

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 06.06.2025 06:22:03
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4d09c7b5b11052d4a5d0

**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
28.03.2025
Подпись верна

Рабочая программа дисциплины
"Пушное звероводство и кролиководство"

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

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

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

Цель освоения дисциплины:

- «Пушное звероводство и кролиководство» заключается в формировании теоретических знания, практических навыков по разведению, кормлению и содержанию, технологии производства продукции кролиководства и звероводства на основе достижений современной зоотехнической науки.

Основные задачи освоения дисциплины:

- - изучить систему выращивания пушных зверей, для получения высококачественного пушного сырья; - изучить технологию первичной обработки пушного сырья; - изучить технологию кормления пушных зверей.

- Результатом освоения дисциплины «Пушное звероводство и кролиководство» является овладение бакалаврами по направлению подготовки 36.03.02 – Зоотехния следующих видов профессиональной

деятельности: -производственно-технологическая;-организационно-управленческая;-научно-исследовательская. в том числе компетенциями заданными ФГОС ВО.

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 профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ИОПК-2.1 Знать при-родные, социально-хозяйственные, генети-ческие и экономические факторы, влияющие на организм животных.	знать: современные методы и приемы содержания, кормления, разведения и эффективного ис-пользования пушных зверей уметь: применять современные методы и приемы содержания, кормления, разведения и эффек-тивного использования пушных зверей владеть: способностью приме-нять современные методы и при-емы содержания, кормления, раз-ведения и эффективного исполь-зования пушных зверей
--	--	--	---

ОПК-2

ИОПК-2.2. Осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	знать: режимы содержания пушных зверей, нормы кормления, последствия изменения кормления, разведения и содержания зверей. уметь: составлять рационы, организовывать работу по содержанию зверей, уметь прогнозировать последствия в изменении кормления, разведения и содержания животных. владеть: способностью выбирать и соблюдать режимы содержания зверей, составлять рационы кормления, прогнозирование м последствий изменений в кормлении, разведении и содержании животных.
--	--

		ИОПК-2.3. Навыками ведения профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	знать: биологические особенности животных и на основе этого проводить зоотехническую оценку животных уметь: проводить зоотехническую оценку животных основанную на знании их биологических особенностей. -владеть: способностью проводить зоотехническую оценку животных, основанную на знании их биологических особенностей
ОПК-5	Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных профессиональной деятельности	ИОПК-5.1. Знать документооборот и специализированные базы данных в профессиональной деятельности	знать: современные технологии производства пушно-меховой продукции уметь: использовать современные технологии производства пушно-меховой продукции и выращивания мо-лодняка. владеть: способностью использовать современные технологии производства пушно-меховой продукции и выращивания мо-лодняка.

		ИОПК-5.2.Оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности	Знать: методы учета продуктивности пушных зверей. Уметь: вести учет продуктивности разных видов животных. Владеть: способность ведения учета продуктивности пушных зверей
		ИОПК-5.3.Владеть навыками документо-оборота с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности	Знать: документооборот в звероводстве Уметь: вести все формы документации в звероводстве. Владеть: способами ведения документации.

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 5 з.е. - 180 часов

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

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестр
		8
Общая трудоемкость дисциплины	180/5	180/5
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	60	60
В том числе:		
Лекционные занятия	30	30
Лабораторные занятия	30	30
Самостоятельная работа:	120	120
Самостоятельная работа	120	120

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

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Учебные курсы
		4
Общая трудоемкость дисциплины	180/5	180/5
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	20	20
В том числе:		
Лекционные занятия	10	10
Лабораторные занятия	10	10
Самостоятельная работа:	160	160
Самостоятельная работа	160	160

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	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа
1	Тема 1.Народно-хозяйственное значение звероводства.	2		2
2	Тема 2.Содержание пушных зверей		2	10
3	Тема 3.Основы товароведения пушно-мехового сырья	4	4	12
4	Тема 4.Норководство.	2	2	10

5	Тема 5.Лисоводство.	2	2	10
6	Тема 6.Песцеводство.	2	2	10
7	Тема 7.Соболеводство.	2	2	10
8	Тема 8.Нутриеводство.	2	2	10
9	Тема 9.Кролиководство	2	2	10
10	Тема 10.Частное звероводство			
11	Тема 11.Основы племенной работы	4	4	12
12	Тема 12.Кормление пушных зверей	6	6	12
13	Тема 13.Прочие виды пушного звероводства	2	2	12
ИТОГО		30	30	120
Итого по дисциплине		180		

5.2. Заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа
1	Тема 1.Народно-хозяйственное значение звероводства.	2		20
2	Тема 2.Содержание пушных зверей		2	30
3	Тема 3.Основы товароведения пушно-мехового сырья		2	30
4	Тема 4.Норководство.			
5	Тема 5.Лисоводство.			
6	Тема 6.Песцеводство.			
7	Тема 7.Соболеводство.			
8	Тема 8.Нутриеводство.			
9	Тема 9.Кролиководство			
10	Тема 10.Частное звероводство	8	2	30
11	Тема 11.Основы племенной работы		2	30
12	Тема 12.Кормление пушных зверей		2	20
13	Тема 13.Прочие виды пушного звероводства			
ИТОГО		10	10	160
Итого по дисциплине		180		

6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕЙ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Тема 3.Основы товароведения пушно-мехового сырья:

- Контрольная работа

Тема 4.Норководство.:

- Устный опрос

Тема 5.Лисоводство.:

- Устный опрос

Тема 6.Песцеводство.:

- Устный опрос

Тема 7.Соболеводство.:

- Устный опрос

Тема 8.Нутриеводство.:

- Устный опрос

Тема 9.Кролиководство:

- Устный опрос

Тема 11.Основы племенной работы:

- Контрольная работа

Тема 12.Кормление пушных зверей:

- Контрольная работа

Тема 13.Прочие виды пушного звероводства:

- Реферат

7. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

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

7.1.1. Основная литература

Балакирев Н. А. Содержание, кормление и болезни клеточных пушных зверей [Электронный ресурс] / Балакирев Н. А.,Перельдик Д. Н.,Домский И. А.. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 272 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/211334>.— Режим доступа: для автор. пользователей.— Текст : электронный.

Кролиководство : учеб. для вузов по спец. 310700 "Зоотехния" / Н. А. Балакирев [и др.]. - М. : КолосС, 2006. - 232 с.— Текст : непосредственный.

Чекалова, Т. М.. Практикум по звероводству : [учеб. пособие] / Федорова О.И.,Балакирев Н.А.,Чекалова Т.М.. - Москва : КолосС, 2010. - 224 с.— Текст : электронный.

Шумилина Н. Н. Практикум по звероводству / Шумилина Н. Н., Федорова О. И., Балакирев Н. А.. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 324 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/133912>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Шумилина Н. Н. Практикум по кролиководству / Шумилина Н.Н., Калугин Ю.А., Балакирев Н.А.. - Москва : Лань", 2016.— URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=75527.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

7.1.2. Дополнительная литература

Кахикало В. Г. Практическое руководство по звероводству и кролиководству : учебное пособие / Кахикало В. Г., Назарченко О. В., Баландин А. А.. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 328 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/115661>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Звероводство : учеб. для вузов / Е. Д. Ильина [и др.]. - СПб. : Лань, 2004. - 302 с.— Текст : непосредственный.

Коноблей Т. В. Звероводство : учебное пособие / Коноблей Т. В., Шперов А. С.. - : Волгоградский ГАУ, 2018. - 172 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/112333>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

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-ма<http://www.rosmetod.ru/>

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

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация
Лицензионное программное обеспечение		
1	Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (апгрейд операционной систем)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016
2	Microsoft Office 2007 (пакет офисных приложений Майкрософт)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016, 44217780
Свободно распространяемое программное обеспечение		
1	Adobe Acrobat Reader DC	Свободно распространяемое ПО
2	Mozilla Firefox 83.x	Свободно распространяемое ПО
3	Архиватор 7-zip	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. 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.
2	Тимирязева, дом 59, ауд. 51	Специализированная мебель: столы - 8 шт., стулья - 9 шт., скамья - 4 шт., трибуна - 1 шт., доска маркерная - 1 шт. Учебно-наглядные пособия: муляжи, плакаты	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	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

4	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.
---	----------------------	---	--

9. РАЗРАБОТЧИКИ

Кандидат сельскохозяйственных наук (ученая степень)	Доцент (занимаемая должность)	Зоотехнии и технологии переработки сельскохозяйственной продукции (место работы)	Ивонина О. Ю. (ФИО)
---	----------------------------------	--	------------------------

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры зоотехний и технологий переработки сельскохозяйственной продукции
 Протокол № 8 от 18 марта 2025 г.

Зав.кафедрой

/Гордеева А.К./