

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Якутская государственная сельскохозяйственная академия»

Кафедра Традиционные отрасли Севера

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Якутская государственная сельскохозяйственная академия» на основании приказа Министерства сельского хозяйства РФ от 10 апреля 2020 года №187 ПЕРЕИМЕНОВАНО в Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Арктический государственный агроэкологический университет» (лист записи в ЕГРЮЛ от 06.07.2020)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УМ Р

 М. Н. Халдеева

23 04 2020 г.

Звероводство

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Традиционные отрасли Севера
Учебный план	b36030203_20_12_ТОС.plx.plx Направление - Зоотехния
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очная
Общая трудоемкость	4 ЗЕТ

Часов по учебному плану	144
в том числе:	
аудиторные занятия	76
самостоятельная работа	39
часов на контроль	26,7

Виды контроля в семестрах:
экзамены 5
курсовые работы 5

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр («Курс», «Семестр на курсе»)	5 (3.1)		Итого	
	15 3/6			
Неделя	уп	рп	уп	рп
Лекции	30	30	30	30
Практические	44	44	44	44
Курсовое	2	2	2	2
Консультации	2	2	2	2
Контактная работа во	0,3	0,3	0,3	0,3
В том числе инт.	12	12	12	12
Итого ауд.	76	76	76	76
Контактная работа	78,3	78,3	78,3	78,3
Сам. работа	39	39	39	39
Часы на контроль	26,7	26,7	26,7	26,7
Итого	144	144	144	144

Рабочая программа дисциплины

Звероводство

разработана в соответствии с ФГОС:

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 26.03.2020 протокол № 40.

Разработчик (и) РПД:


д.с.х.н., профессор, Черкашина А.Г.; ст. преп., Схрябина Т.Н. 

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры


Традиционные отрасли Севера

Протокол от 30 03 2020 г. № 31


Срок действия программы: уч.г.

Зав. кафедрой Сысолятина В.В. 

Руководитель направления :

 / Сысолятина В.В.

Зав. профилирующей кафедры

 / Сысолятина В.В.

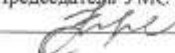
Протокол заседания кафедры от 30 03 2020 г. № 31

Председатель МК факультета

 / Зайцева Н.Н.

Протокол заседания МК факультета от 15 04 2020 г. № 5/1


Председатель УМС ФГБОУ ВО Якутская ГСХА

 / Сидоров Н.А.

Протокол заседания УМС от 23 04 2020 г. № 4

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК

 Захарова Л.Н.

15.03.2021 г. протокол №5

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2021-2022 учебном году на заседании кафедры
Традиционные отрасли Севера
Протокол от 15.03.2021 г. №29

Зав. кафедрой  Сысолятина Валентина Васильевна

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК

 Захарова Л.Н.

18.03.2021 г. протокол №5

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2022-2023 учебном году на заседании кафедры
Традиционные отрасли Севера
Протокол от 18 марта 2022 г. № 27

Зав. кафедрой  Сысолятина Валентина Васильевна

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК  Черкашина А.Г.

16.05.2023 г. протокол №23

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры
Традиционные отрасли Севера

Протокол от  2023 г. № __

Зав. кафедрой Сысолятина Валентина Васильевна

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК

 Евсюкова В.К.

18.06.2024 г. протокол №6

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 2027-2028 учебном году на заседании кафедры
Традиционные отрасли Севера
Протокол от _____ 2025 г. № __
Зав. кафедрой Сысолятина Валентина Васильевна

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Учебная дисциплина (модуль) «Звероводство» предназначена для того, чтобы изучить основы клеточного звероводства при подготовке специалистов высшей квалификации по направлению подготовки 36.03.02 – «Зоотехния». В соответствии с назначением основной целью учебной дисциплины (модуля) является формирование фундаментальных и профессиональных знаний для правильной организации методов, способов и приемов селекции, кормления, разведения и содержания пушных зверей.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Формируемые компетенции:

ИД-1 пк-1: Знать принципы и направления оптимизации технологических процессов содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных; требования зоотехнической оценки животных

Знать:

принципы и направления оптимизации технологических процессов содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных, требования зоотехнической оценки животных

Уметь:

принципы и направления оптимизации технологических процессов содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных, требования зоотехнической оценки животных

Владеть:

принципы и направления оптимизации технологических процессов содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных, требования зоотехнической оценки животных

ИД-2 пк-1: Уметь выбирать и соблюдать режимы содержания животных, проводить зоотехническую оценку и воспроизводства сельскохозяйственных животных

Знать:

умеет выбирать и соблюдать режимы содержания животных, проводить зоотехническую оценку и воспроизводства

Уметь:

умеет выбирать и соблюдать режимы содержания животных, проводить зоотехническую оценку и воспроизводства

Владеть:

умеет выбирать и соблюдать режимы содержания животных, проводить зоотехническую оценку и воспроизводства

ИД-3 пк-1: Владеть навыками выбора режима содержания и воспроизводства животных, оценки и анализа результатов зоотехнической оценки

Знать:

владеть навыками выбора режима содержания и воспроизводства животных, оценки и анализа результатов зоотехнической оценки

Уметь:

владеть навыками выбора режима содержания и воспроизводства животных, оценки и анализа результатов зоотехнической оценки

Владеть:

владеть навыками выбора режима содержания и воспроизводства животных, оценки и анализа результатов зоотехнической оценки

ИД-1пк4: Знать перечень контролируемых показателей для различных видов кормов в период их заготовки, хранения и использования

Знать:

перечень контролируемых показателей для различных видов кормов в период их заготовки, хранения и использования

Уметь:

перечень контролируемых показателей для различных видов кормов в период их заготовки, хранения и использования

Владеть:

перечень контролируемых показателей для различных видов кормов в период их заготовки, хранения и использования

ИД-2пк-4: Уметь определять класс и качества кормов в соответствии с требованиями стандартов в области кормов для сельскохозяйственных животных

Знать:
уметь определять класс и качества кормов в соответствии с требованиями стандартов в области кормов для сельскохозяйственных животных
Уметь:
уметь определять класс и качества кормов в соответствии с требованиями стандартов в области кормов для сельскохозяйственных животных
Владеть:
уметь определять класс и качества кормов в соответствии с требованиями стандартов в области кормов для сельскохозяйственных животных

ИД-3пк-4: Владеть методами оценки качества кормов в период их заготовки, технологии хранения и использования
Знать:
владеть методами оценки качества кормов в период их заготовки, технологии хранения и использования
Уметь:
владеть методами оценки качества кормов в период их заготовки, технологии хранения и использования
Владеть:
владеть методами оценки качества кормов в период их заготовки, технологии хранения и использования

ИД-1пк-5: Знать принципы и направления оптимизации технологических процессов производства, первичной переработки, хранения продукции животноводства
Знать:
принципы и направления оптимизации технологических процессов производства, первичной переработки, хранения продукции
Уметь:
принципы и направления оптимизации технологических процессов производства, первичной переработки, хранения продукции
Владеть:
принципы и направления оптимизации технологических процессов производства, первичной переработки, хранения продукции

ИД-2пк-5: Уметь оценивать соответствие реализуемых технологических процессов получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства
Знать:
уметь оценивать соответствие реализуемых технологических процессов получения, первичной переработки, хранения продукции
Уметь:
уметь оценивать соответствие реализуемых технологических процессов получения, первичной переработки, хранения продукции
Владеть:
уметь оценивать соответствие реализуемых технологических процессов получения, первичной переработки, хранения продукции

ИД-3пк-5: Владеть методикой оценки эффективности технологических решений по производству, первичной переработки, хранению продукции животноводства
Знать:
владеть методикой оценки эффективности и технологических решений по производству, первичной переработки, хранению продукции
Уметь:
владеть методикой оценки эффективности и технологических решений по производству, первичной переработки, хранению продукции
Владеть:
владеть методикой оценки эффективности и технологических решений по производству, первичной переработки, хранению продукции

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

2.1 Знать:

2.1.1	Значение разведения, содержания пушных зверей в народном хозяйстве; важнейшие биологические особенности зверей; - основные отечественные и зарубежные породы зверей; технологии разведения, содержания и кормления хищных пушных зверей; многообразие продукции, параметры качества и возможности увеличения её количества.
2.2	Уметь:
2.2.1	Управлять производством высококачественной продукции, при минимальных затратах. Обеспечить рациональное содержание. Организовать кормление зверей с учетом их индивидуальных потребностей, заготовку и хранение кормов. Реально планировать и организовывать выполнение плана племенной работы, вести зоотехнический и племенной учет, установленную отчетность с помощью современных компьютерных программ, правильно интерпретировать полученную информацию, проводить бонитировку животных, целенаправленный отбор и подбор. Обеспечивать воспроизводство и выращивание молодняка.
2.3	Владеть:
2.3.1	Методами селекции и разведения пушных зверей; Методикой составления и анализа рационов для зверей; Поиском и использованием научно-технической информации.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
3.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
3.1.1	
3.1.2	Генетика животных
3.1.3	Кормление животных
3.1.4	Основы биотехнологии
3.1.5	Учебная практика: Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
3.1.6	Экология животноводства
3.1.7	Разведение животных
3.1.8	Физиология и этология животных
3.1.9	Зоология
3.1.10	Кормопроизводство с основами ботаники
3.1.11	Общепрофессиональная практика
3.1.12	Основы производства продукции животноводства
3.1.13	Введение в профессию
3.1.14	Морфология животных
3.1.15	Генетика животных
3.1.16	Кормление животных
3.1.17	Основы биотехнологии
3.1.18	Учебная практика: Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
3.1.19	Экология животноводства
3.1.20	Разведение животных
3.1.21	Физиология и этология животных
3.1.22	Зоология
3.1.23	Кормопроизводство с основами ботаники
3.1.24	Общепрофессиональная практика
3.1.25	Основы производства продукции животноводства
3.1.26	Введение в профессию
3.1.27	Морфология животных
3.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
3.2.1	
3.2.2	Биотехника воспроизводства с основами акушерства
3.2.3	Зоотехнические основы профилактики болезней животных
3.2.4	Клеточное пушное звероводство
3.2.5	Основы ветеринарии
3.2.6	Охотничий промысел

3.2.7	Производственная практика: Технологическая практика
3.2.8	Производственная практика: Научно-исследовательская работа
3.2.9	Технология первичной переработки продуктов животноводства
3.2.10	Преддипломная практика
3.2.11	Биотехника воспроизводства с основами акушерства
3.2.12	Зоотехнические основы профилактики болезней животных
3.2.13	Клеточное пушное звероводство
3.2.14	Основы ветеринарии
3.2.15	Охотничий промысел
3.2.16	Производственная практика: Технологическая практика
3.2.17	Производственная практика: Научно-исследовательская работа
3.2.18	Технология первичной переработки продуктов животноводства
3.2.19	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>)	5 (3.1)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	30	30	30	30
Практические	44	44	44	44
Консультации	2		2	
Контактная работа во время экзамена	0,3		0,3	
В том числе инт.	12	12	12	12
В том числе в форме практ.подготовки	12	12	12	12
Итого ауд.	74	74	74	74
Контактная работа	76,3	74	76,3	74
Сам. работа	41	41	41	41
Итого	267	267	267	267

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.Значение, история и современное состояние звероводства					
1.1	Введение.Пушные звери - объекты звероводства /Лек/	5	2	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	

1.2	Характеристика пушных зверей. Породы и типы пушных зверей /Пр/	5	2	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	
1.3	Характеристика пушных зверей. Породы и типы пушных зверей /Ср/	5	2	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	
1.4	Биологические особенности зверей /Лек/	5	2	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	
1.5	Биологические особенности зверей /Ср/	5	4	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	
1.6	Биологические особенности зверей /Пр/	5	2	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	
	Раздел 2.Кормление пушных зверей					
2.1	Особенности пищеварения и питания хищных пушных зверей /Ср/	5	2	ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	
2.2	Характеристика кормовых средств /Лек/	5	2	ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	
2.3	Кормление пушных зверей. /Лек/	5	4	ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	
2.4	Кормление пушных зверей. Характеристика кормовых средств /Пр/	5	4	ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	
2.5	Потребность в питательных веществах. /Лек/	5	2	ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	
2.6	Потребность в питательных веществах. /Пр/	5	10	ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	
2.7	Потребность в питательных веществах. /Ср/	5	2	ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	
2.8	Кормление по производственным периодам /Ср/	5	4	ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	
2.9	Техника составления рационов. /Лек/	5	2	ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	

2.10	Техника составления рационов. /Пр/	5	4	ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	
2.11	Анализ рациона для пушных зверей. /Ср/	5	2	ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	
2.12	Организация кормовой базы звероводства. /Ср/	5	4	ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	
	Раздел 3.Разведение пушных зверей. Племенная работа в звероводстве					
3.1	Особенности племенной работы в звероводстве /Лек/	5	6	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5 ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	
3.2	Особенности племенной работы в звероводстве /Пр/	5	6	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5 ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	
3.3	Особенности племенной работы в звероводстве /Ср/	5	4	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5 ИД-1пк4 ИД-2пк-4 ИД-3пк-4	Э1 Э2	
3.4	Методы разведения пушных зверей /Лек/	5	6	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	
3.5	Генетические основы разведения селекции пушных зверей /Ср/	5	4	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	
3.6	Методы разведения пушных зверей /Пр/	5	4	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	
3.7	Методы разведения пушных зверей /Ср/	5	4	ИД-1 пк-1 ИД-3пк-5	Э1 Э2	

	Раздел 4.Технология убоя зверей и первичная обработка шкур					
4.1	Технология убоя зверей и первичная обработка шкур /Лек/	5	4	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	
4.2	Технология убоя зверей и первичная обработка шкур /Пр/	5	4	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	
4.3	Технология убоя зверей и первичная обработка шкур /Ср/	5	3	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	
4.4	Первичная обработка шкур пушных зверей /Пр/	5	4	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	
4.5	Первичная обработка шкур пушных зверей /Ср/	5	3	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	
4.6	Сортировка шкур зверей /Пр/	5	4	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 Э2	
4.7	Сортировка шкур зверей /Ср/	5	3	ИД-1 пк-1 ИД-2 пк-1 ИД-3 пк-1 ИД-1пк-5 ИД-2пк-5 ИД-3пк-5	Э1 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.

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л.1	Балакирев Н. А., Кузнецов Г. А.	Звероводство: учебник для студентов высших учебных заведений по специальности 110401 "Зоотехния"	Москва: КолосС, 2006

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л.2	Ильина Е. Д., Соболев А. Д., Чекалова Т. М., Шумилина Н. Н.	Звероводство: учебник для студентов высших учебных заведений по специальности "Зоотехния"	Санкт-Петербург: Лань, 2004
Л.3	Балакирев Н. А., Перельдик Д. Н., Домский И. А.	Содержание, кормление и болезни клеточных пушных зверей	Санкт-Петербург: Лань, 2021
Л.4	Шумилина Н. Н., Федорова О. И., Балакирев Н. А.	Практикум по звероводству	Санкт-Петербург: Лань, 2020

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

Э 1	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 2	10

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

7.3.1	Windows Vista TM Home Basic K OEMAct
7.3.2	LIBREOFFICE
7.3.3	Adobe Reader
7.3.4	Архиватор WinRar
7.3.5	Kaspersky Endpoint Security for Business

7.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

7.4.1	Информационно-правовой портал «Гарант» компании
7.4.2	Федеральный портал "Российское образование"
7.4.3	Портал «Нормативные правовые акты в Российской Федерации» Министерства юстиции РФ
7.4.4	юстиции РФ

8. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ

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

1.214 аудитория:Видеопроектор, персональный компьютер, таблицы, плакаты, учебные видеофильмы, демонстративные материалы, муляжи, шкурки пушных зверей – норки, с\ч лисиц, снежной лисицы, песцов, чучела пушных зверей, ГУП «Сахабулт», "ООО Покровское зверохозяйство".

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

«Методические указания по выполнению практических занятий по дисциплине Звероводство определяют общие требования, правила и организацию проведения практических работ с целью оказания помощи обучающимся в правильном их выполнении в объеме определенного курса или его раздела в соответствии с действующими стандартами.

«Методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине Звероводство определяют порядок выбора студентом темы работ, общие требования, предъявляемые к курсовой работе, освещают последовательность ее подготовки, требования к структуре, содержанию и оформлению работы.

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).