

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

**ОРГАНИЗАЦИЯ ВЕТЕРИНАРНОГО ДЕЛА**  
**(специальность 36.05.01 – Ветеринария)**

Методические указания  
по самостоятельному изучению дисциплины,  
выполнению контрольной и курсовой работы

Новосибирск 2022

**Кафедра эпизоотологии и микробиологии**

УДК 619 : 616.98

Составитель: д-р биол. наук, доц. С.И. Логинов

Рецензент: Вольф В.Т.

**Организация ветеринарного дела (специальность 36.05.01 – Ветеринария):** Методические указания по самостоятельному изучению дисциплины, выполнению контрольной и курсовой работы // Сост. С.И. Логинов / Новосибир. гос. аграр. ун-т. – Новосибирск, 2022. – 14 с.

Методические указания выполнены в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования к содержанию и уровню подготовки бакалавров по специальности 36.05.01 – Ветеринария. В указания систематизированы основные темы дисциплины, изложены вопросы для выполнения самостоятельной работы и требования к написанию контрольной и курсовой работы.

Предназначены для студентов очного и заочного отделений ветеринарных факультетов и институтов.

Утверждены и рекомендованы к изданию методической комиссией факультета ветеринарной медицины НГАУ (протокол № 6 от 10.10.2022г.).

## ВВЕДЕНИЕ

Организация ветеринарного дела – профилирующая учебная дисциплина в средних и высших учебных заведениях ветеринарного профиля. Программа этой дисциплины включает разделы по структуре и организации ветеринарной службы, планированию и осуществлению ветеринарных мероприятий, организации государственного ветеринарного надзора.

В соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 22.09.2017 № 974, дисциплина Б1.О.34 Организация ветеринарного дела направлена на формирование следующих компетенций:

- ОПК-3 Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса;

- ОПК-5 Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности;

- ПК-2 Способен разрабатывать и корректировать план лечения животных, разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, давать рекомендации по специальному кормлению больных животных с лечебной целью;

- ПК-3 Способен проводить эпизоотологическое обследование организации, разрабатывать ежегодный план противоэпизоотических и противопаразитарных мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий, 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, контролировать проведение мероприятий по профилактике болезней животных заразной и незаразной этиологии, диспансеризации с целью сохранности животных и анализировать их эффективность.

Выполнение контрольной и курсовой работы по организации ветеринарного дела направлено на практическое освоение перечисленных компетенций.

## 1. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА)

### **Раздел 1. Введение. Законодательство по вопросам ветеринарии**

#### **Тема 1.1. Предмет и задачи организации ветеринарного дела. Краткая история ветеринарного дела в России.**

Дисциплина «Организация и экономика ветеринарного дела», её значение, содержание, методика изучения и связь с другими дисциплинами. Понятие «ветеринарное дело». Задачи ветеринарии. Виды ветеринарных мероприятий. Краткая история развития ветеринарного дела в России.

**Самостоятельная работа:** История ветеринарии в России

#### **Тема 1.2. Закон Российской Федерации «О ветеринарии».**

Основные положения Закона Российской Федерации «О ветеринарии».

Разделы закона:

1. Общие положения;
2. Государственная ветеринарная служба Российской Федерации, ведомственная ветеринарно-санитарная и производственная ветеринарные службы;
3. Государственный ветеринарный и ведомственный ветеринарно-санитарный надзор;
4. Общие требования по предупреждению и ликвидации болезней животных и обеспечению безопасности в ветеринарном отношении продуктов животноводства;
5. Защита населения от болезней, общих для человека и животных, и пищевых отравлений;
6. Ответственность за нарушение ветеринарного законодательства РФ;
7. Международные договоры.

**Практическое занятие № 1.** Основные положения Закона РФ «О ветеринарии»

**Самостоятельная работа:** закон Новосибирской области «Об обеспечении эпизоотического и ветеринарно-санитарного благополучия в Новосибирской области»

#### **Тема 1.3. Нормативно-правовые документы в ветеринарном деле**

Нормативно-правовые документы федерального уровня. Законы субъектов федерации по ветеринарному делу. Инструкции, наставления, методические указания, правила, положения.

**Практическое занятие № 2.** Нормативно-правовые документы по профилактике и борьбе с заразными болезнями животных

**Самостоятельная работа:** Подготовка по темам о ветеринарном законодательстве для семинара-коллоквиума (практическое занятие №5)

## **Раздел 2. Организация ветеринарной службы в Российской Федерации**

### **Тема 2.1. Организационная структура ветеринарии и руководство ветеринарным делом в Российской Федерации**

Организация государственной ветеринарной службы федерального уровня и уровня субъекта федерации. Департамент ветеринарии Минсельхоза. Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору. Ведомственная ветеринарно-санитарная служба.

**Самостоятельная работа:** положения об органах государственной ветеринарной службы федерального уровня

### **Тема 2.2. Организация ветеринарной службы в субъекте федерации**

Организация государственной ветеринарной службы субъекта федерации (на примере Новосибирской области). Управление ветеринарии области. Ветеринарные лаборатории. Областная станция по борьбе с болезнями животных.

**Практическое занятие № 3.** Взаимодействие ветеринарной службы федерального уровня и ветеринарных служб субъектов федерации

**Самостоятельная работа:** положения об учреждениях государственной ветеринарной службы Новосибирской области

### **Тема 2.3. Организация ветеринарной службы в сельском районе**

Структура государственной и производственной ветеринарной службы сельского района. Управление ветеринарии сельского района. Районная (межрайонная) ветеринарная лаборатория. Ветеринарная лечебница, ветеринарный участок, ветеринарный пункт.

**Самостоятельная работа:** положения о подразделениях государственной ветеринарной сети района

### **Тема 2.4. Организация ветеринарной службы в городе**

Структура ветеринарной службы города (на примере Новосибирска). Управление ветеринарии города. Городская служба по профилактике и лечению болезней животных. Отделы государственной ветеринарной службы по районам города. Лаборатории ветсанэкспертизы на рынках.

**Самостоятельная работа:** положения о подразделениях государственной ветеринарной сети города

### **Тема 2.5. Организация ветеринарной службы в сельскохозяйственных предприятиях.**

Ветеринарная служба животноводческого комплекса. Ветеринарная служба свиноводческого комплекса. Ветеринарная служба птицефабрики.

**Практическое занятие № 4.** Нормирование труда производственной ветеринарной службы по нормам времени на выполнение ветеринарных работ

**Практическое занятие № 5.** Семинар-коллоквиум «Ветеринарное законодательство. Организация ветеринарной службы в Российской Федерации»

**Самостоятельная работа:** подготовка по темам об организации ветеринарной службы в Российской Федерации к семинару-коллоквиуму (практическое занятие №5)

### **Раздел 3. Планирование и организация ветеринарных мероприятий**

#### **Тема 3.1. Планирование и организация противоэпизоотических мероприятий**

Основные слагаемые противоэпизоотической работы. Общепрофилактические мероприятия в животноводстве. Общие и специальные профилактические мероприятия при заразных болезнях животных. Установление и отмена ограничительных мероприятий (карантин, ветеринарные ограничения).

**Практическое занятие №6.** План профилактических противоэпизоотических мероприятий. Первичные документы на ветеринарные обработки (акты, описи животных)

**Практическое занятие №7.** Оформление документов на установление и отмену карантина, ветеринарных ограничений

**Самостоятельная работа:** составить конспект по ограничительным мероприятиям при возникновении особо опасных болезней животных

#### **Тема 3.2. Планирование и организация мероприятий по профилактике незаразных болезней и лечению животных**

Причины возникновения незаразных болезней животных. Планирование профилактических и лечебных мероприятий при незаразных болезнях животных. Календарный план производственной ветеринарной службы.

**Практическое занятие №8.** План профилактики незаразных болезней животных, календарные планы

**Самостоятельная работа:** подготовка по темам о планировании и организации ветеринарных мероприятий к семинару-коллоквиуму (практическое занятие №16)

### **Раздел 4. Государственный ветеринарный надзор**

#### **Тема 4.1. Сущность, объекты и методы государственного ветеринарного надзора**

Сущность и задачи государственного ветеринарного надзора. Система и структура органов государственного ветеринарного надзора. Права, обязанности и ответственность должностных лиц государственного ветеринарного надзора.

**Практическое занятие №9.** Организация и проведение плановых и внеплановых госветинспекторских проверок

**Самостоятельная работа:** защита прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного ветеринарного надзора

#### **Тема 4.2. Ответственность за нарушение ветеринарного законодательства Российской Федерации**

Понятие административной ответственности. Применение норм административного законодательства при осуществлении государственного ветеринарного надзора.

**Практическое занятие №10.** Протоколы об административных правонарушениях

**Самостоятельная работа:** подготовка по темам о государственном ветеринарном надзоре к семинару-коллоквиуму (практическое занятие №16)

### **Раздел 5. Ветеринарное предпринимательство**

#### **Тема 5.1. Платные ветеринарные услуги**

Порядок информирования о платных ветеринарных услугах. Порядок предоставления платных ветеринарных услуг. Порядок и форма оплаты услуг.

**Самостоятельная работа:** Правила оказания платных ветеринарных услуг, утверждены Правительством Российской Федерации от 1998 г.

#### **Тема 5.2. Организация частной ветеринарной практики**

Организационно-правовые формы предприятий в области ветеринарного предпринимательства. Административная ответственность за нарушения ветеринарного предпринимательства.

**Практическое занятие №11.** Порядок регистрации специалистов в области ветеринарии, занимающихся предпринимательской деятельностью на территории Новосибирской области

**Самостоятельная работа:** Порядок проведения лицензирования фармацевтической деятельности в области ветеринарии

### **Раздел 6. Ветеринарный учёт, ветеринарная отчётность, ветеринарное делопроизводство**

#### **Тема 6.1. Ветеринарный учёт**

Принципы и правила ветеринарного учёта. Формы журналов ветеринарного учёта. Правила заполнения журналов ветеринарного учёта.

**Практическое занятие №12.** Журналы формы №1-вет, №2-вет, №3-вет

**Самостоятельная работа:** инструктивные положения по ветеринарному учёту

## **Тема 6.2. Ветеринарная отчётность, ветеринарное делопроизводство**

Принципы и правила ветеринарной отчётности. Формы документов ветеринарной отчётности. Правила составления документов ветеринарной отчётности.

**Практическое занятие №13.** Ветеринарный отчёт формы №1-вет (2 часа)

**Практическое занятие №14.** Ветеринарный отчёт формы №1-вет А (2 часа)

**Практическое занятие №15.** Ветеринарный отчёт форм №1-вет В, №2-вет, №5-вет

**Практическое занятие №16.** Семинар-коллоквиум «Планирование и организация ветеринарных мероприятий. Государственный ветеринарный надзор. Ветеринарный учёт, ветеринарная отчётность, ветеринарное делопроизводство»

**Самостоятельная работа:** подготовка по темам о ветеринарном учёте, ветеринарной отчётности и ветеринарном делопроизводстве к семинару-коллоквиуму (практическое занятие №16)

## **Раздел 7. Экономика ветеринарных мероприятий**

### **Тема 7.1. Экономические показатели, характеризующие эффективность ветеринарных мероприятий**

Экономические показатели. Экономический ущерб, затраты на ветеринарные мероприятия, предотвращённый экономический ущерб, экономический эффект, экономическая эффективность.

**Практическое занятие №17.** Расчет экономического ущерба, затрат на ветеринарные мероприятия, предотвращённого экономического ущерба, экономического эффекта, экономической эффективности

**Практическое занятие №18.** Контрольная работа по расчету экономической эффективности профилактических и оздоровительных ветеринарных мероприятий

**Самостоятельная работа:** подготовка к контрольной работе по расчету экономической эффективности профилактических и оздоровительных ветеринарных мероприятий (практическое занятие №18)

### **Тема 7.2. Финансирование ветеринарных мероприятий, организация снабжения**

Источники финансирования государственной и производственной ветеринарной службы. Рынок ветеринарных товаров.

**Самостоятельная работа:** учёт, хранение и использование ветеринарных препаратов



## **Раздел 8. Международное сотрудничество в ветеринарии**

### **Тема 8.1. Международные ветеринарные организации**

Всемирная ветеринарная ассоциация. Международные ветеринарные конгрессы, участие в их работе российских специалистов. Международное эпизоотическое бюро.

**Самостоятельная работа:** Ветеринарно-санитарные кодексы Международного эпизоотического бюро

### **Тема 8.2. Ветеринарная служба в зарубежных странах**

**Самостоятельная работа:** составить конспект по организации ветеринарной службы в ведущих животноводческих странах

## **2. ВЫПОЛНЕНИЕ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

Контрольная работа должна содержать расчёты экономической эффективности ветеринарных мероприятий. Первичный материал для выполнения контрольной работы студенты берут либо по месту практики, либо получают задание от преподавателя.

Контрольная работа должна содержать следующие разделы:

- титульный лист;
- основная часть;
- заключение.

Титульный лист является первой страницей контрольной работы (его не нумеруют). На титульном листе указывают (построчно сверху вниз) наименование вуза, института (факультета), кафедры, тему работы, предложение «Контрольная работа по дисциплине «Организация ветеринарного дела», фамилия и инициалы выполнившего работу магистранта, номер курса и группы, фамилия и инициалы проверяющего работу преподавателя, город и год написания контрольной работы.

В основной части проводят подробные расчёты экономических показателей.

В заключении подводят итог по экономической эффективности представленных ветеринарных мероприятий.

Для характеристики экономической эффективности ветеринарных мероприятий используется система экономических показателей. Экономические показатели представлены следующим.

1. Экономический ущерб, причиняемый болезнями животных – это фактические потери массы и качества продукции животноводства (прирост живой массы, удой, выход приплода, яйценоскость, племенная ценность животных и т. д.) вследствие переболевания, падежа, вынужденного убоя и уничтожения животных.

2. Затраты на ветеринарные мероприятия – это стоимостное выражение трудовых ресурсов и материальных средств, израсходованных на проведение организационных, противоэпизоотических, ветеринарно-санитарных и лечебно-профилактических мероприятий.

3. Предотвращенный экономический ущерб – это стоимостное выражение потерь продукции животноводства, не допущенных в результате проведения комплекса ветеринарных мероприятий, обеспечивающих предупреждение возникновения болезней, ограничение их распространения и сокращение заболеваемости и падежа животных.

4. Экономический эффект – это сумма предотвращенного экономического ущерба, стоимости дополнительной продукции в результате применения более эффективных ветеринарных мероприятий и экономии трудовых и материальных затрат за вычетом затрат на проведенные ветеринарные мероприятия. То есть это разность между положительным экономическим результатом и затратами на ветеринарные мероприятия.

5. Экономическая эффективность ветеринарных мероприятий – это отношение экономического эффекта и затрат на ветеринарные мероприятия.

Исходными данными для определения экономической эффективности являются:

1. количество животных, восприимчивых к изучаемой болезни на дату ее регистрации;
2. количество заболевших, павших, вынужденно убитых, уничтоженных, переболевших;
3. продуктивность больных и здоровых животных;
4. количество животных, подвергнутых диагностическим исследованиям, вакцинациям, противопаразитарным обработкам;
5. затраты трудовых и материальных средств на проведение ветеринарных мероприятий по профилактике и ликвидации болезни за период неблагополучия;
6. реализационная стоимость единиц продукции (молоко, привес, десятки яиц, кг шерсти т. д.).

Для получения исходных данных необходимо воспользоваться следующими источниками:

1. журналы ветеринарного учёта (регистрация больных животных, противоэпизоотических мероприятий и др.);
2. документы ветеринарной отчетности;
3. прейскуранты цен на ветеринарные работы, ветеринарные препараты и другое;
4. нормы времени на выполнение ветеринарных работ;
5. документы зоотехнического учета (поголовье, привесы, рождаемость и другое);
6. документы бухгалтерского учета (заработная плата работников, цены на продукцию и другое).

### 3. ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

1. Экономическая эффективность профилактических мероприятий в животноводческом предприятии.
2. Экономическая эффективность лечебных мероприятий при незаразных болезнях животных.
3. Экономическая эффективность оздоровительных мероприятий в животноводческом предприятии неблагополучном по заразной болезни.
4. Экономическая эффективность профилактических мероприятий на территории муниципального сельского района (городского округа).
5. Экономическая эффективность оздоровительных мероприятий на территории муниципального сельского района (городского округа) неблагополучного по заразной болезни.

### 4. ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Курсовая работа должна содержать материалы по организации ветеринарного обслуживания в учреждениях государственной ветеринарной службы, предприятиях по выращиванию животных, частных ветеринарных клиниках.

Первичный материал для написания курсовой работы студенты получают на производственной практике. По прибытии на производственную практику студент изучает производственные показатели, объёмы ветеринарных работ, структуру ветеринарной службы, журналы ветеринарного учёта, документы отчётности и другую документацию. Рассмотрев все эти вопросы, студент выбирает тему курсовой работы.

Курсовая работа должна состоять из следующих разделов:

1. Введение.
2. Структура управления ветеринарии муниципального района (города), производственной ветеринарной службы предприятия по выращиванию животных, частной ветеринарной клиники.
3. Документация и делопроизводство.
4. Собственная работа студента.
5. Заключение.
6. Список литературы.

Первой страницей курсовой работы является титульный лист (его не нумеруют). На титульном листе указывают (построчно сверху вниз):

- наименование вуза (Новосибирский государственный аграрный университет),
- наименование факультета (факультет ветеринарной медицины),
- наименование кафедры (кафедра эпизоотологии и микробиологии),

- тему курсовой работы,
- предложение «Курсовая работа по дисциплине организация ветеринарного дела»,
- фамилия, имя, отчество (полностью) выполнившего работу студента,
- номер студенческой группы,
- номер зачётной книжки студента,
- фамилия и инициалы проверяющего работу преподавателя,
- город (Новосибирск) и год написания курсовой работы.

### **1. Введение**

В этом разделе студент даёт краткую характеристику предприятия, птицефабрики, свинокомплекса или территории муниципального образования, обслуживаемой учреждением государственной ветеринарной службы, в которых он проходил производственную практику.

Обосновывает выбор темы курсовой работы.

### **2. Структура ветеринарной службы.**

Студенты, проходившие практику в учреждении государственной ветеринарной службы (управление ветеринарии сельского района, города, учреждения Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору), описывают объекты, в которых сотрудники учреждения оказывают услуги, объёмы их производства. Описывают структуру этого ветеринарного учреждения, его штатную численность.

При описании штатной численности необходимо подробно остановиться на обязанностях и задачах каждой категории специалистов.

Описать материально-техническое обеспечение службы, её оснащение оборудованием и инструментами.

### **3. Документация и делопроизводство**

В этом разделе описывают документооборот. Копии основных документов представляют в приложении к курсовой работе (например, страницы из журналов ветеринарного учёта, документы ветеринарной отчётности, журналы учёта, графики отбора проб продуктов для лабораторных исследований, ветеринарные сопроводительные документы и другое).

### **4. Собственная работа студента**

В этом разделе студент кратко представляет собственную работу на практике.

### **5. Заключение**

Кратко представляют основные выводы по организации ветеринарного дела на в ветеринарном учреждении, животноводческом предприятии или частной ветеринарной клинике.

## 6. Список литературы

Может включать учебные пособия по организации ветеринарного дела, нормативные документы ветеринарного законодательства и другие материалы.

Общий объем курсовой работы должен составлять 25-30 страниц, включая приложение.

## 5. ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ КУРСОВЫХ РАБОТ

1. Организация ветеринарного дела в управлении ветеринарии муниципального района.
2. Организация ветеринарного дела в управлении ветеринарии города.
3. Организация ветеринарного дела в животноводческом предприятии (свинокомплексе, птицефабрике).
4. Организация ветеринарного дела в частной ветеринарной клинике.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Никитин, И. Н. Организация ветеринарного дела : учебное пособие / И. Н. Никитин. — 4-е изд., перераб. и доп. — 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>.
2. Никитин, И. Н. Практикум по организации ветеринарного дела / И. Н. Никитин. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 324 с. — ISBN 978-5-507-45298-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/264101>. Ветеринарное законодательство / Под редакцией В.М. Авилова. — М., 2002. — Т. 1. — 551 с.
3. Власов Н.А. Государственный ветеринарный надзор: Учебно-методическое пособие / Н.А. Власов, Л.М. Сургучева, М.А. Амироков и др. — Новосибирск: ООО «Спектр плюс», 2006. — 353 с.
4. Рожков О.А. Ветеринарно-санитарная безопасность пищевых продуктов на предприятиях торговли и общественного питания: Методические рекомендации / О.А. Рожков, Ю.В. Русаков, И.Н. Милованова, А.В. Герасимов. — Новосибирск: ООО «Спектр плюс», 2006. — 251 с.

Материалы из Справочно-правовых систем «КонсультантПлюс», «Гарант-Сервис», «Кодекс» и др.

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	3
1. Содержание дисциплины (самостоятельная работа) .....	4
2. Выполнение контрольной работы по дисциплине .....	9
3. Примерные темы контрольных работ .....	11
4. Выполнение курсовой работы по дисциплине .....	11
5. Примерные темы курсовых работ .....	13
Список литературы .....	13