#### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОГСЭ.01 ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по направлениям подготовки в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

**2.** Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: общегуманитарные и социально-экономические дисциплины

### 3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

– ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основах формирования культуры гражданина и будущего специалиста.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основные категории и понятия философии;
- роль философии в жизни человека и общества;
- основы философского учения о бытии;
- сущность процесса познания;
- основы научной, философской и религиозной картины мира;
- об условиях формирования личности, свободе и ответственности за сохранение жизни, культуры, окружающей среды;
- о социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий.

### 4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося <u>60</u> часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося <u>48</u> часов, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета – 2 часа; самостоятельной работы обучающегося <u>12</u> часов.

#### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОГСЭ.02 ИСТОРИЯ

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности (специальностям) СПО 36.02.01 Ветеринария

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по направлениям подготовки в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

### 2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина ОГСЭ.02 История является дисциплиной обязательной части общего гуманитарного и социально-экономического цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария.

### 3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире;
- выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социальноэкономических, политических и культурных проблем;
- определять значимость профессиональной деятельности по осваиваемой профессии (специальности) для развития экономики в историческом контексте;
  - демонстрировать гражданско-патриотическую позицию.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже веков (XX и XXI вв.);
- сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX начале XXI вв.;
- основные процессы (интеграционные, поликультурные, миграционные и иные) политического и экономического развития ведущих государств и регионов мира;
- назначение международных организаций и основные направления их деятельности;
- о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций;
- содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения, ретроспективный анализ развития отрасли.

### 4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 60 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{48}$  часов, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета – 2 часа;

самостоятельной работы обучающегося  $-\frac{4}{9}$  часа; консультации -8 часов.

#### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОГЭС.03 ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОГЭС.03 Иностранный язык является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по направлениям подготовки в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

### 2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Иностранный язык в ветеринарии» относится к общепрофессиональным дисциплинам профессионального учебного цикла.

### 3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые).
  - понимать тексты на базовые профессиональные темы.
  - участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы.
- строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности.
- кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые).
- писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.

правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- лексический (1200-1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности.
- правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы

основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика).

- лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности.
  - особенности произношения;
  - правила чтения текстов профессиональной направленности

### 4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

максимальной учебной нагрузки обучающегося <u>170</u> часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося <u>146</u> часов, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета – 2 часа; самостоятельной работы обучающегося – 24 часа.

### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОГСЭ. 04 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

#### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОГСЭ. 04 Физическая культура является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по направлениям подготовки в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Данная учебная дисциплина входит в общий гуманитарный и социальноэкономический цикл основной профессиональной образовательной программы и обеспечивает формирование общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария.

### 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: Использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей;

Применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности;

Пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной специальности, применять стандарты антикоррупционного поведения

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: Роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;

Основы здорового образа жизни;

Условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности;

Средства профилактики перенапряжения;

Стандарты антикоррупционного поведения

### 1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{292}$  часа, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{146}$  часов, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета – 2 часа; самостоятельной работы обучающегося –  $\underline{4}$  часа.

### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ EH.01 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

#### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ЕН.01 Экологические основы природопользования является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по направлениям подготовки в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Данная учебная дисциплина относится к Математическому и общему естественнонаучному учебному циклу основной профессиональной образовательной программы.

### 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- оценить степень негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду;
- использовать представления о взаимосвязи организмов и среды обитания в профессиональной деятельности;
- оценивать влияние вредных воздействий на окружающую среду; рассчитывать показатели качества компонентов среды;
  - проводить оценку экономических механизмов природопользования.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основы природопользования;
- состояние природных ресурсов России и мониторинг окружающей среды; экологические принципы рационального природопользования;
- механизмы устойчивости природных систем, методы снижения негативного воздействия антропогенных факторов;
  - экономические механизмы природопользования.

### 1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 48 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{32}$  часа, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета – 2 часа;

самостоятельной работы обучающегося –  $\underline{6}$  часов;

консультации — 10 часов.

#### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП. 01 АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности (специальностям) СПО 36.02.01 - Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована профессиональном дополнительном образовании (в программах повышения переподготовки) квалификации И по направлениям подготовки рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

### 2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Данная учебная дисциплина относится к профессиональному учебному циклу основной профессиональной образовательной программы.

#### 3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- определять топографическое расположение и строение органов и частей тела животных;
  - определять анатомические и возрастные особенности животных;
  - определять и фиксировать физиологические характеристики животных.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- общие закономерности строения организма млекопитающих и птиц;
- видоспецифические особенности строения и расположения структур организма животных;
- закономерности осуществления физиологических процессов и функций и их качественное своеобразие в организме животных.

### 4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{324}$  часа, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{216}$  часов, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета и экзамена — 8 часов; самостоятельной работы обучающегося —  $8\underline{4}$  часа; консультации —  $\underline{24}$  часа.

### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.02 ЛАТИНСКИЙ ЯЗЫК В ВЕТЕРИНАРИИ

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.02 Латинский язык в ветеринарии обеспечивает формирование общих и профессиональных компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована профессиональном образовании (B дополнительном программах повышения переподготовки) квалификации И ПО направлениям подготовки рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

### 2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина ОП.02 Латинский язык в ветеринарии относится к общепрофессиональным дисциплинам профессионального учебного цикла.

### 3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- читать слова и словосочетания латинского языка с соблюдением правил фонетики латинского языка:
- орфографически правильно писать анатомо-гистологические и клинические термины;
- применять латинскую ветеринарную терминологию в профессиональной деятельности;
- правильно оформлять рецепт, минимум рецептурной лексики и принятых сокращений;
- пользоваться справочной литературной (словарем) при переводе с латинского языка незнакомых анатомо-гистологических и клинических терминов;
- оформлять ветеринарные сопроводительные документы, журналы, отчеты в области ветеринарии.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- лексический и грамматический минимум ветеринарной медицинской терминологии;
- основные характеристики частей речи латинского языка: имена существительные и прилагательные, глаголы, причастия, числительные, местоимения, наречия, союзы, префиксы, предлоги;
  - правила фонетики;
  - принципы словообразования;
  - систему латинских склонений;
  - управление предлогов;
  - анатомическую, клиническую, фармацевтическую номенклатуру;
  - правила составления рецепта;
- латинскую ветеринарную терминологию в объеме, необходимом для возможности получения информации профессионального содержания из отечественных и зарубежных источников

### 4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося <u>48</u> часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося <u>32</u> часа, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета – 2 часа; самостоятельной работы обучающегося – 16 часов.

#### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.03 ОСНОВЫ МИКРОБИОЛОГИИ

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.03 Основы микробиологии является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по направлениям подготовки в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

### 2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Данная учебная дисциплина относится к общепрофессиональному циклу основной профессиональной образовательной программы.

### 3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- обеспечивать асептические условия работы с биоматериалами;
- проводить микробиологические исследования и давать оценку полученным результатам;
  - пользоваться микроскопической оптической техникой.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основные группы микроорганизмов, их классификацию;
- значение микроорганизмов в природе, жизни человека и животных;
- микроскопические, культуральные и биохимические методы исследования;
- правила отбора, доставки и хранения биоматериалов;
- методы стерилизации и дезинфекции;
- понятия патогенности и вирулентности;
- чувствительность микроорганизмов к антибиотикам;
- формы воздействия патогенных микроорганизмов на животных.

### 4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{48}$  часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{32}$  часа, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета – 2 часа; самостоятельной работы обучающегося – 16 часов.

#### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.04 ОСНОВЫ ЗООТЕХНИИ

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в профессиональном дополнительном образовании (в программах повышения переподготовки) направлениям квалификации И ПО подготовки рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

### 2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Данная учебная дисциплина относится к профессиональному учебному циклу основной профессиональной образовательной программы.

### 3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- определять вид, породу, животных;
- определять упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных;
- подбирать режимы содержания и кормления для различных сельскохозяйственных животных.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основные виды и породы сельскохозяйственных животных;
- хозяйственные особенности сельскохозяйственных животных;
- основы разведения животных;
- факторы, определяющие продуктивные качества сельскохозяйственных животных;
  - организация воспроизводства и выращивания молодняка;
  - технологии производства животноводческой продукции;
  - гигиенические требования к условиям содержания и транспортировки животных;
- техника и способы ухода за сельскохозяйственными животными, их содержания, кормления и разведения;
  - научные основы полноценного питания животных.

### 4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося <u>48</u> часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося <u>32</u> часа, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета – 2 часа;

самостоятельной работы обучающегося  $-\underline{8}$  часов; консультации  $-\underline{8}$  часов.

### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.05. ВЕТЕРИНАРНАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ

#### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.05. Ветеринарная фармакология является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по направлениям подготовки в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Данная учебная дисциплина относится к обязательной части профессионального учебного цикла основной профессиональной образовательной программы.

### 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять фармакологические средства лечения животных в соответствии с правилами их использования и хранения;
  - готовить жидкие и мягкие лекарственные формы;
  - рассчитывать дозировку для различных животных

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- ветеринарные лекарственные средства, их состав и свойства;
- нормы дозировки для разных видов сельскохозяйственных животных;
- принципы производства лекарственных средств; основы фармакокинетики и фармакодинамики;
- ядовитые, токсичные и вредные вещества, потенциальную опасность их воздействия на организмы и экосистемы;
  - механизмы токсического действия;
- методы диагностики, профилактики и лечения заболеваний, развивающихся вследствие токсического воздействия.

### 1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося <u>120</u> часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося <u>80</u> часов, включая промежуточную аттестацию в форме экзамена – 6 часов;

самостоятельной работы обучающегося — 28 часов; консультации — 12 часов.

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.06. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ / АДАПТИВНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

#### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.06. Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по направлениям подготовки в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Данная учебная дисциплина относится к обязательной части профессионального учебного цикла основной профессиональной образовательной программы.

### 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;
- использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального;
- применять компьютерные и телекоммуникационные средства в профессиональной деятельности.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основные понятия автоматизированной обработки информации;
- общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем, автоматизированных рабочих мест (далее APM);
- состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;
- методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;
- базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности;
  - -основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности.

### 1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 87 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{58}$  часов, включая промежуточную аттестацию в форме экзамена – 6 часов;

самостоятельной работы обучающегося —  $\underline{17}$  часов; консультации —  $\underline{12}$  часов.

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП. 07 ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ / СОЦИАЛЬНАЯ АДАПТАЦИЯ И ОСНОВЫ СОЦИАЛЬНО-ПРАВОВЫХ ЗНАНИЙ

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.07 Правовое обеспечение ветеринарной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности (специальностям) СПО 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по направлениям подготовки в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

**2.** Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: учебная дисциплина относится к профессиональному учебному циклу, общепрофессиональным дисциплинам.

### 3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- использовать в профессиональной деятельности необходимые нормативно правовые документы;
- вести ветеринарную документацию установленного образца;
- защищать свои права в соответствии с гражданским, гражданско-процессуальным и трудовым законодательством;
- анализировать и оценивать результаты и последствия деятельности (бездействия) с правовой точки зрения.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности;
- основные законодательные акты российской федерации в области ветеринарии;
- порядок регистрации ветеринарных препаратов и средств по уходу за животными;
- правила учета, отчетности и делопроизводства в ветеринарии;
- обязанности ветеринарного фельдшера;
- порядок заключения трудового договора и основания его прекращения;
- право социальной защиты граждан;
- понятие дисциплинарной и материальной ответственности работника;
- виды административных правонарушений и административной ответственности;
- нормы защиты нарушенных прав и судебный порядок разрешения споров;
- правовое положение субъектов предпринимательской деятельности;
- правила оплаты труда;
- роль государственного регулирования в обеспечении занятости населения;
- нормы материально-технического обеспечения ветеринарной службы;
- систему организации ветеринарной службы.

#### 4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной

#### дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{54}$  часа, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{36}$  часов, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета — 2 часа; самостоятельной работы обучающегося —  $4\underline{4}$  часов; консультации —  $\underline{4}$  часа.

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.08 МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КАЧЕСТВА

#### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.08 Метрология, стандартизация и подтверждение качества является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по направлениям подготовки в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Данная учебная дисциплина относится к общепрофессиональному циклу основной профессиональной образовательной программы.

### 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Цель учебной дисциплины - изучение основ метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия, требований к нормативным документам и формам подтверждения качества.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять требования нормативных документов к основным видам продукции, услуг и процессов;
- оформлять документацию в соответствии с действующей нормативной базой;
- использовать в профессиональной деятельности документацию систем качества;
- приводить несистемные величины измерений в соответствие с действующими стандартами и международной системой единиц СИ.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основные понятия метрологии;
- задачи стандартизации, ее экономическую эффективность;
- формы подтверждения качества;
- терминологию и единицы измерения величин в соответствии с действующими стандартами и международной системой единиц СИ;

### 1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{56}$  часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{36}$  часов, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета – 2 часа;

самостоятельной работы обучающегося –  $\underline{8}$  часов; консультации –  $\underline{12}$  часов.

#### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.09 ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ, МЕНЕДЖМЕНТА И МАРКЕТИНГА

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности (специальностям) СПО 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по направлениям подготовки в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

### 2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина ОП.09 Основы экономики, менеджмента и маркетинга является дисциплиной обязательной части общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария.

### 3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- использовать административные, экономические и социально-психологические методы менеджмента в процессе управления деятельностью организации;
- управлять формальными и неформальными группами в организации, быть участником коммуникативного процесса, нивелировать барьеры во внутриорганизационных коммуникациях;
  - использовать экономические понятия в своей профессиональной деятельности;
- формировать механизм стимулирования труда и его совершенствовать,
  разрабатывать тарифную систему, формы и системы оплаты труда;
  - прогнозировать основные результаты деятельности организаций;
- применять принципы и методы маркетинговой политики в формировании цены и направлений сбыта продукции предприятия.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- различные группы методов менеджмента;
- функции менеджмента, необходимые в управлении организацией;
- различные типы организационных структур и организационно-правовых форм;
- общее понятие о лидерстве и групповой динамике;
- методы и принципы управления персоналом в организации;
- основные экономические понятия и технико-экономические показатели деятельности предприятия;
  - механизм формирования заработной платы и стимулирования труда;
  - сущность, основные цели, принципы и функции маркетинга.

### 4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 63 часа, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{42}$  часа, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета – 2 часа;

самостоятельной работы обучающегося  $-\underline{9}$  часов;

консультации – 12 часов.

#### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП. 10 ОХРАНА ТРУДА

#### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины **ОП. 10 Охрана труда** является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в профессиональном дополнительном образовании (в программах повышения квалификации переподготовки) ПО направлениям подготовки И рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Данная учебная дисциплина относится к общепрофессиональному циклу основной профессиональной образовательной программы.

### 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;

- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- применять первичные средства пожаротушения; ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них; родственные полученной специальности;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
  - оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;

- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации; основы военной службы и обороны государства;
  - задачи и основные мероприятия гражданской обороны;
  - способы защиты населения от оружия массового поражения;
  - -меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении, (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;
  - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

### 1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{48}$  часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося  $\underline{32}$  часа, включая промежуточную аттестацию в форме экзамена – 6 часов;

самостоятельной работы обучающегося —  $\underline{4}$  часа; консультации —  $\underline{12}$  часов.

#### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП. 11 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

#### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с  $\Phi\Gamma$ ОС по специальности (специальностям) СПО **36.02.01 Ветеринария** .

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в профессиональном дополнительном образовании (в программах квалификации И переподготовки) ПО направлениям подготовки рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

является общепрофессиональной дисциплиной и входит в профессиональный цикл.

### 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту; использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; применять первичные средства пожаротушения; ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности; применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью; владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы; оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России; основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации; основы военной службы и обороны государства; задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения; меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах; организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; основные виды вооружения, военной техники и снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) специального подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

### 1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося <u>102</u> часа, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося <u>68</u> часов, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета – 2 часа; самостоятельной работы обучающегося – <u>34</u> часа.

#### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП .12 ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП .12 Патологическая анатомия является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по направлениям подготовки в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: ОП .12 Патологическая анатомия является дисциплиной обязательной части общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария

### 3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: вскрывать трупы животных;

- проводить отбор проб биологического материала, продуктов и сырья животного для исследований;
- консервировать, упаковывать и пересылать пробы биологического материала, продуктов и сырья животного происхождения;
- проводить утилизацию конфискатов и зараженного материала;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: знать:

- правила проведения патологоанатомического вскрытия;
- приемы постановки патологоанатомического диагноза;
- правила утилизации продуктов и сырья животного происхождения

### 4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося <u>63</u> часа, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 42 часа, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета – 2 часа; самостоятельной работы обучающегося – 21 час.

#### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.13 ОСНОВЫ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.13 Основы предпринимательства частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по направлениям подготовки в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

**2.** Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: относится к профессиональному учебному циклу, разделу «Общепрофессиональные дисциплины»

### 3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- определять конкурентные преимущества организации;
- вносить предложения по усовершенствованию товаров и услуг, организации продаж;
  - составлять бизнес-план организации малого бизнеса;
  - организовывать собственную деятельность,
  - выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач,
  - оценивать их эффективность и качество.
- ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
- рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- характеристики организаций различных организационно-правовых форм;
- порядок и способы организации продаж товаров и оказания услуг;
- требования к бизнес-планам;
- организационно-правовые формы юридических лиц;
- правовое положение субъектов предпринимательской деятельности
- роли и организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике.

### 4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося <u>72</u> часа, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося <u>48</u> часов, включая промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета – 2 часа;

самостоятельной работы обучающегося – 12 часов; консультации – 12 часов.

#### **АННОТАШИЯ**

# РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.01 ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЗООГИГИЕНИЧЕСКИХ, ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ И ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля (далее - рабочая программа) — является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария

в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

<u>Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий</u>

и соответствующих общих (ОК):

- 1. ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- 2. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- 3. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- 4. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- 5. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- 6. ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- 7. ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
- 8. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- 9. ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

#### и профессиональных компетенций (ПК):

- 1. ПК 1.1 Умение обеспечивать оптимальные зоогигиенические условия содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными.
- 2. ПК 1.2 Умение проводить профилактическую работу по предупреждению внутренних незаразных болезней сельскохозяйственных животных.
- 3. ПК 1.3 Умение проводить ветеринарную профилактику инфекционных и инвазионных болезней сельскохозяйственных животных

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по направлениям подготовки в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

2. Цели и задачи профессионального модуля — требования к результатам освоения профессионального модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

#### иметь практический опыт:

– участия в выполнении зоогигиенических, профилактических и ветеринарносанитарных мероприятий;

#### уметь:

- \_- проводить зоотехнический анализ кормов;
- проводить оценку питательности кормов по химическому составу и перевариваемым питательным веществам;
  - готовить дезинфицирующие препараты;
- применять акарицидные, инсектицидные и дератизационные средства с соблюдением правил безопасности;
  - проводить ветеринарную обработку животных;
- — стерилизовать ветеринарные инструменты для проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий;

#### знать:

- систему зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий и методику их проведения в различных условиях;
- биологически активные вещества, действующие на функции различных органов и систем организма животных;
  - внутренние незаразные болезни
  - меры профилактики внутренних незаразных болезней;
- инфекционные и инвазионные болезни животных (их симптомы, возбудителей и переносчиков);
- внешних и внутренних паразитов сельскохозяйственных животных (гельминты, членистоногие, простейшие).

### 3. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

всего – <u>416</u> часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – <u>272</u> часа;
самостоятельной работы обучающегося – <u>120</u> часов;
учебной и производственной практики – <u>72</u> часа;
консультации –24 часа.

#### **АННОТАЦИЯ**

## РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.02 УЧАСТИЕ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ

1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля (далее - рабочая программа) — является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария

в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Участие в диагностике и лечении заболеваний сельскохозяйственных животных

и соответствующих общих (ОК):

- 1. ОК 01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- 2. ОК 02. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- 3. ОК 03. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- 4. ОК 04. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. акушерскую помощь сельскохозяйственным, мелким домашним и экзотическим животным.
- 5. ОК 05. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- 6. ОК 06. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- 7.ОК 07. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
- 8. ОК 08. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- 9.ОК 09. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

#### и профессиональных компетенций (ПК):

- ПК 2.1. Обеспечивать безопасную среду для сельскохозяйственных животных и ветеринарных специалистов, участвующих в лечебно-диагностическом процессе.
  - ПК 2.2. Выполнять ветеринарные лечебно-диагностические манипуляции.
- ПК 2.3. Вести ветеринарный лечебно-диагностический процесс с использованием специальной аппаратуры и инструментария.
- ПК 2.4. Оказывать доврачебную помощь сельскохозяйственным животным в неотложных ситуациях.
  - ПК 2.5. Оказывать акушерскую помощь сельскохозяйственным животным.
  - ПК 2.6. Участвовать в проведении ветеринарного приема.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке специалистов среднего звена — ветеринарных фельдшеров по основной образовательной программе специальности СПО 36.02.01 — Ветеринария на базе основного общего и среднего общего образования.

- **2.** Цели и задачи профессионального модуля требования к результатам освоения профессионального модуля
  - С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и

соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

#### иметь практический опыт в:

проведения диагностического исследования, диспансеризации, профилактических мероприятий;

- выполнения лечебно-диагностических мероприятий в различных условиях;
- ведения ветеринарной документации

#### уметь:

фиксировать животных разных видов;

- определять клиническое состояние животных;
- устанавливать функциональные и морфологические изменения в органах и системах органов сельскохозяйственных животных;
  - оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным;
  - вводить животным лекарственные средства основными способами;
- стерилизовать ветеринарные инструменты для обследования и различных видов лечения животных;
- обрабатывать операционное поле, проводить местное обезболивание, накладывать швы и повязки;
  - кастрировать сельскохозяйственных животных;
  - оказывать сельскохозяйственным животным акушерскую помощь;
  - ухаживать за новорожденными животными;

#### знать:

- систему ветеринарных лечебно-диагностических мероприятий в различных условиях;
- современные методы клинической и лабораторной диагностики болезней животных;
  - правила диспансеризации животных;
  - приемы клинической диагностики внутренних болезней животных;
- правила и порядок хранения и складирования ветеринарных препаратов, положения и инструкции по их учету;
  - технологию приготовления лекарственных форм;
  - основные методы терапевтической техники для животных.
- **3.** Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

```
всего — <u>1136</u> часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — <u>759</u> часов; самостоятельной работы обучающегося — <u>309</u> часов; учебной и производственной практики — <u>684</u> часа; консультации — <u>68</u> часов.
```

#### **АННОТАЦИЯ**

# РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.03 УЧАСТИЕ В ПРОВЕДЕНИИ ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКТОВ И СЫРЬЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля (далее - рабочая программа) — является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария

в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

<u>Участие в проведении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья</u> <u>животного происхождения</u>

и соответствующих общих (ОК):

- 1. ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
- 2. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
- 3. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
- 4. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
- 5. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
- 6. ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
- 7. ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий
- 8. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
- 9. ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

#### и профессиональных компетенций (ПК):

- 1. ПК 3.1. Проводить ветеринарный контроль убойных животных
- 2. ПК 3.2. Проводить забор образцов крови, молока, мочи, фекалий, их упаковку и подготовку к исследованию
- 3. ПК 3.3. Проводить забор образцов продуктов и сырья животного происхождения для ветеринарно-санитарной экспертизы
- 4. ПК 3.4. Определять соответствие продуктов и сырья животного происхождения стандартам на продукцию животноводства
- 5. ПК 3.5. Проводить обеззараживание не соответствующих стандартам качества продуктов и сырья животного происхождения, утилизацию конфискатов
- 6. ПК 3.6. Участвовать в ветеринарно-санитарной экспертизе колбасных изделий, субпродуктов, пищевого жира, крови, кишок, эндокринного и технического сырья
- 7. ПК 3.7. Участвовать в проведении патологоанатомического вскрытия
- 8. ПК 3.8. Участвовать в отборе, консервировании, упаковке и пересылке патологического материала

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке специалистов среднего звена — ветеринарных фельдшеров в рамках специальности СПО 36.02.01 Ветеринария, уровень образования специальное среднее.

**2.** Цели и задачи профессионального модуля — требования к результатам освоения профессионального модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

#### иметь практический опыт в:

- предубойном осмотре животных;
- участии в различных видах экспертиз сельскохозяйственной продукции и сырья животного происхождения;

#### уметь:

- проводить предубойный осмотр животных;
- вскрывать трупы животных;
- проводить отбор проб биологического материала, продуктов и сырья животного, для исследований;
- консервировать, упаковывать и пересылать пробы биологического материала, продуктов и сырья животного происхождения;
  - проводить анализ продуктов и сырья животного происхождения;
- проводить обеззараживание нестандартных продуктов и сырья животного происхождения;
  - проводить утилизацию конфискатов и зараженного материала

#### знять

- правила ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов, сырья животного происхождения;
  - методику предубойного осмотра животных;
  - правила проведения патологоанатомического вскрытия;
  - приемы постановки патологоанатомического диагноза;
  - стандарты на готовую продукцию животноводства;
  - пищевые токсикоинфекции, токсикозы и их профилактика;
- методики обеззараживания не соответствующих стандартам качества продуктов и сырья животного происхождения;
  - правила утилизации продуктов и сырья животного происхождения.
  - **3.** Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

```
всего — <u>359</u> часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — <u>243</u> часа; самостоятельной работы обучающегося — <u>78</u> часов; учебной и производственной практики — <u>288</u> часов; консультации — <u>38</u> часов.
```

#### **АННОТАЦИЯ**

# РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.04 ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ И ФОРМЫ САНИТАРНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля (далее - рабочая программа) — является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария

в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

«Основные методы и формы санитарно-просветительской деятельности» и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

- 1. ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
- 2. ОК 2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
- 3. ОК 3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
- 4. ОК 4.Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
- 5. ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
- 6. ОК 6.Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
- 7. ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
- 8. ОК 8. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
- 9. ОК 9. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
  - и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):
- 1. ПК 4.1 Готовить и проводить консультации для работников животноводства и владельцев сельскохозяйственных животных по вопросам санитарных норм содержания животных, профилактики инфекционных болезней животных и зоонозных инфекционных и инвазивных болезней, а также их лечения.
- 2. ПК 4.2 Готовить информационные материалы о возбудителях, переносчиках, симптомах, методах профилактики и лечения инфекционных болезней животных и зоонозных инфекционных и инвазивных болезней.
- 3. ПК 4.3 Знакомить работников животноводства и владельцев сельскохозяйственных животных с приемами первой помощи животным.
- 4. ПК 4.4 Давать рекомендации по особенностям содержания, кормления и использования животных-производителей.
- 5. ПК 4.5 Информировать население о планирующихся и проводимых ветеринарно-санитарных, профилактических и зоогигиенических мероприятиях.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке <u>15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы</u>, при освоении профессии рабочего в рамках специальности СПО 36.02.01 - Ветеринария лицами, имеющими основное общее образование

2. Цели и задачи профессионального модуля — требования к результатам освоения профессионального модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

**иметь практический о**пыт: проведения информационно-просветительских бесед с населением; подготовки информационных материалов ветеринарной тематики; уметь: определять задачи, содержания, методы и формы санитарно-просветительской деятельности;

знать: направления, методы и формы санитарно-просветительской деятельности.

3. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

всего – <u>214</u> часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – <u>144</u> часа;
самостоятельной работы обучающегося – <u>58</u> часов;
учебной и производственной практики –108 часов;
консультации – 12 часов.

#### **АННОТАЦИЯ**

# РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.05 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ

#### 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля (далее - рабочая программа) — является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария,

в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы) и соответствующих общих (ОК):

- 1. ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- 2. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- 3. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- 4. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- 5. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- 6. ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- 7. ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
- 8. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- 9. ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

#### и профессиональных компетенций (ПК):

- 1. ПК-5.1Выполнять подготовительные работы при искусственном осеменении животных и птицы
  - 2. ПК-5.2 Проводить искусственное осеменении животных и птицы

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке по профессии 15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы, в пределах реализации основной образовательной программы по специальности СПО 36.02.01 - Ветеринария *на базе* основного общего образования.

### 2. Цели и задачи профессионального модуля — требования к результатам освоения профессионального модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

#### иметь практический опыт:

- искусственного осеменения животных;
- ухода за новорожденными;

#### уметь:

- заполнять журналы и учетно-отчетную документацию по приобретению расходных материалов и оборудования для пункта искусственного осеменения и их списанию в соответствии с действующими правилами;
- пользоваться оборудованием и инвентарем для проведения дезинфекции и дезинсекции на пункте искусственного осеменения;
  - выявлять признаки половой охоты;
  - проводить сбор и анализ анамнестических данных;
- владеть техникой ректальной диагностики у крупных животных с целью определения состояния полового аппарата животных;
- владеть приёмами работы с аппаратурой по исследованию состояния полового аппарата животных;
  - определять стадию полового цикла у самок животных;
- проводить оценку функционального состояния репродуктивных органов у животных;
- готовить и хранить растворы, применяемые в технологии искусственного осеменения;
- применять для стимуляции половой функции эндокринные препараты, нейротропные вещества и тканевые стимуляторы;
- применять гонадотропные гормоны, простагландины и другие препараты самкам животных с дисфункцией яичников;
- выполнять дезинфекцию и стерилизацию инструментов, приборов, посуды и других предметов, используемых в искусственном осеменении;
- готовить препараты для санитарной обработки животных и птиц перед осеменением;
  - применять инструменты для получения спермы;
  - владеть техникой получения спермы от разных видов животных и птиц;
  - готовить оборудование для сохранения спермы;
- готовить среду и растворы для сохранения спермы различных видов самцов-производителей;
- применять синтетические и биологические среды для хранения спермы разных видов животных и птиц в зависимости от температурного режима;
- выбирать оптимальное время осеменения животных с учётом стадии полового цикла;

#### знать:

- устройство типовой станции и пункта по искусственному осеменению, перечень необходимого оборудования и материалов для искусственного осеменения животных и птиц;
- инструкция по организации и технологии работы станций по искусственному осеменению животных;
- правила и нормы содержания животных и птиц на станциях и пунктах пункта искусственного осеменения по видам животных и птиц;
- правила и методика использования санитарно-технического оборудования пункта искусственного осеменения животных и птиц;
  - ветеринарные правила при воспроизводстве животных;
- методы определения самок в охоте по внешним признакам и с помощью самца-пробника;
  - стадии полового цикла и их продолжительность;
  - методы определения времени осеменения;

- правила заполнения журналов осеменений и карточек о выявлении половой охоты у самок животных;
- порядок гинекологического исследования самок и андрологического исследования самцов животных;
- техника ректальной диагностики крупных животных и применения аппаратуры;
  - особенности проявления бесплодия у самок и самцов животных;
- особенности нарушений функций яичников у самок животных: гипофункция, персистентное желтое тело, кисты и др.;
- методика отбора проб смывов из препуция для лабораторных исследований;
- основные методы стимуляции половой функции самцов и самок животных;
- рецептура и технология приготовления растворов, применяемых в технологии искусственного осеменения;
- основные меры профилактики алиментарного, эксплуатационного, климатического и искусственно приобретенного и других видов бесплодия;
- методы стерилизации инструментов, приборов и посуды для проведения искусственного осеменения самок;
- техника подготовки искусственной вагины к получению спермы от производителей;
- методы подготовки стерильных растворов, необходимых для проведения разбавления и сохранения спермы;
- устройство и методы подготовки сосудов Дьюара и иного оборудования для сохранения спермы;
- методы проведения санитарной подготовки полового аппарата самцовпроизводителей животных;
  - методы получения спермы;
- устройство искусственных вагин, правила и техника их подготовки к получению спермы;
  - правила и методики оценки качества спермы;
- методы и принципы кратковременного и длительного сохранения спермы;
  - состав и приготовление разбавителей для спермы;
  - методы разбавления спермы;
- половой аппарат самок и самцов, его видовые особенности строения у разных видов животных и птиц;
- особенности протекания половых циклов у самок различных видов животных;
  - методы и способы искусственного осеменения животных и птиц;

### 3. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

всего — <u>54</u> часа, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – $36$ часов:
самостоятельной работы обучающегося – 6_ часов;
учебной и производственной практики – <u>144</u> часа;
консультации – 12 часов.