

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Арктический государственный агротехнологический университет»

Кафедра Традиционные отрасли Севера

Регистрационный номер *3-3/58*

**Производственные постройки и сооружение в северном
животноводстве
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Закреплена за кафедрой **Традиционные отрасли Севера**

Учебный план **b36030203_23_ТОС.plx,plx**
Направление - **Зоотехния**

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость/зет **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану **108**

в том числе:

аудиторные занятия **60**

самостоятельная работа **48**

Виды контроля в семестрах:
зачеты **6**

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
	15			
Вид занятий	зп	рп	зп	рп
Лекции	30	30	30	30
Практические	30	30	30	30
В том числе инт.	10	10	10	10
В том числе в форме практ.подготовки	4	4	4	4
Итого ауд.	60	60	60	60
Контактная работа	60	60	60	60
Сам. работа	48	48	48	48
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 10.04.2023 протокол № 6.

Разработчик (и) РГД:

к. с.-х. н., доцент Алексеев Егор Денисович 

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры
«Традиционные отрасли Севера»

Протокол от 15.05. 2023 г. № 37

Зав. кафедрой разработчика  Сысолятина В.В.

Зав. профилирующей кафедрой

 / Сысолятина В.В./

Протокол заседания кафедры от 15.05. 2023 г. № 37

Председатель МК факультета

 / Черкашина А.Г./

Протокол заседания МК факультета от 15.06. 2023 г. № 8

Декан агротехнологического факультета

 / Сидоров А.А./

15.06. 2023 г.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК протокол №6

18.06.2024г.



Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры

Традиционные отрасли Севера

Протокол от 10.06. 2024 г. №45

Зав. кафедрой  Сысолятина Валентина Васильевна

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК

_____ 2025 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры

Традиционные отрасли Севера

Протокол от _____ 2025 г. № ____

Зав. кафедрой Сысолятина Валентина Васильевна

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК

_____ 2026 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры

Традиционные отрасли Севера

Протокол от _____ 2026 г. № ____

Зав. кафедрой Сысолятина Валентина Васильевна

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК

_____ 2027 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры

Традиционные отрасли Севера

Протокол от _____ 2027 г. № ____

Зав. кафедрой Сысолятина Валентина Васильевна

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина "Производственные постройки и сооружения в северном животноводстве" ознакомливает студентов с традиционными постройками и сооружениями для разведения и содержания местных домашних продуктивных животных в экстремальных условиях Крайнего Севера

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Формируемые компетенции:

ПК-1.1: Знать: технологии содержания, кормления, разведения, воспроизводства животных и производства продукции животноводства

Знать:

природно-климатические особенности северного региона для разведения и содержания северных оленей

Уметь:

Владеть:

ПК-1.2: Уметь выбирать и использовать технологии содержания, кормления, разведения, воспроизводства животных и производства продукции животноводства

Знать:

Уметь:

защищать и сохранять домашних северных оленей от воздействия природно-климатических воздействий

Владеть:

ПК-1.3: Владеть технологиями содержания, кормления, разведения, воспроизводства животных и производства продукции животноводства

Знать:

Уметь:

Владеть:

методами постройки защитных сооружений для северных оленей

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

2.1 Знать:

2.1.1 - природно-климатические особенности северного региона для разведения и содержания северных оленей

2.1.2 - природно-климатические особенности северного региона для разведения и содержания табунных лошадей

2.1.3 - природно-климатические особенности северного региона для разведения и содержания якутского скота

2.2 Уметь:

2.2.1 - защищать и сохранять домашних северных оленей от воздействия природно-климатических воздействий

2.2.2 - защищать и сохранять табунных лошадей от воздействия природно-климатических воздействий

2.2.3 - защищать и сохранять якутского скота от воздействия природно-климатических воздействий

2.3 Владеть:

2.3.1 - методами постройки защитных сооружений для северных оленей

2.3.2 - методами постройки защитных сооружений для табунных лошадей

2.3.3 - методами постройки защитных сооружений для якутского скота

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ООП: Б1.В.ДВ.02

3.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

3.1.1 Кормление животных

3.1.2 Кормление животных

3.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

3.2.1 Оленеводство

3.2.2 Табунное коневодство

3.2.3	Оленеводство
3.2.4	Табунное коневодство

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			
	15			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	30	30	30	30
Практические	30	30	30	30
В том числе инт.	10	10	10	10
В том числе в форме практ.подготовки	4	4	4	4
Итого ауд.	60	60	60	60
Контактная работа	60	60	60	60
Сам. работа	48	48	48	48
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.					
1.1	Производственные постройки и сооружения для северного оленеводства /Лек/	6	6	ПК-1.3	Л1.1Л2.1 Э1	
1.2	Летние производственные сооружения /Лек/	6	4	ПК-1.2	Л1.1Л2.1 Э2	
1.3	Методы постройки производственных построек и сооружений для северного оленеводства /Пр/	6	4	ПК-1.1	Л1.1Л2.1 Э3	
1.4	Зимние производственные сооружения /Пр/	6	6	ПК-1.3	Л1.1Л2.1 Э4	
1.5	Особенности выбора места построек /Ср/	6	8	ПК-1.2	Л1.2Л2.1 Э5	
1.6	Экономическая эффективность и обоснованность производственных сооружений /Ср/	6	8	ПК-1.1	Л1.1Л2.1 Э6	
	Раздел 2.					

2.1	Производственные постройки и сооружения для табунного коневодства /Лек/	6	6	ПК-1.3	Л1.3Л2.2 Э1	
2.2	Летние производственные сооружения /Лек/	6	4	ПК-1.2	Л1.3Л2.2 Э2	
2.3	Методы постройки производственных построек и сооружений для табунного коневодства /Пр/	6	6	ПК-1.1	Л1.3Л2.2 Э3	
2.4	Зимние производственные сооружения /Пр/	6	4	ПК-1.3	Л1.3Л2.2 Э4	
2.5	Особенности выбора места построек /Ср/	6	8	ПК-1.2	Л1.3Л2.2 Э5	
2.6	Экономическая эффективность и обоснованность производственных сооружений /Ср/	6	8	ПК-1.1	Л1.3Л2.2 Э6	
Раздел 3.						
3.1	Производственные постройки и сооружения для якутского скотоводства /Лек/	6	6	ПК-1.3	Л1.4Л2.3 Э1	
3.2	Летние производственные сооружения /Лек/	6	4	ПК-1.2	Л1.4Л2.3 Э2	
3.3	Методы постройки производственных построек и сооружений для якутского скотоводства /Пр/	6	4	ПК-1.1	Л1.1 Л1.4Л2.3 Э3	
3.4	Зимние производственные сооружения /Пр/	6	6	ПК-1.1	Л1.1 Л1.4Л2.3 Э4	
3.5	Особенности выбора места построек /Ср/	6	8	ПК-1.2	Л1.4Л2.3 Э5	
3.6	Экономическая эффективность и обоснованность производственных сооружений /Ср/	6	8	ПК-1.3	Л1.4Л2.3 Э6	
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	Мухачев А.Д.	Оленеводство: Учеб.пособие	М.: Агропромиздат, 1990
Л1.2	Министерство сельского хозяйства РС(Я), Департамент традиционных отраслей Севера и рыбохозяйственной деятельности	Домашнее оленеводство Республики Саха (Якутия): сборник	, 2010
Л1.3	Винокуров И. Н., Владимирова Л. Н.	Традиционная культура народов Севера: продуктивное коневодство северо-востока Якутии: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 110401 - Зоотехния	Новосибирск: Наука, 2009

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.4	Чугунов А. В., Тихонов Н. Н., Дарбасов В. Р., Никифоров А. Г., Мурукучаева Н. П., Даянова Г. И., Самсонова И. В., Уткин К. Д., Друзьянова В. П., Черноградская Н. М., Владимиров Л. Н., Панкратов В. В., Уваровская Е. Е., Черкашина А. Г., Охлопкова М. К., Гоголева П. А., Павлова А. И., Чугунов А. В., Козлов С. А.	Продуктивное животноводство Якутии: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям 110401 "Зоотехния" и 111201 "Ветеринария"	Москва: КолосС, 2009

7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Курилюк А.Д.	Оленеводство Якутской АССР	Якутск: Кн.изд-во, 1988
Л2.2	Алексеев Н. Д., Неустроев М. П., Иванов Р. В.	Биологические основы повышения продуктивности лошадей	Якутск: ЯНИИСХ СО РАСХ, 2006
Л2.3	Неустроев М. П.	Скотоводство в Якутии: традиции и современность	Якутск: ЯНИИСХ СО РАСХН, 2006

7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Э 1	Э1 Электронный каталог Научной библиотеки АГАТУ 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 №126 от 22 августа 2016 г.
Э 4	Э4 53 наименований журналов на платформе научной электронной библиотеки Elibrary.ru
Э 5	Э5 Национальный цифровой ресурс
Э 6	Э6 Ресурс "Научно-издательский центр ИНФРА-М" договор

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

7.3.1	ПО "Сэлэкс Рациины"
7.3.2	Windows 7
7.3.3	MicrosoftOffice 2016

7.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

8. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ

(перечень учебных помещений, оснащенных оборудованием и техническими средствами обучения)

Учебная аудитория № 1.214
Кабинет Лит. А №19, площадь 53,9 м2

Учебная мебель;
Наглядные материалы:
Чучело белки, песца, соболя, росомахи, с/ч лисы, капканы;

№ 1.214 А Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования
Кабинет Лит. А №18, площадь 19,0 м2

Оборудование:
Измерительная лента, линейка, микроскоп.

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

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 лабораторных (практических) работ.
- 10.3. Методические рекомендации (указания) по выполнению контрольных работ.
- 10.4. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы студентов.
- 10.5. Методические указания по выполнению курсовой работы (проекта)
- 10.6. Материалы по реализации учебной дисциплины для студентов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (по необходимости).
- 10.7. Учебник, учебное пособие, курс лекций, конспект лекций (по усмотрению преподавателя).
- 10.8. Учебная программа дисциплины (по усмотрению преподавателя).
- 10.9. Другие методические материалы (по усмотрению кафедры).