Главное управление образования и науки Алтайского края

краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

«Троицкий агротехнический техникум»

(КГБПОУ «ТАТТ»)

**УТВЕРЖДАЮ**

 Директор КГБПОУ «ТАТТ»

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.А. Завьялов

 « \_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 г.

**рабочая программа**

учебной дисциплины

**ОП.07 Основы зоотехнии**

специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства

Троицкое

 2016

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.07 Основы зоотехнии разработана на основе примерной программы, составленной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства.

Составитель:

В.А.Долгих–преподаватель КГБПОУ «Троицкий агротехнический техникум»

|  |  |
| --- | --- |
| Рассмотрена на заседании цикловой методической комиссии общетехнических и специальных дисциплинПротокол №4от «14»ноября 2016годаПредседатель ЦМК\_\_\_\_\_\_\_\_А.Н. Калашников | СОГЛАСОВАНОЗаместитель директора по учебной работе от «15» ноября 2016года\_\_\_\_\_\_\_\_ С.П. Петраш |

# **СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| ПАСПОРТ рабочей ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ…. | 4 |
| СТРУКТУРА и содержание УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ………… | 5 |
| условия реализации рабочей программы учебной дисциплины………………………………………………………………. | 7 |
| Контроль и оценка результатов Освоения учебной дисциплины………………………………………………………………. | 8 |

**1. паспорт рабочей ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОП. 07 Основы зоотехнии**

**1.1. Область применения рабочей программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использованапри разработке программ дополнительного профессионального образования (повышения квалификации и переподготовки).

**1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** дисциплина входит в профессиональный цикл.

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

 В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь:** определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях;

-определять методы производства продукции животноводства;

**знать:**

-основные виды и породы сельскохозяйственных животных;

-научные основы разведения и кормления животных;

-системы и способы содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, их разведения;

-основные технологии производства продукции животноводства;

**1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:**

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 48 часов,

в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 32 часа;

- самостоятельной работы обучающегося - 16 часов.

**2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид учебной работы** | **Объем часов** |
| **Максимальная учебная нагрузка (всего)** | 48 |
| **Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)**  | 32 |
| в том числе: |  |
| лекции | 22 |
| практические занятия | 10 |
| контрольные работы |  |
| курсовая работа (проект)  | - |
| **Самостоятельная работа обучающегося (всего)** | 16 |
| **Итоговая аттестация в форме 5 сем - д/зачет** |

# **2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины** Основы зоотехнии

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование разделов и тем** | **Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)** | **Объем часов** |
| **1** | **2** | **3** |
| **Раздел 1. Основы зоотехнии** |  |
| **Тема 1.1 Основы анатомии и физиологии с/х животных.** | **Содержание учебного материала**Основы анатомии и физиологии с/х животных. | 4 |
| **Практическое занятие***:*Строение и функции скелета и мышц с/х животных. | 2 |
| **Самостоятельная работа обучающихся:**Основы анатомии и физиологии с/х животных. | 5 |
| **Тема 1.2 Основы разведения и кормление с/х животных** | **Содержание учебного материала**Основы разведения с/х животных. Основы кормления с/х животных. | 4 |
| **Практическое занятие***:*Составление кормовых рационов. | 4 |
| **Самостоятельная работа обучающихся:**Методы разведения с/х животных. Генетические основы разведения с/х животных. | 5 |
| **Тема 1.3 Технология производства основных видов продукции животноводства** | **Содержание учебного материала**Скотоводство. Свиноводство. Коневодство. Овцеводство. Птицеводство. Основы зоогигиены и ветеринарии. Экология содержания животных. | 14 |
| **Практическое занятие:**Учет продуктивности. | 4 |
| **Самостоятельная работа обучающихся:** Не заразные болезни. Инфекционные болезни. Экология кормопроизводства | 6 |
| **Всего:** | **48** |

# **3. условия реализации программы дисциплины**

**3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация программы учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Основы зоотехнии».

Оборудование учебного кабинета:

* посадочные места по количеству обучающихся;
* рабочее место преподавателя;
* комплект учебно-методической документации;
* комплект учебно-методических материалов.

Технические средства обучения:

* интерактивная доска;
* компьютер с лицензионным программным обеспечением.

# **3.2. Информационное обеспечение обучения.**

**Перечень учебных изданий, интернет-ресурсов, дополнительной литературы.**

Основные источники:

1. Н.М. Костомахин, А.В.Бакай, В.П. Потокин Животноводство: Серия : Учебники и учебные пособия для студентов средних специальных учебных заведений.– М.: Колос, 2011.

2. В.Н. Легеза Животноводство: Серия: Профессиональное образование. – М.: ИРПО; ПрофОбрИздат, 2011.

|  |
| --- |
| Дополнительные источники:  |
| 1. А.И.Жигачев, П.И.Уколов, А.В.Вилль Разведение сельскохозяйственных животных с основами частной зоотехнии: Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений. – М.: Колос, 2010. Интернет - ресурсы:Форма доступа:ru.wikipedia.org :[www.neuch.ru/referat/26648.html](http://www.neuch.ru/referat/26648.html)[www.minuspk.ru/?mode=media.disc7subject=28am](http://www.minuspk.ru/?mode=media.disc7subject=28am)... |

**4. Контроль и оценка результатов освоения Дисциплины**

# **Контрольи оценка** результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

|  |  |
| --- | --- |
| **Результаты обучения****(освоенные умения, усвоенные знания)** | **Формы и методы контроля и оценки результатов обучения** |
| уметь: -определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях; -определять методы производства продукции животноводства; знать: -основные виды и породы сельскохозяйственных животных; -научные основы разведения и кормления животных; -системы и способы содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, их разведения; -основные технологии производства продукции животноводства;  | Устный опрос.Тесты.Задания к практическим занятиям.Дифференцированный зачет.  Устный опрос.Тесты.Задания к практическим занятиям.Дифференцированный зачет. |
|  |