

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 08.06.2026 06:47:52
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4d09c7b5b11052d4a3d0

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского»**

Факультет биотехнологии и ветеринарной медицины
Кафедра зоотехнии и технологии переработки сельскохозяйственной продукции



Документ подписан простой электронной подписью

Организация, подписант
федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
"Иркутский государственный аграрный университет
им. А.А. Ежевского"

Пользователь
Ильина О.П.

Дата подписания
27.03.2026
Подпись верна

Рабочая программа дисциплины
"Мясное скотоводство"

Направление подготовки (специальность) 36.03.02 - Зоотехния.
Направленность (профиль) Селекция
(академический бакалавриат)

Форма обучения: очная, заочная
4 Курс - 8 семестр/4 курс

Молодёжный, 2026

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

Цель освоения дисциплины:

- формирование знаний о современном состоянии мясного скотоводства и о современных технологиях производства мяса в Российской Федерации и в мире, наиболее значимых зоотехнических проблемах отрасли и современных достижений в науке и практике племенной работы, а также формирование у бакалавров знаний и представлений о современных технологиях производства мяса.

Основные задачи освоения дисциплины:

- освоить методы обеспечения рационального содержания, кормления и разведения крупного рогатого скота мясного направления продуктивности на базе углубленных знаний по направлению бакалаврской программы; освоить разработку новых технологических решений по повышению эффективности мясного скотоводства; владеть прогрессивными технологиями производства мяса.

2. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ)

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций:

Код компетенции	Результаты освоения ОП	Индикаторы компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
	Способен осуществлять контроль и координацию работ по содержанию, кормлению и разведению животных	ИОПК 4.1. Знать режимы содержания животных, требования к кормам и составлению рационов кормления; требования зоотехнической оценки животных.	знать: - режимы содержания живот-ных, требования к кормам и составлению рационов кормления;; уметь: - режимы содержания живот-ных, требования к кормам и составлению рационов кормления;

ПК-4

ИОПК 4.2. Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления; прогнозировать последствия изменений кормления, разведении и содержании животных; проводить зоотехническую оценку животных.	знать: - режимы содержания животных, составление рационов кормления;. уметь: - прогнозировать последствия изменений кормления, разведении и содержании животных; владеть: - навыками проведения зоотехнической оценки животных.
ИОПК 4.3. Владеть навыками выбора режима содержания животных, методикой составления рационов кормления; прогнозирования последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных; навыками оценки и анализа результатов зоотехнической оценки животных.	знать: - методы навыков выбора режима содержания животных, методику составления рационов кормления; уметь: - прогнозировать последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных; владеть: - навыками проведения зоотехнической оценки животных.

ПК-8

Способен планировать и организовывать эффективное использование животных, материалов и оборудования	ИОПК 8.1. Знать способы планирования и организации эффективного использования животных, материалов и оборудования	знать: - способы планирования и организации эффективного использования животных, материалов и оборудования; уметь: - оценивать способы планирования и организации эффективного использования животных, материалов и оборудования; владеть: - способами планирования и организации эффективного использования животных, материалов и оборудования
	ИОПК 8.2. Планировать и организовывать эффективное использование животных, материалов и оборудования	знать: - Планирование и организацию эффективного использования животных, материалов и оборудования; уметь: - Планировать и организовывать эффективное использование животных, материалов и оборудования владеть: - Навыками планирования и организации эффективного использования животных, материалов и оборудования.

		ИОПК 8.3. Владеть навыками планирования и организации эффективного использования животных, материалов и оборудования	знать: - навыки планирования и организации эффективного использования животных, материалов и оборудования уметь: - планировать и организовывать эффективное использование животных, материалов и оборудования владеть: - навыками планирования и организации эффективного использования животных, материалов и оборудования
	Способен участвовать в разработке технологических программ и планов племенной работы	ИОПК 9.1. Знает методы разработки технологических программ и планов племенной работы	знать: - методы разработки технологических программ и планов племенной работы; уметь: - разрабатывать технологические программы и планы племенной работы владеть: - технологическими программами и планами племенной работы.

ПК-9	ИОПК 9.2. Разрабатывает технологические программы и планы племенной работы	знать: - Разработку технологических программ и планов племенной работы. уметь: - организовать селекционно-племенную работу с породой, линиями и семействами владеть: - Разрабатывает технологические программы и планы племенной работы
	ИОПК 9.3. Владеет навыками разработки технологических программ и планов племенной работы	знать: - методы разработки технологических программ и планов племенной работы уметь: - составлять генеалогическую структуру стада крупного рогатого скота. владеть: -персональным компьютеров для разработки технологических программ и планов племенной работы

3. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Обучение по дисциплине лиц, относящихся к категории инвалидов, и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В случае возникновения необходимости обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья в Университете предусматривается создание специальных условий, включающих в себя использование специальных образовательных программ, методов воспитания, дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания Университета и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

При получении высшего образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

С учетом особых потребностей обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается предоставление учебных, лекционных материалов в электронном виде.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е. - 72 часов

Очная форма обучения: Семестр - 8 семестр, вид отчетности –

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестры
		8
Общая трудоемкость дисциплины	72/2	72/2
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	28	28
В том числе:		
Лекционные занятия	14	14
Практические занятия	14	14
Самостоятельная работа:	44	44
Самостоятельная работа	44	44

Заочная форма обучения: Курс - 4 курс, вид отчетности –

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	ебные курсы
		4
Общая трудоемкость дисциплины	72/2	72/2
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	12	12
В том числе:		
Лекционные занятия	4	4
Практические занятия	8	8
Самостоятельная работа:	60	60

Самостоятельная работа	60	60
------------------------	----	----

5. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий

5.1. Очная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	Тема 1.Состояние и перспективы развития мясного скотоводства	2	2	6
2	Тема 2.Породы крупного рогатого скота мясного направления продуктивности	2	2	6
3	Тема 3.Экстерьер крупного рогатого скота мясного направления продуктивности	2	2	6
4	Тема 4.Содержание крупного рогатого скота мясного направления продуктивности	2	2	8
5	Тема 5.Кормление крупного рогатого скота мясного направления продуктивности	4	4	8
6	Тема 6.Селекционно-племенная работа в скотоводстве мясного направления продуктивности	2	2	10
ИТОГО		14	14	44
Итого по дисциплине		72		

5.2. Заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
-------	---------------------------------	--------------------	----------------------	------------------------

1	Тема 1.Состояние и перспективы развития мясного скотоводства	0,5	1	10
2	Тема 2.Породы крупного рогатого скота мясного направления продуктивности	0,5	1	10
3	Тема 3.Экстерьер крупного рогатого скота мясного направления продуктивности	0,5	1	10
4	Тема 4.Содержание крупного рогатого скота мясного направления продуктивности	0,5	1	10
5	Тема 5.Кормление крупного рогатого скота мясного направления продуктивности	1	2	10
6	Тема 6.Селекционно-племенная работа в скотоводстве мясного направления продуктивности	1	2	10
ИТОГО		4	8	60
Итого по дисциплине		72		

6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕЙ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Тема 1.Состояние и перспективы развития мясного скотоводства:

- Контрольная работа

Тема 2.Породы крупного рогатого скота мясного направления продуктивности:

- Контрольная работа

Тема 3.Экстерьер крупного рогатого скота мясного направления продуктивности:

- Контрольная работа

Тема 4.Содержание крупного рогатого скота мясного направления продуктивности:

- Контрольная работа

Тема 5.Кормление крупного рогатого скота мясного направления продуктивности:

- Контрольная работа

Тема 6.Селекционно-племенная работа в скотоводстве мясного направления продуктивности:

- Контрольная работа

7. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

7.1. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины

1. Электронный каталог библиотеки ИрГАУ «Ирбис»
2. ЭБС «Лань»<http://www.e.lanbook.com/>
3. Электронно-библиотечная система "AgriLib"<http://ebs.rgazu.ru/>
4. ЭБС «Руко́нт»<http://www.rucont.ru/>
5. Научная электронная библиотека elibrary.ru<http://elibrary.ru/>
6. Единое окно доступа к образовательным ресурсам<http://window.edu.ru/>
7. Росметод, всероссийская информационно-образовательная система<http://www.rosmetod.ru/>

7.2. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация
Лицензионное программное обеспечение		
1	Microsoft Windows 7	Акт на передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
2	Microsoft Office 2010	Акт на передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
3	Kaspersky Business Space Security Russian Edition	Акт на передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
Свободно распространяемое программное обеспечение		
1	ЭПС «Система Гарант»	
2	Adobe Acrobat Reader	Свободно распространяемое ПО
3	Mozilla Firefox 83.x	Свободно распространяемое ПО
4	Opera 72.x	Свободно распространяемое ПО
5	Google Chrome 86.X (веб-браузер)	Свободно распространяемое ПО

8. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

№	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий	Основное оборудование	Форма использования
1	Тимирязева, дом 59, ауд. 48	Специализированная мебель: столы - 13 шт., стулья - 25 шт., трибуна - 1 шт., доска меловая - 1 шт. Учебно-наглядные пособия: муляжи животных, государственные племенные книги.	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

2	Тимирязева, дом 59, ауд. 49	Специализированная мебель: столы - 28 шт., стулья - 39 шт., трибуна - 1 шт., доска меловая - 1 шт., стол преподавателя - 1 шт., стул преподавателя - 1 шт. Технические средства обучения: мультимедиа проектор Optoma X302 - 1 шт., экран проекционный - 1 шт. Учебно-наглядные пособия: муляжи животных.	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.
3	Молодежный, ауд. 303	Специализированная мебель: столы ученические - 18 шт., стулья - 33 шт., стол преподавателя - 2 шт., стул преподавателя - 2 шт., трибуна - 1 шт., доска. Технические средства обучения: телевизор LED DEXP - 1 шт., мобильная напольная стойка Arm Media PT-STAND-8. Учебно-наглядные пособия: макеты проектов.	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнение курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.
4	Тимирязева 59, ауд. 28	Специализированная мебель: столы, стулья. Технические средства обучения: компьютеры на базе процессора Intel объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД, ЭБ, ЭК, Кодекс / техэксперт ЭБС, ЭОИС - 13 шт., ксерокс Canon - 1 шт., принтер - 1 шт. Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Mozilla Firefox 83.x, Opera 72.x, Google Chrome 86.x.	Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы с одновременным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", электронной информационно-образовательной среде и электронно-библиотечным системам

9. РАЗРАБОТЧИКИ

Доктор сельскохозяйственных наук (ученая степень)	Профессор (занимаемая должность)	Зоотехнии и технологии переработки сельскохозяйственной продукции (место работы)	Адушинов Д. С. (ФИО)
	Начальник отдела животноводства и рыбохозяйственной деятельности (занимаемая должность)	Зоотехнии и технологии переработки сельскохозяйственной продукции (место работы)	Гармаев М. Л. (ФИО)

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры зоотехний и технологий переработки сельскохозяйственной продукции
Протокол № 8 от 17 марта 2026 г.

Зав.кафедрой

/Гордеева А.К./