.

### **3. Планируемые результаты освоения практики**

Процесс освоения программы учебной практики «Общепрофессиональная практика» направлен на формирование и развитие следующих компетенций, согласно ФГОС ВО по специальности 36.05.01 Ветеринария:

**ОПК-1.**

### **4. Содержание (основные разделы / темы) практики**

1. Вводный инструктаж по технике безопасности
2. Выполнение индивидуального/группового задания
3. Подготовка дневника по практике и материалов к промежуточной аттестации

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ**  
**«Общепрофессиональная практика»**  
**для обучающихся 2 курса**  
**Специальность**  
**36.05.01 Ветеринария**  
**Уровень высшего образования**  
**специалитет**

**1. Цели и задачи практики**

Цель освоения практики:

- формирование у студентов профессиональных навыков оценки морфологических и физиологических особенностей организма и кормления у разных видов животных на базе прохождения практики.

Задачами практики являются:

- знакомство с организацией работы базы практики и содержанием и эксплуатацией продуктивных сельскохозяйственных и мелких домашних животных;
- формирование навыков определения топографии органов у животных разных видов, пород и половозрастных групп в соответствии с методикой;
- формирование у обучающихся практических навыков и умений по анатомическому обоснованию возможностей возникновения и развития повреждений различных органов и систем организма;
- формирование навыков оценки закономерностей физиологического состояния органов и систем организма;
- умение использовать знания о физиологических процессах и функциях в организме для определения состояния животного;
- проведение исследований функциональных систем организма по физиологическим методам и методикам;
- формирование навыков зоотехнического анализа кормов, а также контроля полноценности кормления животных.

**2. Место практики в структуре ОПОП**

Учебная практика «Общепрофессиональная практика» относится к Б2.О.01.01(У) учебного плана ОПОП по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета) и является обязательной для освоения:

- по очной форме обучения на 2 курсе;
- по очно-заочной форме обучения на 2 курсе;
- по заочной форме обучения на 2 курсе.

**3. Планируемые результаты освоения практики**

**ОПК-1., ОПК-2., ПК-9**

**4. Содержание (основные разделы / темы) практики**

1. Вводный инструктаж по технике безопасности
2. Выполнение индивидуального/группового задания
3. Подготовка дневника по практике и материалов к промежуточной аттестации

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

## «Технологическая практика»

### Специальность

36.05.01 Ветеринария

### Уровень высшего образования

специалитет

#### 1. Цели и задачи практики

Цели практики:

формирование навыков в сфере обращения лекарственных средств, предназначенных для животных, клинического исследования животного, проведения хирургических операций и манипуляций, обеспечения соблюдения гигиенических требований к условиям кормления, поения, содержания и разведения сельскохозяйственных животных, отбора проб биологического материала от живых и павших животных для последующих бактериологических, микологических, серологических исследований, проведения санитарно-микробиологической оценки объектов окружающей среды.

Задачи практики:

1. отработка практических умений и навыков по методам фиксации животных, выполнению общей и местной анестезии, ветеринарной десмургии, по профилактике и остановке кровотечений.

2. приобретение практических навыков в области функционирования ветеринарных аптечных организаций; использования автоматизированных информационных систем в области ветеринарии «Гермес» и «Гален».

3. приобрести навыки изготовления экстемпоральных лекарственных форм;

4. освоить пути введения лекарственных средств животным базы практики;

5. ознакомление с работой бактериологического, микологического, микотоксикологического, серологического и других отделов ветеринарной лаборатории;

6. - освоение методов прижизненного отбора проб биологического материала от животных для последующих бактериологических, микологических, серологических исследований, его упаковка, транспортировка, хранение;

7. получение навыков проведения санитарно-микробиологической оценки объектов окружающей среды: воды, почвы, воздуха, поверхностей, включающих методы отбора проб и комплексную оценку безопасности данных объектов;

8. ознакомление с основными лечебными, профилактическими, диагностическими и лечебно-профилактическими биопрепаратами и методами их использования на базе хозяйства / ветеринарной клиники/ питомника и др.

9. приобретение практического опыта в вопросах контроля за соблюдением гигиенических требований к воздушной среде, воде, почве, содержанию с.-х. животных, птицы, и уходу за ними, санитарной оценке кормов, способов кормления, поения; зоогигиенических основ обеспечения оптимальных параметров микроклимата животноводческих, птицеводческих ферм и комплексов; гигиене труда и личной гигиене работников животноводства;

10. овладение навыками по организации и проведению гигиенических профилактических мероприятий, направленных на предупреждение заболеваемости сельскохозяйственных животных и птицы для решения проблем животноводства и ветеринарии.

#### 2. Место практики в структуре ОПОП

«Технологическая практика» относится к Б2.О.01.02(У) учебного плана ОПОП по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета) и является обязательной для освоения:

- по очной форме обучения в 6 семестре;
- очно-заочной (вечерней) форме обучения в 6 семестре;
- заочной форме обучения – на 4 курсе.

### **3. Планируемые результаты освоения практики**

**УК-1., ОПК-1., ОПК-4., ПК-1., ПК-2., ПК-5., ПК-7., ПК-16.**

### **4. Содержание (основные разделы / темы) практики**

1. Инструктаж по технике безопасности. Техника безопасности при работе с животными. Правила оформления дневника практики.
2. Выполнение индивидуального задания
3. Заполнение дневника практики

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

## «Клиническая практика»

### Специальность

36.05.01 Ветеринария

### Уровень высшего образования

специалитет

#### 1. Цели и задачи практики

##### Цель практики:

- дать обучающимся практические умения и навыки в области врачебной деятельности по профилактике, диагностике и оказанию лечебной помощи при наиболее часто встречающихся хирургических, внутренних незаразных, акушерских, инвазионных болезнях животных, проведению эпизоотологического обследования хозяйств, и разработке планов мероприятий по профилактике и ликвидации инфекционных болезней.

##### Задачами практики являются:

- освоение клинических и лабораторных методов исследования и лечения больных инвазионными болезнями животных, методов взятия крови, проб фекалий, соскобов с пораженной кожи;

- получение практических навыков по организации и проведению хирургических операций; распознавания общей и местной реакции организма на травму, лечения животных с ранами, ушибами, абсцессами и флегмонами;

- получение опыта патологоанатомического вскрытия трупов павших животных и патологоанатомического исследования туш и органов вынужденно убитых животных;

- овладение способами проведения клинических исследований здоровых и больных животных и освоение основными приема оказания лечебной помощи больным животным с внутренними незаразными, акушерскими и гинекологическими патологиями;

- научить обучающихся на практике методам эпизоотологического обследования животноводческих, птицеводческих, звероводческих хозяйств, современным методам постановки диагноза на инфекционные заболевания.

#### 2. Место практики в структуре ОПОП

«Клиническая практика» относится к Б2.О.02.01(П) учебного плана ОПОП по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета) и является обязательной для освоения:

- по очной форме обучения в 4 курс 8 семестр;

- по очно-заочной форме обучения в 4 курс 8 семестр;

- по заочной форме обучения на 5 курсе.

#### 3. Планируемые результаты освоения практики

Процесс прохождения «Клинической практики» направлен на формирование и развитие следующих компетенций, согласно ФГОС ВО по специальности 36.05.01 Ветеринария:

**ОПК-6 ОПК-7 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-11 ПК-12 ПК-13 ПК-14  
ПК-15 ПК-16 ПК-17 ПК-18**

#### 4. Содержание (основные разделы / темы) практики

Введение. Организационный этап. Инструктаж по технике безопасности. Ознакомление с методами исследований, с литературой и оборудованием. Правила оформления отчета по практике

**Раздел 1. Паразитология и инвазионные болезни.** Клинический осмотр животных, сбор анамнеза, отбор проб для диагностики паразитарных заболеваний.

Лабораторные паразитологические исследования (фекалии, кровь, соскобы, смывы); неполные гельминтологические вскрытия.

Проведение плановых противопаразитарных обработок. Составление их плана. Оценка состояния хозяйства в отношении паразитарных болезней животных. Курация больных животных.

**Раздел 2. Общая и частная хирургия.** Техника безопасности и профилактика травматизма при обращении с животными. Травматизм животных, меры по профилактике травматизма. Лечение животных с ранениями. Хирургические патологии кожи, местная инфекция.

**Раздел 3. Патологическая анатомия.** Изучение и применение на практике мер охраны труда (общественной и личной безопасности). Изучение способов и методов утилизации биологических отходов. Патологоанатомическое вскрытие трупов павших животных или патологоанатомическое исследование туш и органов вынужденно убитых животных с оформлением соответствующей документации. Отбор, фиксация и пересылка в лабораторию патологического материала. Ознакомление с методами патоморфологической диагностики болезней животных.

**Раздел 4. Внутренние незаразные болезни.** Организация практики. Подготовительный этап. Производственный этап.

**Раздел 5. Акушерство и гинекология** Анализ хозяйственно-экономических показателей аграрного предприятия. Клинический осмотр животных, сбор анамнеза, отбор проб для диагностики акушерско-гинекологических заболеваний. Гинекологическая диспансеризация. Курация больных животных.

**Раздел 6. Эпизоотология** Эпизоотологическое обследование хозяйства. Документоведение противозпизоотической работы. Инфекционные болезни. Диагностика, средства, методы профилактики и ликвидации инфекционных болезней. Ветеринарно-санитарные мероприятия.

**Раздел 7. Отчетный этап.** Обработка и анализ полученной информации. Систематизация и анализ собранной документации за время прохождения практики. Зачёт.

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

## «Врачебно-производственная практика»

Специальность

36.05.01 Ветеринария

Уровень высшего образования

специалитет

### 1. Цели и задачи практики

Цели практики:

- практическое освоение профессиональных умений и приобретение опыта профессиональной производственно-технологической деятельности по организации хранения, транспортировке и реализации продуктов животного и растительного происхождения, организации эффективного использования лекарственного сырья и качества лекарственных средств, полученных по дисциплинам «Ветеринарно-санитарная экспертиза», «Организация ветеринарного дела», «Токсикология», а также приобретение навыков планирования и организации труда в условиях производства.

- приобретение опыта врачебной профессиональной деятельности и практическое освоение профессиональные умения, закрепление теоретических знаний по профилактике, диагностике болезней различной этиологии и лечению животных, полученных по дисциплинам «Внутренние незаразные болезни», «Общая и частная хирургия», «Акушерство», «Паразитология», «Эпизоотология и инфекционные болезни», «Общая патология: секционный курс».

Задачи практики:

- отработка практических умений и навыков по методам лабораторного анализа сырья и продуктов животного и растительного происхождения; освоение практических умений и навыков по методологии проведения ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов питания и их материально-техническом обеспечении; отработка навыков по использованию новых и современных методов лабораторного анализа продуктов питания, производственных навыков по ветеринарно-санитарной экспертизе на всех этапах переработки продуктов питания; ознакомление с практикой проведения ветеринарно-санитарных мероприятий на различных подконтрольных предприятиях в соответствии с требованиями санитарных правил.

- закрепление теоретических и практических знаний, полученных при изучении дисциплины «Организация ветеринарного дела» по вопросам: организации государственной ветеринарной службы в Российской Федерации и в её субъектах, на территории муниципальных районов и городских образований; организации работы государственных и частных ветеринарных учреждений; приобретения практических навыков организации и планирования ветеринарных мероприятий; овладения организацией ветеринарного обслуживания предприятий агропромышленного комплекса; ознакомление с состоянием ветеринарного дела в государственных, частных учреждениях и на предприятиях агропромышленного комплекса; освоение методы организации и планирования ветеринарных мероприятий; ознакомление с организацией делопроизводства.

- закрепление умений в условиях хозяйства разрабатывать и выполнять мероприятия по профилактики отравлений животных. При отравлении диагностировать токсикоз с использованием данных анамнеза, клинической и патологической картины отравления, лабораторных исследований. Назначать и использовать антидототерапию и средства патогенетической терапии. Проводить ветеринарно-санитарную оценку продуктов убоя.

- дать обучающимся знания и навыки по лечению и профилактике патологий в области глаза, зубочелюстной системы, позвоночного столба и дистального отдела

конечностей животных с использованием новых и современных методов, материалом и приборов для лечения животных с хирургическими патологиями.

- приобретение практических профессиональных умений и навыков работы ветеринарного специалиста в производственных условиях приобретение навыков врачебной, экспертно-контрольной и организационно-управленческой деятельности; изучение и анализ состояния кормовой базы, условий размещения, содержания, эксплуатации животных, механизации производственных процессов и т.д.; приобретение практических умений и навыков диагностики, лечения, профилактики внутренних незаразных болезней, хирургических и акушерско-гинекологических заболеваний, инфекционных и инвазионных болезней; приобретение практических умений и навыков патологоанатомического вскрытия и утилизации трупов животных; приобретение опыта организации и осуществления профилактических и оздоровительных противоэпизоотических мероприятий; приобретение практических умений и навыков организации ветеринарного дела в условиях хозяйства, предприятия, ветеринарной клиники; изучение и анализ особенностей ветеринарного обслуживания различных отраслей животноводства при различных организационных формах его ведения, а также животных, находящихся в личном пользовании граждан; изучение и анализ ведения ветеринарной документации, оснащения ветеринарных учреждений, новейшей техники, оборудования, аппаратуры, биопрепаратов, лекарственных средств, аптечного дела.

- освоение и закрепление теоретических и практических знаний по дисциплине «Паразитология и инвазионные болезни животных», в частности составление плана противоэпизоотических обработок в отношении паразитарных болезней животных, проведение противопаразитарных обработок против экто- и эндопаразитов, освоение общих клинических методов исследования на паразитарные болезни и постановка окончательного диагноза, терапия паразитарных болезней.

- изучение заболеваемости и падежа животных от внутренних незаразных болезней (по группам болезней); участие в проведении мероприятий по профилактике болезней в хозяйстве; осуществление приема и лечение животных; освоение лабораторных способов исследования крови, мочи, молока непосредственно в хозяйстве.

- изучение заболеваемости и падежа животных от акушерско-гинекологических патологий (по группам болезней); участие в проведении мероприятий по профилактике болезней в хозяйстве; осуществление приема и лечения животных; освоение лабораторных способов исследования крови, мочи, молока непосредственно в условиях производства.

- освоение методики патологоанатомического вскрытия трупов павших животных и патологоанатомического исследования туш и органов вынужденно убитых животных; ведение документации патологоанатомического вскрытия; патологоанатомическая дифференциальная диагностика болезней животных разных видов. Изучение и применение на практике мер общественной и личной безопасности (охраны труда) при работе с патологическим материалом. Проведение патологоанатомического вскрытия трупов павших животных и патологоанатомического исследования туш и органов вынужденно убитых животных. Отбор, фиксация и пересылка в лабораторию патологического материала от трупов павших животных и туш, и органов вынужденно убитых животных. Протоколирование результатов патологоанатомического вскрытия трупов павших животных и патологоанатомического исследования туш и органов вынужденно убитых животных. Осуществление патоморфологической дифференциальной диагностики болезней животных разных видов. Анализ заболеваемости животных на основании результатов морфологических и лабораторных исследований. Определение процента совпадения клинического (прижизненного) диагноза с патологоанатомическим (посмертным).

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



«Врачебно-производственная практика» относится к Б2.О.02.02(П) учебного плана ОПОП по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета) и является обязательной для освоения:

- по очной форме обучения в 10 семестре
- по очно-заочной форме обучения на 6 курсе
- по заочной форме обучения на 6 курсе

### **3. Планируемые результаты освоения практики**

**ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18**

### **4. Содержание (основные разделы / темы) практики**

1. Токсикология
2. Организация ветеринарного дела
3. Ветеринарно-санитарная экспертиза
4. Ветеринарная хирургия
5. Эпизоотология
6. Паразитология
7. Общая патология: секционный курс
8. Внутренние незаразные болезни
9. Акушерство и гинекология животных