

## **Аннотация**

### **к профессиональному модулю ПМ.01 Содержание, кормление и разведение сельскохозяйственных животных, для специальности 111101 «Зоотехния»**

(заочная форма обучения, срок обучения 3 года, 10 мес.)

#### **1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы.**

Программа профессионального модуля – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 111101. 51 «Зоотехния» базовой подготовки в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Содержание, кормление и разведение сельскохозяйственных животных.

#### **2.Цель изучения.**

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

иметь практический опыт:

- выбора способа содержания животных;
- организации их рационального кормления и разведения;

#### **3. Структура профессионального модуля.**

Представленная рабочая программа предназначена для изучения курса «Содержание, кормление и разведение сельскохозяйственных животных» и содержит 3 раздела:

1. Содержание сельскохозяйственных животных.
2. Кормление животных.
3. Биотехника размножения, акушерство и гинекология с.-х. животных.

#### **4. Основные образовательные технологии.**

В процессе изучения профессионального модуля используются как традиционные, так и технологии активного обучения: объяснительно – демонстрационные, проектные, личностно – ориентированные, проблемно – развивающие, организация самостоятельного обучения студентов и другие.

#### **5.Требования к результатам освоения дисциплины.**

Процесс изучения профессионального модуля направлен на формирование у студентов как общих компетенций: ОК1 – ОК10; так и профессиональных компетенций: ПК 1.1; ПК 1.2; ПК1.3; ПК 1.4; ПК1.5; ПК 1.6

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен **уметь:**

- проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность;
- определять потребность животных в основных питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления;
- проводить контроль качества воды;

- проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными;
- оценивать состояния окружающей среды и отдельных показателей микроклимата;
- выявлять заболевших животных;
- выполнять несложные ветеринарные назначения;
- проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний;
- вести учет продуктивности;
- проводить искусственное осеменение самок, проводить диагностику беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах;
- разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия животных;
- проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарного специалиста;

**знать:**

- методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма;
- научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных;
- зоогигиенические требования и ветеринарно-санитарные правила в животноводстве;
- общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерения основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях;
- основные виды продуктивности и способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера;
- методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы;
- основы ветеринарии, методы профилактики основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний животных и оказания первой лечебной помощи больным животным;
- способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных;
- способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний

**6. Общая трудоёмкость дисциплины.**

всего – **1168** часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **916** часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **172** часа;

самостоятельной работы обучающегося - **744** часа

Учебной и производственной практики – **252** часа.

**7. Форма контроля:**

МДК 01.01 –экзамен - 2 семестр;

МДК 01.02 – дифференцированный зачёт;

МДК 01.03 – зачёт - 2 семестр; дифференцированный зачёт – 3 семестр

Экзамен (квалификационный) 3 семестр  
**8. Составитель:** Пичайкина Т.В., преподаватель.