

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Арктический государственный агротехнологический университет»

Кафедра зоотехнии имени академика А.В. Чугунова

Регистрационный номер 05-3/ЗиЭ-37

Оленеводство

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Закреплена за кафедрой **Зоотехнии**

Учебный план b36030205_25_1_30.plx.plx
Направление - Зоотехния

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость/зет **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108

в том числе:

аудиторные занятия 50

самостоятельная работа 58

Виды контроля в семестрах:
зачеты с оценкой 6

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
Неделя	16 5/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16
Практические	34	34	34	34
В том числе в форме практ.подготовки	4	4	4	4
Итого ауд.	50	50	50	50
Контактная работа	50	50	50	50
Сам. работа	58	58	58	58
Итого	108	108	108	108

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями
Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки
36.03.02 Зоотехния (приказ Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 972)

Составлена на основании учебного плана:

Направление - Зоотехния

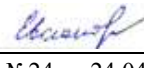
утвержденного учёным советом вуза от 27.03.2025 протокол № 38.

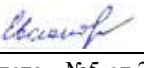
Разработчик (и) РПД:

к.с.х.н., доцент  Е.Д. Алексеев

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры зоотехнии
Протокол №24 от 24.04.2025 г.

Зав. кафедрой разработчика  В.К.Евсюкова.

Зав.профилирующей кафедрой  В.К.Евсюкова.
Протокол заседания кафедры №24 от 24.04.2025 г.

Председатель МК факультета  В.К.Евсюкова
Протокол заседания МК факультета №5 от 29.04.2025

Декан факультета агробизнеса  А.А. Сидоров
07.05. 2025 г.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК В.К. Евсюкова
Протокол №10 от 20.05.2026 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры
Зоотехнии имени академика А.В. Чугунова
Протокол №18 от 19.05.2026 г.
Зав. кафедрой В.К. Евсюкова

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК _____
Протокол № _____ от _____ 2027 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры
Зоотехнии имени академика А.В. Чугунова
Протокол № _____ от _____ 2027 г.
Зав. кафедрой _____ В.К. Евсюкова

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК _____
Протокол № _____ от _____ 2028 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры
Зоотехнии имени академика А.В. Чугунова
Протокол № _____ от _____ 2028 г.
Зав. кафедрой _____ В.К. Евсюкова

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК _____
Протокол № _____ от _____ 2029 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2029-2030 учебном году на заседании кафедры
Зоотехнии имени академика А.В. Чугунова
Протокол № _____ от _____ 2029 г.
Зав. кафедрой _____ В.К. Евсюкова

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Учебная дисциплина «Оленеводство» предназначена для изучения технологий содержания и разведения северных оленей по сезонам выпаса, племенной работы в оленеводстве, продуктивности северного оленеводства, первичной переработки продукции домашнего оленеводства.

Задачи:

-Знать

- значение оленеводства – как основная традиционная отрасль малочисленных народов Севера;
- экстерьерные и биологические особенности оленей;
- организацию нагула, откорма и убоя оленей;
- организацию племенной работы с оленями на племенных стадах и в племенных хозяйствах-репродукторах;
- особенности содержания и разведения северных оленей;
- основы промышленной технологии переработки продукции северного

Уметь:

- : использовать современные методы и средства планирования и организации исследований и разработок,
- проведения экспериментов и наблюдений, обобщения и обработки информации, в том числе с применением электронно-вычислительной техники, компьютерных программ.
- использовать методы содержания и разведения северных оленей;

Владеть:

- методами селекции для ведения племенной работы в условиях производственного кочевания;
- методами управления производством, обеспечивая рациональное содержание и разведение северных оленей в соответствии с принятой технологией;
- методами использования технологического оборудования для производства продукции оленеводства, улучшая ее качество и снижая ее себестоимость;
- методами зоотехнического и племенного учета;
- методами генетико-математического и статистического анализа с использованием электронно-вычислительной техники и персональных компьютеров ;
- методами и средствами экспериментальных исследований в оленеводстве

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Формируемые компетенции: ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов.

ИД-2-ОПК-2: Использует основы генетических знаний при оценке их влияния на продуктивность животных

Знать:

методы генетической селекции для ведения племенной работы в оленеводстве

Формируемые компетенции:

ПК-1. Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства

ИД-1: выбирает технологии содержания, кормления, разведения, воспроизводства животных и производства продукции животноводства

Знать: технологии содержания, кормления, разведения, воспроизводства животных и производства продукции оленеводства

ИД-2: использует технологии содержания, кормления, разведения, воспроизводства животных и производства продукции животноводства

Уметь:

использовать технологии содержания, кормления, разведения, воспроизводства животных и производства продукции оленеводства

ИД-3: Способен управлять технологическими процессами содержания, кормления, разведения, воспроизводства животных и производства продукции животноводства

Владеть:

Навыками управления технологическими процессами содержания, кормления, разведения, воспроизводства оленей и производства продукции оленеводства

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

2.1 Знать:

2.1.1 Знать:

2.1.2 - значение оленеводства – как основная традиционная отрасль малочисленных народов Севера;

2.1.3 - экстерьерные и биологические особенности оленей;

2.1.4 - организацию нагула, откорма и убоя оленей;

2.1.5 - организацию племенной работы с оленями на племенных стадах и в племенных хозяйствах-репродукторах;

2.1.6 - особенности содержания и разведения северных оленей;

2.1.7 - основы промышленной технологии переработки продукции северного

2.2 Уметь:

2.2.1 : использовать современные методы и средства планирования и организации исследований и разработок,

2.2.2	- проведения экспериментов и наблюдений, обобщения и обработки информации, в том числе с применением электронно-вычислительной техники, компьютерных программ.
2.2.3	- использовать методы содержания и разведения северных оленей;
2.3	Владеть:
2.3.1	- методами селекции для ведения племенной работы в условиях производственного кочевания;
2.3.2	- методами управления производством, обеспечивая рациональное содержание и разведение северных оленей в соответствии с принятой технологией;
2.3.3	- методами использования технологического оборудования для производства продукции оленеводства, улучшая ее качество и снижая ее себестоимость;
2.3.4	- методами зоотехнического и племенного учета;
2.3.5	- методами генетико-математического и статистического анализа с использованием электронно-вычислительной техники и персональных компьютеров(ПК);
2.3.6	- методами и средствами экспериментальных исследований в оленеводстве.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
3.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
3.1.1	Разведение животных
3.1.2	Биологические основы продуктивного животноводства
3.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
3.2.1	
3.2.2	Таежное оленеводство
3.2.3	Преддипломная практика

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

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
Неделя	16 5/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16
Практические	34	34	34	34
В том числе в форме практ.подготовки	4	4	4	4
Итого ауд.	50	50	50	50
Контактная работа	50	50	50	50
Сам. работа	58	58	58	58
Итого	108	108	108	108

Общая трудоемкость дисциплины (з.е.)

3 ЗЕТ

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	в том числе часы по практической подготовке (при наличии в учебном плане)
	Раздел 1.Взаимосвязь северных оленей с окружающей средой					
1.1	Происхождение северных оленей /Ср/	6	4	ИД-2ОПК -2	Л1.1Л2.1 Э6	
1.2	оленьи пастбища /Ср/	6	8	ИД-1ПК-1	Л1.1Л2.2 Э5	

1.3	Дикие северные олени /Ср/	6	8	ИД-2ПК-1	Л1.1Л2.1 Э4	
1.4	Хищники и борьба с ними /Ср/	6	8	ИД-3ПК-1	Л1.2Л2.2 Э3	
	Раздел 2.Раздел 1. Современное состояние оленеводства.					
2.1	Современное состояние оленеводства в республике /Лек/	6	4	ИД-2ОПК -2	Л1.3Л2.1 Э2	
2.2	Современное состояние оленеводства в регионах России. /Ср/	6	4	ИД-1ПК-1	Л1.3Л2.1 Э1	
	Раздел 3.Зоотехническая характеристика оленей.					
3.1	Живая масса оленей. /Пр/	6	4	ИД-2ПК-1	Л1.1Л2.2 Э5	
3.2	Промеры и индексы оленей РС (Я) /Пр/	6	4	ИД-3ПК-1	Л1.1Л2.1 Э6	
3.3	Биологические особенности северных оленей /Лек/	6	4	ИД-2ОПК -2	Л1.1Л2.1 Э3	
3.4	Способы случки северных оленей /Ср/	6	2	ИД-1ПК-1	Л1.1Л2.1 Э1	
	Раздел 4.Раздел 3. Особенности разведения домашних оленей в РС(Я)					
4.1	Основные направления развития оленеводства в республике. /Ср/	6	2	ИД-2ОПК -2	Л1.2Л2.2 Э5	
4.2	Государственная поддержка оленеводства в республике. /Ср/	6	2	ИД-1ПК-1	Л1.2Л2.1 Э4	
4.3	Племенная работа в оленеводстве республики. /Лек/	6	4	ИД-2ПК-1	Л1.3Л2.2 Э3	
4.4	Зоотехнический и племенной учет оленей /Ср/	6	4	ИД-3ПК-1	Л1.1Л2.1 Э3	
4.5	Учет, регистрация и маркировка молодняка /Ср/	6	2	ИД-2ОПК -2	Л1.1Л2.1 Э4	
4.6	Оценка оленей при отборе на племя /Ср/	6	2	ИД-1ПК-1	Л1.1Л2.1 Э5	
4.7	Материально-техническое обеспечение оленеводства республики. /Пр/	6	8	ИД-2ПК-1	Л1.3Л2.2 Э2	
	Раздел 5.Особенности технологии содержания оленей.					
5.1	Особенности зимнего содержания оленей. /Пр/	6	4	ИД-3ПК-1	Л1.1Л2.1 Э1	
5.2	Особенности весеннего содержания оленей /Лек/	6	4	ИД-2ОПК -2	Л1.1Л2.1 Э1	
5.3	Особенности летнего содержания оленей. /Пр/	6	4	ИД-1ПК-1	Л1.1Л2.1 Э6	
5.4	Подготовка и проведение гона оленей /Ср/	6	4	ИД-1ПК-1	Л1.1Л2.1 Э2	
	Раздел 6.Продуктивность оленей					
6.1	Мясная продуктивность /Пр/	6	6	ИД-2ПК-1	Л1.1Л2.2 Э5	
6.2	Молочная продуктивность оленей. /Ср/	6	2	ИД-3ПК-1	Л1.2Л2.2 Э4	
6.3	Кожевенная и меховая продуктивность оленей /Ср/	6	2	ИД-2ОПК -2	Л1.1Л2.1 Э2	
6.4	Рабочая продуктивность оленей /Ср/	6	2	ИД-1ПК-1	Л1.2Л2.1 Э1	
	Раздел 7.Производственные показатели и экономическая эффективность оленеводства					
7.1	Продуктивность оленей. /Пр/	6	4	ИД-2ПК-1	Л1.1Л2.1 Э3	
7.2	Экономическая эффективность /Ср/	6	2	ИД-3ПК-1	Л1.2Л2.1 Э2	

6. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Фонд оценочных средств для текущего контроля и промежуточной аттестации прилагается к рабочей программе дисциплины в приложении №1.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
7.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)			
7.1.1. Основная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Курилюк А.Д.	Оленеводство Якутской АССР	Якутск: Кн.изд-во, 1988
Л1.2	Мухачев А.Д.	Оленеводство: Учеб.пособие	М.: Агропромиздат, 1990
Л1.3	Министерство сельского хозяйства РС(Я), Департамент традиционных отраслей Севера и рыбохозяйственной деятельности	Домашнее оленеводство Республики Саха (Якутия): сборник	2010
7.1.2. Дополнительная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	П. П. Чириков, Н. А. Слепцов ; М-во сел. хоз-ва и продовольств. политики Респ. Саха (Якутия), Ассоц. оленеводов Респ. Саха (Якутия)	Оленеводство в Якутии: (происхождение, этапы развития, перспективы)	СМИК-Мастер, 2012
Л2.2	Н. А. Слепцов, П. П. Чириков; М-во сел. хоз-ва и продовольств. политики Респ. Саха (Якутия), Ассоц. оленеводов Респ. Саха (Якутия)	Оленеводство в Якутии: (Современное состояние, государственная политика, корпоративные и частные интересы оленеводов, деятельность ЗАО НАОК "ТАБА")	СМИК-Мастер, 2013
7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)			
Э 1	Э1 Электронный каталог Научной библиотеки ЯГСХА на АИБС "Ирбис64"		
Э 2	Э2 Электронно-библиотечная система издательства "Лань" в рамках соглашения о создании "Информационного консорциума библиотек Республики Саха (Якутия), договор на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС "126 от 22 августа 2016		
Э 3	Э3 Электронный ресурс издательства "Юрайт", договор на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС № 7850 от 03.04.2026 г.		
Э 4	Э4 53 наименований журналов на платформе научной электронной библиотеки Elibrary.ru		
7.3. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства			
7.3.1	ПО «Визуальная студия тестирования». Комплекс для создания тестов и тестирования		
7.3.2	Adobe Reader		
7.3.3	Windows 7		
7.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем			
7.4.1	Портал «Нормативные правовые акты в Российской Федерации» Министерства юстиции РФ		
7.4.2	Информационно-правовой портал «Гарант» компании		
8. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ (перечень учебных помещений, оснащенных оборудованием и техническими средствами обучения)			

При обучении по дисциплине используется система, поддерживающая дистанционное образование - «Moodle» (moodle.ysaa.ru), ориентированная на организацию дистанционных курсов, а также на организацию взаимодействия между преподавателем и обучающимися посредством интерактивных обучающих элементов курса.

Для обучающихся лиц предоставляются:

Аудитория для занятий лекционного, практического, семинарского типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации № 1.214

Кабинет №19, площадь 53,9 м²

Оборудование:

Проектор, ноутбук Asus,

учебная мебель;

Наглядные материалы:

Чучело северного оленя, оленья упряжь, предметы быта оленевода.

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования № 1.214 А

Кабинет №18, площадь 19,0 м²

Оборудование:

Измерительная лента, линейка, микроскоп.

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

9.1.Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю).

9.2.Методические рекомендации (указания) по выполнению практических работ.

9.3.Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы студентов.

9.4.Методические рекомендации (указания) по выполнению контрольных работ.

9.5.Материалы по реализации учебной дисциплины для студентов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (по необходимости).

10. ПРИЛОЖЕНИЕ

10.1.Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю).

10.2.Методические рекомендации (указания) по выполнению практических работ.

10.3.Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы студентов.

10.4.Методические рекомендации (указания) по выполнению контрольных работ.

10.5.Материалы по реализации учебной дисциплины для студентов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (по необходимости).

10.6.Учебник, учебное пособие, курс лекций, конспект лекций (по усмотрению преподавателя).

10.7.Учебная программа дисциплины (по усмотрению преподавателя).

10.8.Другие методические материалы (по усмотрению кафедры).

Лист изменений и дополнений

на 2025-2026 учебный год

Номер	Номера разделов/пунктов			Основание для внесения изменений
	Изменения	Дополнения	Аннулированные	
1	Присвоить почетное имя академика А.В. Чугунова кафедре зоотехнии факультета агробизнеса.			Приказ №01/315 от 18.09.2025 года «Об переименовании структурных подразделений ФГБОУ ВО Арктический ГАТУ»

Лист изменений и дополнений

на 2026-2027 учебный год

Номер	Номера разделов/пунктов			Основание для внесения изменений
	Изменения	Дополнения	Аннулированные	
1	В п. 7.1 рабочих программ дисциплин ОПОП, в связи с актуализацией и заключением нового лицензионного договора № 7850 от 03.04.2026 г. с ЭБС Юрайт.			Протокол МК ФАБ №10 от 20.05.2026г.