

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Филиал Илекский зоотехнический техникум**

**УТВЕРЖДЕНО**

Председатель учебно-  
методической комиссии филиала  
\_\_\_\_\_ А.И. Горшков  
« 21 » февраля 2023 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОП.04 Основы животноводства**

**Специальность 36.02.01 Ветеринария**

**Форма обучения очная**

**Срок получения СПО по ППССЗ 3 года 10 месяцев**

с. Илек, 2023 г.

## ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ

№ изменения, дата изменения и № протокола заседания учебно-методической комиссии филиала, номер страницы с изменением	
БЫЛО	СТАЛО
Основание: решение заседания ПЦК естественнонаучных и специальных дисциплин от «___» _____, № ___ протокола Председатель ПЦК _____ / _____ / <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <span><i>подпись</i></span> <span><i>ФИО</i></span> </div>	

## **СОДЕРЖАНИЕ**

<b>1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>стр. 3</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>5</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>13</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>14</b>

# **1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

## **ОП.04 Основы животноводства**

### **1.1. Область применения рабочей программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована другими образовательными учреждениями профессионального и дополнительного образования, реализующими образовательную программу

**1.2 Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалиста среднего звена:** дисциплина «Основы животноводства» входит в цикл естественнонаучных и специальных дисциплин.

### **1.3 Цели и задачи учебной дисциплины - требования к результатам освоения учебной дисциплины**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- определять вид, породу, 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;
- их хозяйственные особенности;
- факторы, определяющие продуктивные качества сельскохозяйственных животных;
- технику и способы ухода за сельскохозяйственными животными, содержание, кормления и разведения;
- научные основы полноценного питания животных;
- общие гигиенические требования к условиям содержания и транспортировки животных;
- основы разведения животных;
- организацию воспроизводства и выращивания молодняка;
- технологии производства животноводческой продукции.

### **1.4. Количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:**

максимальной учебной нагрузки обучающегося 74 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 68 часов;

## РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результатом освоения рабочей программы учебной дисциплины является формирование профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1	Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов.
ПК 1.3	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.
ОК.01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК.02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК.03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК.04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Вид учебной работы	Объем часов	4 семестр
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>74</b>	<b>68</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>		
в том числе:		
теоретические занятия	34	34
практические занятия	30	30
консультация	4	4
Промежуточная аттестация в форме экзамена	6	6

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП. 04 «Основы животноводства»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Формируемые компетенции	Уровень освоения
Введение	<b>Содержание учебного материала:</b> Происхождение домашних животных. Генетические основы разведения.	2 2	ПК 1.3 ОК 01	1
Раздел 1		8		
Тема 1.1 Основы разведения и племенной работы	<b>Содержание учебного материала:</b> Экстерьер, интерьер и конституция сельскохозяйственных животных. Их связь с продуктивностью. Отбор и подбор в животноводстве. Методы разведения животных. <b>Практическое занятие:</b> Научиться оценивать стати сельскохозяйственных животных, определять тип телосложения, упитанность, пороки и недостатки экстерьера животного.	 2 2 4	ПК 1.3 ОК 02	1
Раздел 2		8		
Тема 2.1. Основы кормления сельскохозяйственных животных	<b>Содержание учебного материала:</b> Химический состав кормов и физиологическое значение питательных веществ. Корма. <b>Практическое занятие:</b> Переваримость и питательность кормов. Основы нормированного кормления. Подготовка кормов к скармливанию.	 4 4	ПК 1.1 ОК 04	2
Раздел 3		12		
Тема 3.1 Скотоводство	<b>Содержание учебного материала:</b> Хозяйственные и биологические особенности крупного рогатого скота. Продуктивность крупного рогатого скота. Технология производства молока. Технология производства говядины <b>Практическое занятие:</b> Классификация пород крупного рогатого скота. Воспроизводство крупного рогатого скота. Технология машинного доения коров.	 2 2 2 6	ПК 1.1 ПК 1.3 ОК 02	3
Раздел 4		8		

Тема 4.1 Свиноводство	<b>Содержание учебного материала:</b>		ПК 1.1 ОК 02	2
	Хозяйственные и биологические особенности свиней. Продуктивность свиней.	2		
	Технологии производства свинины.	2		
	<b>Практическое занятие:</b> Породы свиней. Воспроизводство свиней	4		
Раздел 5		<b>8</b>		
Тема 5.1 Овцеводство	<b>Содержание учебного материала:</b>		ПК 1.3 ПК 1.1 ОК 03	2
	Хозяйственные и биологические особенности овец. Продуктивность овец.	2		
	Кормление овец. Технология содержания овец.	2		
	<b>Практическое занятие:</b> Породы овец. Воспроизводство стада	4		
Раздел 6		<b>8</b>		
Тема 6.1 Коневодство	<b>Содержание учебного материала:</b>		ПК 1.1 ОК 01	2
	Хозяйственные и биологические особенности лошадей. Продуктивность лошадей. Системы и способы содержания, кормления и уход за ними.	4		
	<b>Практическое занятие:</b> Породы лошадей. Рабочие качества и использование лошадей	4		
Раздел 7		<b>10</b>		
Тема 7.1 Птицеводство	<b>Содержание учебного материала:</b>		ПК 1.1 ПК 1.3 ОК 03	2
	Хозяйственные и биологические особенности птицы. Яичная и мясная продуктивность.	2		
	Технология производства яиц и мяса птицы.	2		
	Выращивание молодняка. Технология содержания взрослой птицы	2		
	<b>Практическое занятие:</b> Виды и породы сельскохозяйственной птицы. Технология инкубации яиц.	4		

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)



### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

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

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного лаборатории Кормления животных.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- учебно-методический комплекс по дисциплине.

Технические средства обучения:

- мультимедиапроектор;

#### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

Основная литература:

Родионов Г.В., Юлдашбаев Ю.А., Табакова Л.П. основы животноводства: Учебник,- СПб.:Издательство «Лань», 2019.-564с.

Дополнительная литература:

Лисицын А.П. Разведение сельскохозяйственных животных.-Учебник.- М.:Агропромиздат,2018.-231с.

Красота В.Ф., Лобанов В.Т., Джапаридзе Т.Г. Разведение сельскохозяйственных животных.- М.: Агропромиздат,2019.-463с.

Журнал Животноводство России.- М.: ООО Издательский дом Животноводство, 2019.- 76 с.

**Перечень Интернет-ресурсов:**

<http://www.lanbook.com>

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

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<b>Умения:</b>	
определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных	Тестирование, индивидуальные задания, практические занятия.
подбирать режимы содержания и кормления для различных сельскохозяйственных животных;	Практические работы, выступления с сообщениями.
<b>Знания:</b>	
основные виды и породы сельскохозяйственных животных; их хозяйственные особенности;	Практические работы, подготовка рефератов.
факторы, определяющие продуктивные качества сельскохозяйственных животных;	Практические работы, письменный (и/или устный) опрос
технику и способы ухода за сельскохозяйственными животными, содержание, кормления и разведения;	Практические работы, тестирование, письменный (и/или устный) опрос
научные основы полноценного кормления животных;	Практические работы, письменный (и/или устный) опрос
общие гигиенические требования к условиям содержания и транспортировки животных;	Практические работы, тестирование, письменный (и/или устный) опрос
основы разведения животных;	Практические работы, тестирование,
организацию воспроизводства и выращивания молодняка;	Практические работы, подготовка рефератов.
технологии производства животноводческой продукции.	Практические работы, письменный (и/или устный) опрос

Программа разработана в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария, утвержденным Министерством образования и науки РФ, приказ № 657 от 23.11.2020 г. и зарегистрированным в Минюст России 21.12.2020 г. № 61609 (с изменениями и дополнениями от 1.09. 2022 г., приказ Минпросвещения России № 796)

Разработала:                     *Шилкина*                     Т.А. Шилкина

Программа рассмотрена и одобрена на заседании ПЦК Естественных и специальных дисциплин  
протокол №   4   от « 13 »   02   2023 г.

Председатель ПЦК                     *Толокольникова*                     Толокольникова И.А.

Программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии филиала  
протокол № 6 от 20.02.2023 г.

Председатель учебно-методической комиссии                     *Горшков*                     А.И. Горшков