

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 20.06.2022 08:19:25
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbd

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени А.А. ЕЖЕВСКОГО

Факультет биотехнологии и ветеринарной медицины
Кафедра кормления, селекции и частной зоотехнии

Утверждаю
Декан БВМ

Ильина О.П. 

«24» июля 2020 г.

Рабочая программа дисциплины
«Инновационные технологии в мясном скотоводстве»

Направление подготовки (специальность) 36.04.02 Зоотехния

Направленность (профиль) Частная зоотехния

(уровень магистратура)

Форма обучения: очная, заочная
2 курс, 3 семестр / 2 курс

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины:

- изучение технологических основ в мясной отрасли в условиях интенсификации, включающих аспекты кормления, разведения крупного рогатого скота мясного направления продуктивности, получения продукции животноводства, ведения эффективной племенной работы с ними.

Основные задачи освоения дисциплины:

- ознакомить с основными проблемами и сущностью отрасли при интенсивном производстве мяса, современным состоянием и перспективами ее развития;

- научить обучающихся, владеть методами повышения мясной продуктивности, эффективности использования кормов при интенсификации производства говядины;

-подготовить обучающихся к профессиональной работе в мясной отрасли, в тесной и грамотной кооперации с зоотехнической службой в условиях интенсификации отрасли.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Инновационные технологии в мясном скотоводстве» находится в части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 учебного плана по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния. Дисциплина изучается в 3 семестре.

3. 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
-----------------	------------------------	------------------------	---

<p>ПК-1</p>	<p>Способен проводить информационный поиск в области перспективных научных и инновационных разработок, новых технологий в животноводстве, организовать проведение научных, хозяйственных (производственных) и физиологических опытов в области зоотехнии</p>	<p>ИД – 1 ПК1 Проводит информационный поиск в области перспективных научных и инновационных разработок, новых технологий в животноводстве, организует проведение научных, хозяйственных (производственных) и физиологических опытов в области зоотехнии</p> <p>ИД – 2 ПК1 Проводит информационный поиск в области перспективных научных и инновационных разработок, новых технологий в животноводстве, организовать проведение научных, хозяйственных (производственных) и физиологических опытов в области зоотехнии</p> <p>ИД – 3 ПК1 Применяет навыки информационного поиска в области перспективных научных и инновационных разработок, новых технологий в животноводстве, организации проведения научных, хозяйственных (производственных) и физиологических опытов в области зоотехнии</p>	<p>знать: научные и инновационные разработки, новые технологии в свиноводстве</p> <p>уметь: внедрять перспективные научные и инновационные разработки, новые технологии в свиноводстве</p> <p>владеть: методами внедрения перспективных научных и инновационных разработок, новых технологий в свиноводстве</p> <p>знать: основные технологии в свиноводстве;</p> <p>уметь: применять интенсивные технологии в свиноводстве</p> <p>владеть: способностью к разработке научно-обоснованных систем ведения и технологий отрасли</p> <p>знать: методику организации и проведения научно-хозяйственных, хозяйственных (производственных) и физиологических опытов в свиноводстве</p> <p>уметь: использовать методы организации и проведения научных, хозяйственных (производственных) и физиологических опытов в свиноводстве</p> <p>владеть: методами организации и проведения научных, хозяйственных (производственных) и физиологических опытов в свиноводстве</p>
--------------------	--	--	--

<p style="text-align: center;">ПК – 2</p>	<p style="text-align: center;">Способен разрабатывать и внедрять научно-обоснованные технологии животноводства</p>	<p>ИД – 1 ПК2 Разрабатывает научные основы обеспечения высокой продуктивности и здоровья животных</p>	<p>знать: условия и нормы при приготовлении кормов, кормовые добавки и премиксы в молочном скотоводстве;</p> <p>уметь: использовать современные технологии при производстве продукции животноводства;</p> <p>владеть: методикой составления рационов для крупного рогатого скота, методикой основных технологических процессов при производстве продукции животноводства.</p>
		<p>ИД – 2 ПК2 Обосновывает технологические решения с учетом возможных последствий для здоровья и продуктивности животных</p>	<p>знать: системы и способы содержания и кормления крупного рогатого скота;</p> <p>уметь: определять породность животных; применять современные методы и приемы содержания, кормления и эффективного использования крупного рогатого скота;</p> <p>владеть: глазомерной оценкой экстерьера крупного рогатого скота методикой определения показателей роста и развития.</p>
		<p>ИД – 3 ПК2 Применяет навыки анализа технологических программ в животноводстве</p>	<p>знать: породы крупного рогатого скота молочного направления продуктивности.</p> <p>уметь: прогнозировать последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных.</p> <p>владеть: методикой оценки молочных качеств крупного рогатого скота прижизненно и туш после убоя животных.</p>

<p style="text-align: center;">ПК – 3</p>	<p>Способен к реализации задач по выведению, совершенствованию и сохранению пород, типов, линий животных</p>	<p>ИД – 1 ^{пкз} Использует методы выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных</p> <p>ИД – 2 ^{пкз} Оценивает влияние различных факторов на здоровье и продуктивность животных</p> <p>ИД – 3 ^{пкз} Применяет навыки технологического аудита в животноводстве</p>	<p>знать: современные требования к нормированному кормлению крупного рогатого скота, их содержанию и воспроизводству;</p> <p>уметь: использовать современные технологии в кормлении, содержании и воспроизводстве крупного рогатого скота;</p> <p>владеть: методикой составления рационов кормления крупного рогатого скота, технологиями воспроизводства в молочном скотоводстве.</p> <p>знать: методы оценки продуктивности животных, основы выращивания молодняка крупного рогатого скота;</p> <p>уметь: составлять генеалогическую структуру стада, организовывать селекционно-племенную работу с породой, линиями и семействами;</p> <p>владеть: методикой составления селекционной программы по совершенствованию племенного стада крупного рогатого скота.</p> <p>знать: теорию и практику отбора и подбора в молочном животноводстве;</p> <p>уметь: реализовать современные методы повышения продуктивности крупного рогатого скота, вычислять селекционно-генетические параметры;</p> <p>владеть: методикой составления плана селекционно-племенной работы.</p>
--	--	--	---

<p>ПК – 5</p>	<p>Способен к разработке перспективного плана развития животноводства в организации</p>	<p>ИД – 1 ^{ПК5} Использует методику разработки перспективного плана развития животноводства в организации</p> <p>ИД – 2 ^{ПК6} Анализирует деятельность организации и планировать перспективный план развития животноводства в организации</p> <p>ИД – 3 ^{ПК6} Применяет методику разработки перспективного плана развития животноводства в организации</p>	<p>знать: состояние развития отрасли мясного скотоводства в организации на момент разработки перспективных планов развития</p> <p>уметь: делать анализ состояния развития отрасли мясного скотоводства в организации на момент разработки перспективных планов развития</p> <p>владеть: методами оценки состояние развития отрасли мясного скотоводства в организации на момент разработки перспективных планов развития</p> <p>знать: методику разработки перспективного плана развития мясного скотоводства</p> <p>уметь: разрабатывать перспективный план развития мясного скотоводства</p> <p>владеть: методикой разработки перспективного плана развития мясного скотоводства</p> <p>знать: методику планирования поголовья животных, уровня продуктивности, структуры стада для достижения заданных объемов производства продукции мясного скотоводства</p> <p>уметь: планировать объем поголовья животных, уровень продуктивности, структуру стада для достижения заданных объемов производства продукции мясного скотоводства</p> <p>владеть: методикой планирования поголовья животных, уровня продуктивности, структуры стада для достижения заданных объемов производства продукции мясного скотоводства</p>
---------------	---	---	--

ПК – 6	Способен анализировать и планировать производственную деятельность в организации в соответствии с перспективным и текущим планами развития животноводства как объекты управления	ИД – 1 ^{пк6} Знает производственную деятельность в организации в соответствии с перспективным и текущим планами развития животноводства	<p>знать: общий порядок разработки перспективных (стратегических) планов развития отрасли мясного скотоводства, инновационные технологии и способы организации производства</p> <p>уметь: разрабатывать перспективные (стратегические) планы развития отрасли мясного скотоводства, инновационные технологии и способы организации производства</p> <p>владеть: методикой разработки перспективных (стратегических) планов развития отрасли мясного скотоводства, инновационные технологии и способы организации производства</p>
		ИД – 2 ^{пк6} Анализирует и планирует производственную деятельность в организации в соответствии с перспективным и текущим планами развития животноводства как объекты управления	<p>знать: формы и методы селекционно-племенной работы в мясного скотоводства</p> <p>уметь: планировать селекционно-племенную работу в мясного скотоводства</p> <p>владеть: методами селекционно-племенной работы в мясного скотоводства</p>
		ИД – 3 ^{пк6} Применяет методы анализа и планирования производственной деятельности в организации в соответствии с перспективным и текущим планами развития животноводства как объекты управления	<p>знать: анализ оценки эффективности реализации перспективного и текущего планов развития отрасли мясного скотоводства в организации</p> <p>уметь: оценивать эффективность реализации перспективного и текущего планов развития отрасли мясного скотоводства в организации</p> <p>владеть: методами оценки эффективности реализации перспективного и текущего планов развития отрасли мясного скотоводства в организации</p>

4. 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 обра-

зовательных 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.

5. 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 4 з.е. - 144 часа.

5.1. Объем дисциплины и виды учебной работы:

5.1.1. Очная форма обучения: Семестр – 3 , вид отчетности – экзамен (3 семестр).

Вид учебной работы	Объем часов / зачетных единиц	Объем часов / зачет- ных единиц
	всего	3 семестр
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	28	28
в том числе:		
Лекции (Л)	14	14
Семинарские занятия (СЗ)	14	14
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Самостоятельная работа:	80	80
Курсовой проект (КП) ¹	-	-
Курсовая работа (КР) ²	-	-
Расчетно-графическая работа (РГР)	-	-
Реферат (Р)	-	-
Эссе (Э)	-	-
Контрольная работа	-	-

¹ На курсовой проект (работу) выделяется не менее одной зачётной единицы трудоёмкости (36 часов)

² На экзамен по дисциплине выделяется одна зачётная единица (36 часов)

Самостоятельное изучение разделов	-	-
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	80	80
Подготовка и сдача экзамена ²	36	36
Подготовка и сдача зачета	-	-

5.1.2. Заочная форма обучения: Курс – 2, вид отчетности 2 курс – экзамен.

Вид учебной работы	Объем часов / зачетных единиц	Объем часов / зачетных еди- ниц
	всего	2 курс
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	16	16
в том числе:		
Лекции (Л)	8	8
Семинарские занятия (СЗ)	8	8
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Самостоятельная работа:	92	92
Курсовой проект (КП) ³	-	-
Курсовая работа (КР) ⁴	-	-
Расчетно-графическая работа (РГР)	-	-
Реферат (Р)	-	-
Эссе (Э)	-	-
Контрольная работа	-	-
Самостоятельное изучение разделов	-	-
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	92	92
Подготовка и сдача экзамена ²	36	36
Подготовка и сдача зачета	-	-

5.1. Практическая подготовка при реализации дисциплины

Изучение дисциплины предусматривает участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

³ На курсовой проект (работу) выделяется не менее одной зачётной единицы трудоёмкости (36 часов)

⁴ На экзамен по дисциплине выделяется одна зачётная единица (36 часов)

5.1.1. Очная форма обучения

Семестр	Вид учебной деятельности	Количество часов
3	лекция	1
	практическое занятие	1
	самостоятельная работа	2
ИТОГО		4

5.2.1. Заочная форма обучения

Курс	Вид учебной деятельности	Количество часов
2	лекция	1
	практическое занятие	1
	самостоятельная работа	2
ИТОГО		4

6. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

6.1.1 Очная форма обучения:

№ п/п	Раздел, тема, содержание дисциплины	Виды учебных занятий, включая самостоятельную и трудоемкость (в часах)				Формы текущей, промежуточной аттестации
		Лекции (Л)	Практ. (семинарские)	лаборат. работы (ЛР)	самост. работа (СРС)	
1	2	3	4	5	6	7
3 семестр						
1.	Раздел 1. Значение промышленного мясного животноводства.	2	2		18	
1.1	Тема 1. Значение промышленного мясного скотоводства в решении продовольственной проблемы.	1	1		6	
1.2	Тема 2. Породное разнообразие крупного рогатого скота мясного направления продуктивности как результат интенсивной племенной работы с ними России странах ближнего зарубежья.	0,5	0,5		6	
1.3	Тема 3. Организация инновационной деятельности в мясном скотоводстве Иркутской области.	0,5	0,5		6	
2.	Раздел 2. Племенная работа в мясном скотоводстве.	2	2		12	

2.1	Тема 4 Племенная работа в условиях интенсификации отрасли.	1	1		6	
2.2	Тема 5 Методы разведения крупного рогатого скота мясного направления продуктивности в условиях интенсификации отрасли.	1	1		6	
3.	Раздел 3. Кормление крупного рогатого скота.	4	4		18	
3.1	Тема 6. Инновации в производстве и использовании кормов для мясного скотоводства	1	1		6	
3.2	Тема 7. Типы крупного рогатого скота по продуктивности. Определение кондиции.	1	1		6	
3.3	Тема 8. Виды откорма и их значение в промышленном животноводстве.	2	2		6	
4.	Раздел 4. Воспроизводство крупного рогатого скота.	2	2		14	
4.1	Тема 9. Инновации в селекции крупного рогатого скота. Регуляция воспроизводительных функций коров новыми биотехнологическими методами.	1	1		7	
4.2	Тема 10. Новейшие технологии при выращивании молодняка крупного рогатого скота	1	1		7	
5	Раздел 5. Содержание крупного рогатого скота	4	4		18	
5.1	Тема 11. Инновационные приемы при промышленном содержании крупного рогатого скота.	2	2		6	
5.2	Тема 12. Инновационные предприятия по производству мяса.	1	1		6	
5.3	Тема 13. Новейшие технологии при переработке животноводческой продукции.	1	1		6	
	ИТОГО за 3 семестр	14	14		80	144

6.1.2 Заочная форма обучения:

№ п/п	Раздел, тема, содержание дисциплины	Виды учебных занятий, включая самостоятельную и трудоемкость (в часах)				Формы текущей, промежуточной аттестации
		Лекции (Л)	Практ. (семинарские)	лаборат. работы (ЛР)	самост. работа (СРС)	
1	2	3	4	5	6	7
2 курс						
1.	Раздел 1. Значение промышленного	2	2		22	Контрольная

	мясного животноводства.					
1.1	Тема 1. Значение промышленного мясного скотоводства в решении продовольственной проблемы.	1	1		8	
1.2	Тема 2. Породное разнообразие крупного рогатого скота мясного направления продуктивности как результат интенсивной племенной работы с ними России странах ближнего зарубежья.	0,5	0,5		7	
1.3	Тема 3. Организация инновационной деятельности в мясном скотоводстве Иркутской области.	0,5	0,5		7	
2.	Раздел 2. Племенная работа в мясном скотоводстве.	2	2		14	
2.1	Тема 4 Племенная работа в условиях интенсификации отрасли.	1	1		7	
2.2	Тема 5 Методы разведения крупного рогатого скота мясного направления продуктивности в условиях интенсификации отрасли.	1	1		7	
3.	Раздел 3. Кормление крупного рогатого скота.	2	-		21	
3.1	Тема 6. Инновации в производстве и использовании кормов для мясного скотоводства	1	-		7	работа зачет
3.2	Тема 7. Типы крупного рогатого скота по продуктивности. Определение кондиции.	1	-		7	
3.3	Тема 8. Виды откорма и их значение в промышленном животноводстве.	2	-		7	
4.	Раздел 4. Воспроизводство крупного рогатого скота.	2	2		14	
4.1	Тема 9. Инновации в селекции крупного рогатого скота. Регуляция воспроизводительных функций коров новыми биотехнологическими методами.	1	1		7	
4.2	Тема 10. Новейшие технологии при выращивании молодняка крупного рогатого скота	1	1		7	
5	Раздел 5. Содержание крупного рогатого скота	-	2		21	
5.1	Тема 11. Инновационные приемы при промышленном содержании крупного рогатого скота.	-	1		7	
5.2	Тема 12. Инновационные предприятия по производству мяса.	-	0,5		7	
5.3	Тема 13. Новейшие технологии при переработке животноводческой продукции.	-	0,5		7	
	ИТОГО за 2 курс	8	8		92	144

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины⁵:

7.1.1. Основная литература:

1. Организация инновационной деятельности в АПК : учеб. пособие для вузов / В. И. Нечаев [и др.] ; под ред. В. И. Нечаева, 2010. - 327 с.
2. Мусаев, Ф.А. Иновационные технологии в производстве говядины / Н.И. Морозова, Ф.А. Мусаев . – 2014. - Электрон. текстовые дан. // Руконт : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: <http://rucont.ru/efd/242761?cldren=0>.
3. Технологии управления инновационными процессами : учеб. пособие / А. В. Кошарский. – Белгород :БелГУ, 2011. – Электрон.текстовые дан. // AgriLib : электронно-библиотечная

7.1.2. Дополнительная литература:

1. Баутин, Владимир Моисеевич. Инновационная деятельность в АПК : проблемы охраны и реализации интеллектуальной собственности / В. М. Баутин, 2006. - 455 с.
2. Инновационные технологии в АПК : материалы регион. науч.-практ. конф. молодых ученых Сиб. федер. округа с междунар. участием, посвящ. 65-летию Победы в Великой Отечественной войне, 12-14 мая 2010 г. / Иркут. гос. с.-х. акад., 2010. - 385 с.
3. Каталог инновационных разработок / Иркут.гос. с.-х. акад., 2009. - 37 с.
4. Организация трансфера инноваций в сельском хозяйстве субъекта Российской Федерации / В. В. Козлов [и др.] ; под ред.В. В. Козлова, 2011. - 233 с.
5. Развитие инновационных процессов в животноводстве :моногр. / В. И. Нечаев [и др.] ;под ред. В. И. Нечаева, 2007. - 277 с.

7.2. 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 «Руконт»<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/>

⁵В рабочие программы вносятся литература из электронного каталога книгообеспеченности по ОП

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

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация
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	LibreOffice 6.3.3	
2	Adobe Acrobat Reader	
3	Mozilla Firefox 83.x	
4	Opera 72.x	
5	Google Chrome 86.x.	

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

№ п/п	Адрес	Оснащенность помещений	Форма использования
1.	664026, Иркутская область, город Иркутск, ул. Тимирязева, дом 59, аудитория №49	Специализированная мебель: комплект учебной мебели для преподавателя, комплект учебной мебели для обучающихся на 54 мест, трибуна (кафедра) 1 шт. Технические средства обучения: демонстрационное оборудование (Мультимедиа проектор Optoma X302 - 1 шт., экран проекционный Solution Lyra E (220*220) - 1 шт.; ноутбук ASUS P55VA - 1шт.), доска классная 3-х элементная - 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
2.	664026, Иркутская область, город Иркутск, ул. Тимирязева, дом 59, аудитория №51	Специализированная мебель: комплект учебной мебели для преподавателя, комплект учебной мебели для обучающихся на 20 мест, трибуна (кафедра) 1 шт. Технические средства обучения: ноутбук ASUS P55VA 1шт.), доска аудиторная - 1 шт.; учебно-наглядные пособия.	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.	664026, Иркутская область, город Иркутск, улица Тимирязева 59, аудитория 28	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, Принтер Мебель: столы, стулья	Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы с одновременным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", электронной информационно-образовательной среде и электронно-библиотечным системам

Рейтинг-план дисциплины

2 курс, 3 семестр

Лекции – 14 часов. Практические занятия – 14 часов. Экзамен.

Текущие аттестации: 3 аудиторные контрольные работы.

Распределение баллов по разделам (модулям) в 3 семестре

Раздел дисциплины	Максимальный балл	Сроки
Организация инновационной деятельности в мясном скотоводстве Иркутской обл.	30	13 неделя
Инновационные приемы при промышленном содержании крупного рогатого скота.	30	14 неделя
Инновации в производстве и использовании кормов для мясного скотоводства	30	15 неделя
ИТОГО	60	
Сумма баллов для допуска к экзамену	от 40	
Итоговый рейтинговый балл	от 0 до 100	

Распределение баллов по видам работ

Вид работы	Единица измерения	Премиальные баллы
Активность на семинарском занятии	семестр	0 - 8
Посещение занятий	семестр	0 - 5
Внеаудиторная самостоятельная работа	семестр	0 –12
Участие в конференциях, конкурсах	одно участие	0 - 15
Итого		до 40
Экзамен (зачет)		20-40

Определение итоговой оценки по дисциплине

По результатам работы в семестре студент может получить автоматически зачет или экзамен при условии, если он набрал более 50 баллов. Если студент набрал менее 40 баллов, то он не допускается к экзамену. Неуспевающим студентам предоставляется возможность ликвидировать задолженность (в зависимости от причины неуспеваемости) в предусмотренные кафедрой и деканатом сроки.

Интервал баллов рейтинга	Оценка
Меньше 50	неудовлетворительно
51 - 70	удовлетворительно
71 - 90	хорошо
91 - 100	отлично

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) и учебным планом направления подготовки магистров по направлению 36.04.02 Зоотехния, профиль Частная зоотехния

Программу составил:



Адушинов Дмитрий Семенович

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры кормления, селекции и частной зоотехнии
Протокол № 6 от «24» июля 2020 г.

Заведующая кафедрой



Гордеева Анастасия Калистратовна