

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

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Б1.В.ДВ.03.01 ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ВЕДЕНИЯ  
МЯСНОГО СКОТОВОДСТВА**

**Направление подготовки (специальность) 36.04.02 Зоотехния**

**Профиль подготовки (специализация) Частная зоотехния, технология производства  
продуктов животноводства**

**Квалификация выпускника магистр**

**Форма обучения заочная**

### 1. Цели освоения дисциплины

освоение основных принципов и методов организации и управления в мясном скотоводстве, изучение, систематизация и закрепление основ теории и практики разведения мясного скота в современных условиях хозяйствования, процессами организационно-технологического решения задач, ознакомление с современными методами и приемами работы в отрасли.

### 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.В.ДВ.03.01 Организационно-технологические основы ведения мясного скотоводства относится к части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана. Требования к предшествующим знаниям представлены в таблице 2.1. Перечень дисциплин, для которых дисциплина «Организационно-технологические основы ведения мясного скотоводства» является основополагающей, представлен в таблице 2.2.

**Таблица 2.1 – Требования к пререквизитам дисциплины**

Компетенция	Дисциплина
ПКО-6	Организация племенного дела в мясном скотоводстве

**Таблица 2.2 – Требования к постреквизитам дисциплины**

Компетенция	Дисциплина
ПКО-5	Интенсификация производства молока и говядины Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа магистра)
ПКО-6	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа магистра)

### 3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

**Таблица 3.1 – Взаимосвязь планируемых результатов обучения по дисциплине и планируемых результатов освоения образовательной программы**

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
--------------------------------	--	--

<p>ПКО-5 Способен реализовывать технологии животноводства на основе углубленных профессиональных знаний</p>	<p>ПКО-5.1 Знать: современные технологии животноводства;</p>	<p><i>Знать:</i> современные технологии ведения отрасли мясного скотоводства <i>Уметь:</i> применять на практике технологии ведения мясного скотоводства, с целью получения наибольшей продуктивности <i>Владеть:</i> навыками применения технологий, направленных на увеличение продуктивных качеств животных</p>
	<p>ПКО-5.2 Уметь: оценить влияние различных факторов на здоровье и продуктивность животных;</p>	<p><i>Знать:</i> факторы, влияющие на здоровье и продуктивность животных <i>Уметь:</i> осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов <i>Владеть:</i> навыками анализа влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов</p>
	<p>ПКО-5.3 Владеть: навыками технологического аудита в животноводстве;</p>	<p><i>Знать:</i> принципы технологического аудита в мясном скотоводстве <i>Уметь:</i> проводить технологический аудит в мясном скотоводстве, оценивать риски от применения технологии <i>Владеть:</i> навыками технологического аудита в животноводстве;</p>

<p>ПКО-6 Способен к организации и управлению технологическими процессами в животноводстве</p>	<p>ПКО-6.1 Знать: особенности управления стадом разных видов сельскохозяйственных животных</p>	<p><i>Знать:</i>  знать теоретические основы кормления, содержания селекции в мясном скотоводстве  <i>Уметь:</i>  определять показатели количественных и качественных показателей продуктивности    <i>Владеть:</i>  методами определения продуктивных качеств мясного скота</p>
	<p>ПКО-6.2 Уметь: использовать прикладные компьютерные программы по животноводству</p>	<p><i>Знать:</i>  новейшие прикладные компьютерные программы, используемые в области животноводства  <i>Уметь:</i>  использовать прикладные компьютерные программы для животноводства  <i>Владеть:</i>  навыками работы с прикладными компьютерными программами, используемыми в области животноводства</p>
	<p>ПКО-6.3 Владеть: навыками управления технологическими процессами в животноводстве</p>	<p><i>Знать:</i>  теоретические основы кормления, содержания, селекции животных  <i>Уметь:</i>  организовывать технологические процессы в животноводстве с учетом возможных последствий для здоровья и продуктивности животных  <i>Владеть:</i>  навыками организации и управления технологическими процессами в животноводстве</p>

#### 4. Объем дисциплины

Объем дисциплины Б1.В.ДВ.03.01 Организационно-технологические основы ведения мясного скотоводства составляет 3 зачетных(ые) единиц(ы) (ЗЕ), (108 академических часов), распределение объёма дисциплины на контактную работу обучающихся с преподавателем (КР) и на самостоятельную работу обучающихся (СР) по видам учебных занятий и по периодам обучения представлено в таблице 4.1.

**Таблица 4.1 – Распределение объема дисциплины по видам учебных занятий и по периодам обучения, академические часы**

Вид учебной работы	Итого КР	Итого СР	Курс №1	
			КР	СР
Лекции (Л)	6		6	
Лабораторные работы (ЛР)	6		6	
Практические занятия (ПЗ)	6		6	
Семинары(С)				
Курсовое проектирование (КП)				
Самостоятельная работа		88		88
Промежуточная аттестация	2		2	
Наименование вида промежуточной аттестации	х	х	Зачёт	
Всего	20	88	20	88

#### 5. Структура и содержание дисциплины

Структура и содержание дисциплины представлены в таблице 5.1.

**Таблица 5.1 – Структура и содержание дисциплины**

Наименование тем	Курс	Объем работы по видам учебных занятий, академические часы								компет енций, код индика тора достиж	
		лекции	Лабораторная работа	Практические занятия	семинары	Курсовое проектирование	индивидуальные домашние задания (контрольные работы)	Самостоятельное изучение вопросов	подготовка к занятиям		Промежуточная аттестация
Тема 1. История развития мясного скотоводства	1			1					10		ПКО-5.1, ПКО-5.2, ПКО-5.3, ПКО-6.1, ПКО-6.2, ПКО-6.3

Тема 2. Размещение и организационные формы мясного скотоводства	1			1					8		ПКО-5.1, ПКО- 5.2, ПКО-5.3, ПКО-6.1, ПКО- 6.2, ПКО-6.3
Тема 3. Специализированные мясные породы	1	2							10		ПКО-5.1, ПКО- 5.2, ПКО-5.3, ПКО-6.1, ПКО- 6.2, ПКО-6.3
Тема 4. Особенности племенной работы с мясным скотом	1		2						8		ПКО-5.1, ПКО- 5.2, ПКО-5.3, ПКО-6.1, ПКО- 6.2, ПКО-6.3
Тема 5. Воспроизводство стада	1	2							10		ПКО-5.1, ПКО- 5.2, ПКО-5.3, ПКО-6.1, ПКО- 6.2, ПКО-6.3
Тема 6. Промышленное скрещивание	1			1					8		ПКО-5.1, ПКО- 5.2, ПКО-5.3, ПКО-6.1, ПКО- 6.2, ПКО-6.3
Тема 7. Требования к заготавливаемому скоту	1			1					8		ПКО-5.1, ПКО- 5.2, ПКО-5.3, ПКО-6.1, ПКО- 6.2, ПКО-6.3
Тема 8. Кормление мясного скота	1		2						8		ПКО-5.1, ПКО- 5.2, ПКО-5.3, ПКО-6.1, ПКО- 6.2, ПКО-6.3
Тема 9. Технология производства говядины	1			2					8		ПКО-5.1, ПКО- 5.2, ПКО-5.3, ПКО-6.1, ПКО- 6.2, ПКО-6.3
Тема 10. Организация кормовой базы	1	2	2						10		ПКО-5.1, ПКО- 5.2, ПКО-5.3, ПКО-6.1, ПКО- 6.2, ПКО-6.3
<b>Контактная работа</b>	1	6	6	6						2	х
<b>Самостоятельная работа</b>	1							8	80		х
<b>Объем дисциплины в семестре</b>	1	6	6	6				8	80	2	х
<b>Всего по дисциплине</b>		6	6	6				8	80	2	

**5.2. Темы курсовых работ (проектов) не предусмотрено**

**5.3. Темы индивидуальных домашних заданий (контрольных работ) не предусмотрено**

**5.4 Вопросы для самостоятельного изучения по очной форме обучения не предусмотрено**

## **6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

### **6.1 Основная учебная литература, необходимая для освоения дисциплины**

1. Шевхужев, А. Ф. Мясное скотоводство и производство говядины: учебник / А. Ф. Шевхужев, Г. П. Легошин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 380 с. — ISBN 978-5-8114-3423-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
2. Карамаев, С. В. Скотоводство : учебник / С. В. Карамаев, Х. З. Валитов, А. С. Карамаева. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 548 с. — ISBN 978-5-8114-4165-5. — Текст : электронный // ЭБС Лань

### **6.2 Дополнительная учебная литература, необходимая для освоения дисциплины**

1. Ляшенко, В. В. Скотоводство: учебное пособие / В. В. Ляшенко, И. В. Каешова, А. В. Губина. — Пенза : ПГАУ, 2018. — 213 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
2. Самусенко, Л. Д. Прогрессивные технологии в скотоводстве: учебное пособие / Л. Д. Самусенко, Н. Н. Сергеева, А. И. Дедкова. — Орел : ОрелГАУ, 2013. — 254 с. — Текст : электронный // ЭБС Лань :

### **6.3 Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины тематическое содержание дисциплины**

## **7. Требования к материально-техническому и учебно-методическому содержанию дисциплины**

### **7.1 Учебные аудитории для проведения учебных занятий по дисциплине**

Занятия лекционного типа проводятся в учебной аудитории для проведения занятий лекционного типа с набором демонстрационного оборудования, обеспечивающие тематические иллюстрации, укомплектованной специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Занятия семинарского типа проводятся в учебных аудиториях для проведения занятий семинарского типа, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Консультации по дисциплине проводятся в учебных аудиториях для групповых и индивидуальных консультаций, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Текущий контроль и промежуточная аттестация проводится в учебных аудиториях для текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Самостоятельная работа студентов проводится в помещениях для самостоятельной работы, укомплектованном специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Учебное оборудование хранится и обслуживается в помещениях для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

### **7.2 Перечень оборудования и технических средств обучения по дисциплине**

Специализированная мебель: учебная доска, стол и стул преподавателя, посадочные места для студентов. Набор демонстрационного оборудования.

### **7.3 Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства**

1. JoliTest (JTRun, JTEditor, TestRun)
2. MS Office

### **7.4 Современные профессиональные базы данных и информационно-справочные системы**

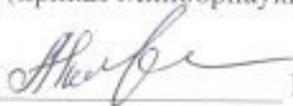
1. Консультант + .

Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине представлены в Приложении 6.

Программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - магистратура по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния (приказ Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 973)

Разработал(и):

Доцент, к.с/х.н.



Никонова Елена Анатольевна

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Технологии производства и переработки продукции животноводства, протокол № 11 от 11.02.2019г

Зав. кафедрой

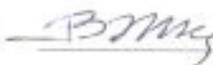


Топурия Гоча Мирианович

Программа рассмотрена и утверждена на заседании учебно- методической комиссии Биотехнологий и природопользования, протокол № 7 от 25.02.2019

Декан факультета

Биотехнологий и природопользования



Никулин Владимир Николаевич

## Дополнения и изменения

в рабочей программе дисциплины Б1.В.ДВ.03.01 Организационно-технологические основы ведения мясного скотоводства 2020-2021 учебный год.

В программу вносятся следующие изменения:

Без изменений

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Технологии производства и переработки продукции животноводства, протокол № 1 от 31,08.2020 г.

Зав. кафедрой



Топурия Гоча Мирианович