

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Малахова Светлана Дмитриевна  
Должность: Директор филиала  
Дата подписания: 16.07.2026 14:28:39  
Уникальный программный ключ:  
cba47a2fb9180af2546ef5554c4938c4a04716d



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –  
МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»**  
(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)  
**КАЛУЖСКИЙ ФИЛИАЛ**

**Технологический колледж**

УТВЕРЖДАЮ:  
Зам. директора по учебной работе  
Т.Н. Пимкина  
20 июля 2026 г.



## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОП.07 Основы ветеринарии**

**Специальность 36.02.03 Зоотехния**

**Форма обучения очная**

**Калуга, 2026**

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с требованиями государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 36.02.03 Зоотехния от 19.07.2023 г. № 546 утвержденным приказом Министерства просвещения РФ.

Согласовано:

Руководитель технологического колледжа \_\_\_\_\_ О.А. Окунева

## **СОДЕРЖАНИЕ**

|                                                      |    |
|------------------------------------------------------|----|
| 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ | 4  |
| 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ                 | 5  |
| 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ                     | 9  |
| 4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ  | 10 |
| ПРИЛОЖЕНИЕ                                           |    |

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## ОП.07 Основы ветеринарии

### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина **ОП.07 Основы ветеринарии** является обязательной частью общепрофессионального цикла ООП в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.03 Зоотехния.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии профессиональной компетенции ПК 1.6.

### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания.

| Общие компетенции                                                                                                                                                      | Планируемые результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                        | Общие                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Дисциплинарные                                                                                                                                                                         |
| ПК 1.6<br>Организовывать санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных | - факторы, определяющие продуктивные качества сельскохозяйственных животных<br>- определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных, оценивать их физиологическое состояние разными методами<br>- приемы оказания первой помощи сельскохозяйственным животным | - знать общие гигиенические требования к условиям содержания и транспортировки животных;<br>- профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний сельскохозяйственных животных |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                | Объем в часах |
|---------------------------------------------------|---------------|
| <b>Очная форма</b>                                |               |
| <b>Объем образовательной программы дисциплины</b> | 108           |
| <b>в т.ч. в форме практической подготовки</b>     | -             |
| в т. ч.:                                          |               |
| теоретическое обучение                            | 39            |
| практические занятия                              | 52            |
| <i>Самостоятельная работа</i>                     | 1             |
| <b>Промежуточная аттестация – экзамен</b>         | 16            |



## 2.2. Тематический план и содержание дисциплины

### 2.2.1 Тематический план для очной формы:

| Наименование разделов и тем                                        | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся |                                                                                                                                                                    | Объём часов | Формируемые компетенции |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|
| Раздел 1. Незаразные болезни с основами фармакологии и диагностики |                                                                            |                                                                                                                                                                    | 60          | ПК 1.6                  |
| Тема 1.1.<br>Введение.                                             | Содержание                                                                 |                                                                                                                                                                    | 4           |                         |
|                                                                    | 1                                                                          | Лекция 1. Дисциплина «Основы ветеринарии», её задачи. Учение о болезни, причинах и клинических признаках.                                                          | 4           |                         |
| Тема 1.2.<br>Основы фармакологии                                   | Содержание                                                                 |                                                                                                                                                                    | 14          | ПК 1.6                  |
|                                                                    | 2                                                                          | Лекция 2. Понятие о фармакологии. Лекарство и яд. Особенности действия лекарственных веществ. Дозы лекарственных веществ.                                          | 2           |                         |
|                                                                    | 3                                                                          | Лекция 3. Классификация лекарственных средств. Механизм действия лекарственных препаратов на организм животных.                                                    | 4           |                         |
|                                                                    | 4                                                                          | Практическое занятие 1. Лекарственные формы, их приготовление. Хранение лекарственных веществ.                                                                     | 4           |                         |
|                                                                    | 5                                                                          | Практическое занятие 2. Способы введения лекарственных препаратов животным. Составить опорный конспект по теме «Диетические и лечебно-профилактические препараты». | 4           |                         |
| Тема 1.3.<br>Основы клинической диагностики                        | Содержание                                                                 |                                                                                                                                                                    | 14          | ПК 1.6                  |
|                                                                    | 6                                                                          | Лекция 4. Понятие о клинической диагностике. Симптомы и синдромы болезней. Диагноз, прогноз.                                                                       | 6           |                         |
|                                                                    | 7                                                                          | Практическое занятие 3. Общие методы клинического обследования животных.                                                                                           | 4           |                         |

|                                                                                                                                            |                   |                                                                                                            |           |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|
|                                                                                                                                            | 8                 | <b>Практическое занятие 4.</b> Порядок клинического обследования животных.                                 | 4         |        |
|                                                                                                                                            | 9                 | <b>Практическое занятие 5.</b> Исследование сердца методами осмотра, пальпации, перкуссии                  | 2         |        |
|                                                                                                                                            | 10                | <b>Практическое занятие 6.</b> Исследование органов дыхательной системы                                    | 2         |        |
| <b>Тема 1.4.</b><br>Внутренние незаразные болезни животных                                                                                 | <b>Содержание</b> |                                                                                                            | <b>10</b> | ПК 1.6 |
|                                                                                                                                            | 11                | <b>Лекция 5.</b> Болезни органов кровообращения: травматический перикардит, миокардит, эндокардит.         | 4         |        |
|                                                                                                                                            | 12                | <b>Практическое занятие 7.</b> Болезни органов дыхания: ринит, ларингит, пневмония                         | 2         |        |
|                                                                                                                                            | 13                | <b>Практическое занятие 8.</b> Болезни органов пищеварения: стоматит, закупорка пищевода, тимпания, атония | 4         |        |
| <b>Тема 1.5.</b><br>Хирургические болезни животных                                                                                         | <b>Содержание</b> |                                                                                                            | 18        | ПК 1.6 |
|                                                                                                                                            | 14                | <b>Лекция 6.</b> Хирургические болезни: болезни конечностей                                                | 4         |        |
|                                                                                                                                            | 15                | <b>Практическое занятие 9.</b> Кастрация животных                                                          | 4         |        |
|                                                                                                                                            | 16                | <b>Практическое занятие 10.</b> Маститы                                                                    | 4         |        |
|                                                                                                                                            | 17                | <b>Практическое занятие 11.</b> Травматизм животных на животноводческих комплексах                         | 6         |        |
| <b>Раздел 2. Основы эпизоотологии и паразитологии их содержание и значение в системе мероприятий по сохранению продуктивности животных</b> |                   |                                                                                                            | <b>27</b> | ПК 1.6 |
| <b>Тема 2.1.</b><br>Противоэпизоотические мероприятия                                                                                      | 18                | <b>Содержание</b>                                                                                          | <b>9</b>  | ПК 1.6 |
|                                                                                                                                            | 19                | <b>Лекция 7.</b> Общие и специальные противоэпизоотические мероприятия                                     | 5         |        |
|                                                                                                                                            | 20                | <b>Практическое занятие 12.</b> Техника проведения дезинфекции различных объектов                          | 4         |        |
| <b>Тема 2.2.</b><br>Инфекционные болезни животных и птиц                                                                                   | <b>Содержание</b> |                                                                                                            | <b>14</b> | ПК 1.6 |
|                                                                                                                                            | 21                | <b>Лекция 8.</b> Зооантропонозы: сибирская язва, туберкулёз, бруцеллёз                                     | 6         |        |
|                                                                                                                                            | 22                | <b>Практическое занятие 13.</b> Вирусные болезни: ящур, бешенство                                          | 4         |        |
|                                                                                                                                            | 23                | <b>Практическое занятие 14.</b> Рожа, чума свиней, птиц, сап, ИНАЛ лошадей                                 | 4         |        |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

**3.1.** Для реализации программы дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет, оснащенный в соответствии с образовательной программой по специальности 36.02.03 Зоотехния.

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации укомплектован печатными и/или электронными образовательными и информационными ресурсами, для обеспечения образовательного процесса.

##### **3.2.1. Основные печатные издания**

Печатных изданий нет

##### **3.2.2. Основные электронные издания**

1. Основы ветеринарии / Г. П. Дюльгер, В. И. Трухачев, Г. П. Табаков [и др.]. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 400 с. — ISBN 978-5-507-47935-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/333287> — Режим доступа: для авториз. пользователей.

##### **3.2.3. Дополнительные источники**

1. Федоренко, И. С. Основы ветеринарии и зоогигиены: учебное пособие / И. С. Федоренко, В. Д. Кочарян, С. П. Перерядкина. — Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2016. — 128 с. — Текст : электронный // Лань : электронно- библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/100783> — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <https://e.lanbook.com/>
3. Электронно-библиотечная система «Консультант студента» <http://www.studentlibrary.ru>

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения<br>(освоенные умения, усвоенные знания)                                             | Формы и методы контроля и<br>оценки результатов обучения                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| В результате обучения студент должен:                                                                   |                                                                                   |
| <b>уметь:</b>                                                                                           |                                                                                   |
| - проводить профилактику, диагностику незаразных болезней                                               | Оценка результатов практических работ. Оценка результатов самостоятельной работы. |
| - проводить профилактику, диагностику инвазионных и инфекционных болезней сельскохозяйственных животных | Оценка результатов практических работ. Оценка результатов самостоятельной работы. |
| <b>знать:</b>                                                                                           |                                                                                   |
| -причины, основные признаки, методы диагностики болезней;                                               | Периодический устный опрос. Контрольная работа                                    |
| -лекарственные средства и их применение;                                                                | Периодический устный опрос. Контрольная работа                                    |
| -основы незаразных болезней животных;                                                                   | Периодический устный опрос. Контрольная работа                                    |
| -общие принципы профилактики инфекционных и особо опасных инвазионных болезней человека и животных      | Периодический устный опрос. Контрольная работа                                    |
| <b>Итоговый контроль:</b>                                                                               | <b>экзамен</b>                                                                    |