

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Цыбиков Бэлхито Батоевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.06.2026 15:26:02
Уникальный программный ключ:
056af948c3e48c6f3c571e429957a8ae7b757ae8

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Бурятская государственная сельскохозяйственная академия
имени В.Р. Филиппова»
Технологический факультет**

СОГЛАСОВАНО
Заведующий
выпускающей кафедрой
Разведение и кормление
сельскохозяйственных
животных
К. С.-Х. Н., доцент
уч. ст., уч. зв.
Жамьянов Б.В.
ФИО
подпись
«28» апреля 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ
Декан технологического
факультета
К. С.-Х. Н., доцент
уч. ст., уч. зв.
Ачитуев В.А.
ФИО
подпись
«28» апреля 2026 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
Б2.О.01.01(У) Общепрофессиональная практика**

Направление подготовки
36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль)
Технология производства продуктов животноводства
бакалавр

Улан-Удэ, 2026 г.

Программу составил(и):
К. с.-х. н., доцент Насатуев Б.Д.
Старший преподаватель Назарова Е.Н.

Программа практики

Б2.О.01.01(У) Общепрофессиональная практика

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (приказ Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 972);

- 13.020. Профессиональный стандарт "СЕЛЕКЦИОНЕР ПО ПЛЕМЕННОМУ ЖИВОТНОВОДСТВУ", утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 декабря 2015 г. N 1034н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 января 2016 г., регистрационный N 40666);

- 13.013. Профессиональный стандарт "СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ" утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 июля 2020 года N 423н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 августа 2020 года, регистрационный N 59263).

составлена на основании учебного плана:

b360302_o_4_ТР.plx

утвержденного Ученым советом вуза от 28.04.2026 протокол № 8

Программа одобрена на заседании кафедры

Разведение и кормление сельскохозяйственных животных

Протокол № 5 от 12.12.2026

Зав. кафедрой Жамьянов Б.В. _____
подпись

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании методической комиссии технологического факультета от 21.01.2026 г. протокол № 5	
Председатель методической комиссии Технологический факультет Семенова Е.Г.	
Внешний эксперт (представитель работодателя)	Руководитель Государственного казенного учреждения "Государственная племенная служба Республики Бурятия" _____ Попов Андрей Михайлович _____ И.О. Фамилия
_____ подпись	

№ п/п	Учебный год	Одобрено на заседании кафедры		Утверждаю Заведующий кафедрой Жамьянов Б.В.	
		протокол	Дата	Подпись	Дата
1	20__/20__ г.г.	№ ____	«__»_20__ г.		«__»_20__ г.
2	20__/20__ г.г.	№ ____	«__»_20__ г.		«__»_20__ г.
3	20__/20__ г.г.	№ ____	«__»_20__ г.		«__»_20__ г.
4	20__/20__ г.г.	№ ____	«__»_20__ г.		«__»_20__ г.
5	20__/20__ г.г.	№ ____	«__»_20__ г.		«__»_20__ г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Вид практики, способ и форма ее проведения	4
2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы.....	6
3. Место и объем практики в структуре образовательной программы	14
4. Объем практики и ее продолжительность	15
6. Формы отчетности по практике	16
7. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации.....	16
обучающихся по практике.....	16
8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики	17
8.1 Перечень литературы, рекомендуемой для прохождения практики	17
10. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики	19
11. Изменения и дополнения.....	20
к рабочей программе Б2.О.01.01(У) Общепрофессиональной практики	20
11. Изменения и дополнения.....	18

1. Вид практики, способ и форма ее проведения

Вид практики – учебная.

Тип практики - Общепрофессиональная практика

Форма проведения практики: дискретно: по видам практик – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения практики.

Способы проведения практики: стационарная; выездная.

Цель практики: Закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся, овладение практическими умениями и навыками, приобретение компетенций в профессиональной деятельности

Задачи практики:

- научиться оценивать современные технологии производства продукции животноводства и формулировать и решать задачи, возникающие в процессе;

- научиться применять современные информационные и производственные технологии для проведения научных исследований;

- научиться анализировать состояние и эффективность отраслей животноводства, прогнозировать перспективы их развития.

Требования к организации Общепрофессиональной практики, определены следующими нормативно-правовыми документами:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

- Трудовой кодекс Российской Федерации;

- Приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.04.2017 г. №301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (уровень бакалавриата), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «22» сентября 2017 г. № 972;

- Профессиональный стандарт, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «21» декабря 2015 г. №1034н «Селекционер по племенному животноводству»;

- Профессиональный стандарт «Специалист по зоотехнии» утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 июля 2020 г. № 423н;

- Положение о практической подготовке обучающихся ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА;

- Локальные нормативные акты Академии.

Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении практики определяется статьями 91 и 92 Трудового кодекса Российской Федерации и составляет для обучающихся в возрасте от 18 лет и старше – не более 40 часов в неделю. Общепрофессиональная практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья. Особенности организации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья установлены Положением об организации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА. Продолжительность рабочего дня при прохождении производственной преддипломной практики в организациях для лиц с ограниченными возможностями здоровья, являющихся инвалидами I и II групп, составляет не более 35 часов в неделю (статья 92 ТК РФ).

Профессиональная деятельность выпускников, освоивших образовательную программу по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния, соответствует профессиональному стандарту «Селекционер по племенному животноводству» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21.12.2015 № 1034н) и профессиональному стандарту «Специалист по зоотехнии» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.06.2020 г. № 423н).

В результате прохождения практики обучающийся должен усвоить трудовые функции в соответствии с профессиональным стандартом «Селекционер по племенному животноводству» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21.12.2015 № 1034н).

1. Трудовые функции:

Выведение, совершенствование и сохранение пород, типов, линий животных (код – А/01.6).

Трудовые действия:

- Разработка плана выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных (селекционно-племенной работы) в организации;
- Планирование и контроль воспроизводства (оборота) стада животных;
- Разработка мероприятий по повышению эффективности селекционно-племенной работы с племенными животными в организации;
- Организация работы работников по мечению племенных животных и материалов (инкубационных яиц) путем присвоения унифицированных идентификационных номеров;
- Организация работы работников по определению показателей продуктивности и воспроизводства племенных животных;
- Организация работы работников по ведению первичного зоотехнического и племенного учета;
- Проведение отбора и оценки племенных животных: по происхождению (родословные), по конституции и экстерьеру, по продуктивности, по технологическим признакам, по качеству потомства, производителей и маток по препотентности;
- Проведение подбора племенных животных и материалов (сперма производителей, эмбрионы, инкубационные яйца птиц) для воспроизводства стада в организации в процессе выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий;

2. Трудовые функции:

Проведение комплексной оценки (бонитировки) племенных животных (код – А/02.6).

Трудовые действия:

- Организация подготовки документации и оборудования для ежегодной комплексной оценки (бонитировки) племенных животных разных пород, типов, линий
- Оценка экстерьера и конституции животных разных пород, типов, линий для определения их племенной ценности самостоятельно и в составе группы экспертов;
- Проведение инструментальных измерений животных разных пород, типов, линий при бонитировке самостоятельно и в составе группы экспертов;
- Определение бонитировочного класса племенных животных разных пород, типов, линий самостоятельно и в составе группы экспертов в итоге бонитировки

3. Трудовые функции:

Сохранение малочисленных и исчезающих пород животных (А/03.6).

Трудовые действия:

- Организация чистопородного разведения;
- Организация стабилизирующего отбора животных

4. Трудовые функции:

Оформление и представление отчетной документации по племенному животноводству (В/01.6).

Трудовые действия:

- Оформление отчетной документации о породном, возрастном и численном составе стада племенных животных;
- Представление результатов комплексной оценки (бонитировки) племенных животных в системы информационного обеспечения по племенному животноводству и в органы управления отраслью сельского хозяйства
- Хранение документов по селекционно-племенной работе с животными.

В результате прохождения практики обучающийся должен усвоить трудовые функции в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист по зоотехнии» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.06.2020 г. № 423н).

1. Трудовые функции:

Управление технологическими процессами содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных (В/01.6).

Трудовые действия:

- Определение режима содержания (микrokлимата) различных половозрастных групп животных в соответствии с научно обоснованными нормами;
- Формирование производственных групп сельскохозяйственных животных в соответствии с их физиологическим состоянием с целью эффективного управления стадом (поголовьем);
- Контроль реализации разработанных планов и технологий содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных.

2. Трудовые функции:

Управление технологическим процессом кормления сельскохозяйственных животных (В/02.6).

Трудовые действия:

- Определение структуры рационов кормления сельскохозяйственных животных различных видов и производственных групп с учетом зональных особенностей кормопроизводства и наличия кормов, типа кормления;

- Разработка рационов кормления сельскохозяйственных животных различных видов и производственных групп, обеспечивающих заданную продуктивность и экономическую эффективность животноводства;

- Разработка технологии заготовки, хранения и подготовки к использованию кормов для сельскохозяйственных животных;

- Контроль реализации разработанной системы кормления сельскохозяйственных животных.

Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в результате освоения (прохождения) практики:

№	Код и наименование компетенции	Этап формирования компетенции	Наименование дисциплин (модулей), практик и ГИА обеспечивающих формирование компетенции
Универсальные компетенции			
1	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	1 этап	Б1.О.07 Математика Б1.О.10.01 Информатика
		2 этап	Б2.О.01.01(У) Общепрофессиональная практика
		3 этап	Б2.О.01.02(У) Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
		4 этап	Б1.О.10.02 Цифровые технологии (в отрасли) и управление данными Б1.О.30 Скотоводство и молочное дело Б2.О.02.01(П) Технологическая практика
		5 этап	Б1.О.30 Скотоводство и молочное дело Б2.О.02.01(П) Технологическая практика
		6 этап	Б2.О.02.02(П) Научно-исследовательская работа Б2.В.01(П) Преддипломная практика Б3.О.01(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2	УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	1 этап	Б1.О.19 Введение в профессию
		2 этап	Б1.О.20 Биоэтика Б2.О.01.01(У) Общепрофессиональная практика
		3 этап	Б2.О.01.02(У) Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
		4 этап	Б1.О.21 Основы управления персоналом Б2.О.02.01(П) Технологическая практика
		5 этап	Б2.О.02.01(П) Технологическая практика
		6 этап	Б2.О.02.02(П) Научно-исследовательская работа Б2.В.01(П) Преддипломная практика Б3.О.01(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	1 этап	Б1.О.09 Физическая культура и спорт
		2 этап	Б1.В.02.01 Базовая физическая культура Б1.В.02.02 Базовые виды спорта Б2.О.01.01(У) Общепрофессиональная практика
		3 этап	Б2.О.01.02(У) Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
		4 этап	Б2.О.02.01(П) Технологическая практика
		5 этап	Б2.О.02.01(П) Технологическая практика
		6 этап	Б2.О.02.02(П) Научно-исследовательская работа Б2.В.01(П) Преддипломная практика Б3.О.01(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
4	УК-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	1 этап	Б2.О.01.01(У) Общепрофессиональная практика
		2 этап	Б2.О.01.02(У) Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
		3 этап	Б2.О.02.01(П) Технологическая практика
		4 этап	Б1.О.08 Безопасность жизнедеятельности Б2.О.02.01(П) Технологическая практика

		5 этап	Б2.О.02.02(П) Б2.В.01(П) Б3.О.01(Д) Б3.О.01(Д)	Научно-исследовательская работа Преддипломная практика Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
Общепрофессиональные компетенции				
1	ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	1 этап	Б1.О.19	Введение в профессию
		2 этап	Б2.О.01.01(У)	Общепрофессиональная практика
		3 этап	Б1.О.24 Б1.О.27	Генетика и биометрия Биотехника воспроизводства с основами акушерства
		4 этап	Б1.О.24 Б2.О.01.02(У)	Генетика и биометрия Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
		5 этап	Б1.О.17.02 Б1.О.32	Этология Птицеводство
		6 этап	Б1.О.30 Б1.О.31 Б1.О.36 Б2.О.02.01(П)	Скотоводство и молочное дело Свиноводство Овцеводство и козоводство Технологическая практика
		7 этап	Б1.О.30 Б1.О.36 Б1.О.37 Б2.О.02.01(П)	Скотоводство и молочное дело Овцеводство и козоводство Коневодство Технологическая практика
		8 этап	Б1.О.37 Б2.О.02.02(П) Б3.О.01(Д)	Коневодство Научно-исследовательская работа Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, в формировании которых задействована практика		Код и наименование индикатора достижений компетенции	Компоненты компетенций, формируемые в рамках данной практики (как ожидаемый результат ее освоения)		
код	наименование		знать и понимать	уметь делать (действовать)	владеть навыками (иметь навыки)
1		2	3	4	5
Универсальные компетенции					
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИД-1 _{УК-1} Знать: алгоритмы анализа задач, выделяя их базовые составляющие ИД-2 _{УК-1} Уметь: находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи. ИД-3 _{УК-1} Владеть: Навыками аргументированно формировать собственные суждения и оценки с использованием системного подхода.	Знает: алгоритмы анализа задач, выделяя их базовые составляющие	Умеет: находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи.	Владеет: Навыками аргументированно формировать собственные суждения и оценки с использованием системного подхода.
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	ИД-1 _{УК-6} Знать: методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения. ИД-2 _{УК-6} Уметь: решать задачи собственного личного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности; применять методики самооценки и самоконтроля; позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности. ИД-3 _{УК-6} Владеть: технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни, в том числе с	Знает: методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения.	Умеет: Уметь: решать задачи собственного личного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности; применять методики самооценки и самоконтроля; позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности.	Владеет: технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик.

		использованием здоровьесберегающих подходов и методик.			
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ИД-1 _{УК-7} Знать: закономерности функционирования здорового организма; принципы распределения физических нагрузок; нормативы физической готовности по общей физической группе и с учетом индивидуальных условий физического развития человеческого организма; способы пропаганды здорового образа жизни. ИД-2 _{УК-7} Уметь: поддерживать должный уровень физической подготовленности; грамотно распределить нагрузки; выработать индивидуальную программу физической подготовки, учитывающую индивидуальные особенности развития организма. ИД-3 _{УК-7} Владеть: методами поддержки должного уровня физической подготовленности; навыками обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности; базовыми приемами пропаганды здорового образа жизни.	Знает: закономерности и функционирования здорового организма; принципы распределения физических нагрузок; нормативы физической готовности по общей физической группе и с учетом индивидуальных условий физического развития человеческого организма; способы пропаганды здорового образа жизни.	Умеет: поддерживать должный уровень физической подготовленности; грамотно распределить нагрузки; выработать индивидуальную программу физической подготовки, учитывающую индивидуальные особенности организма.	Владеет: методами поддержки должного уровня физической подготовленности; навыками обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности; базовыми приемами пропаганды здорового образа жизни.
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	ИД-1 _{УК-8} Знать: научно обоснованные способы поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; виды опасных ситуаций; способы преодоления опасных ситуаций. ИД-2 _{УК-8} Уметь: создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; различить факторы, влекущие возникновение опасных ситуаций; предотвратить возникновение опасных ситуаций. ИД-3 _{УК-8} Владеть: навыками по предотвращению возникновения опасных ситуаций; способами поддержания гражданской обороны и условий по минимизации последствий от чрезвычайных ситуаций.	Знает: научно обоснованные способы поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; виды опасных ситуаций; способы преодоления опасных ситуаций.	Умеет: создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; различить факторы, влекущие возникновение опасных ситуаций; предотвратить возникновение опасных ситуаций.	Владеет: навыками по предотвращению опасных ситуаций; способами поддержания гражданской обороны и условий по минимизации последствий от чрезвычайных ситуаций.
Общепрофессиональные компетенции					
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ИД-1 _{ОПК-2} Знать: особенности влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов ИД-2 _{ОПК-2} Уметь: учитывать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности ИД-3 _{ОПК-2} Владеть: навыками оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной	Знает: особенности влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	Умеет: учитывать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	Владеет: навыками оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности

		деятельности		
--	--	--------------	--	--

Описание показателей, критериев и шкал оценивания и этапов формирования компетенций

Код и название компетенции	Код индикатора достижений компетенции	Индикаторы компетенции	Показатель оценивания – знания, умения, навыки (владения)	Уровни сформированности компетенций				Формы и средства контроля формирования компетенций
				компетенция не сформирована	минимальный	средний	высокий	
				Оценки сформированности компетенций				
				2	3	4	5	
				Оценка «неудовлетворительно»	Оценка «удовлетворительно»	Оценка «хорошо»	Оценка «отлично»	
				Характеристика сформированности компетенции				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Критерии оценивания								
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИД-1 _{ук-1}	Полнота знаний	Знает алгоритмы анализа задач, выделяя их базовые составляющие	Не знает алгоритмы анализа задач, выделяя их базовые составляющие	В целом достаточно знает алгоритмы анализа задач, выделяя их базовые составляющие	В целом достаточно хорошо знает алгоритмы анализа задач, выделяя их базовые составляющие	В полной мере знает алгоритмы анализа задач, выделяя их базовые составляющие	Перечень вопросов к дифференциальному зачету по практике, отчет по практике, вопросы для текущего контроля
	ИД-2 _{ук-1}	Наличие умений	Умеет: находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи.	Не умеет находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи.	В целом достаточно умеет находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи.	В целом достаточно хорошо умеет находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи.	В полной мере умеет находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи.	
	ИД-3 _{ук-1}	Наличие навыков (владение опытом)	Владеет: навыками аргументированно формировать собственные суждения и оценки с использованием системного	не владеет навыками аргументированно формировать собственные суждения и оценки с использованием системного	В целом достаточно владеет навыками аргументированно формировать собственные суждения и оценки с	В целом достаточно хорошо владеет навыками аргументированно формировать собственные суждения и	В полной мере владеет навыками аргументированно формировать собственные суждения и	

			ием системного подхода.	подхода.	использовани ем системного подхода.	суждения и оценки с использован ием системного подхода.	оценки с использован ием системного подхода.
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	ИД-1 _{ук-6}	Полнота знаний	Знает: методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения	Не знает методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения	В целом достаточно знает методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения	В целом достаточно хорошо знает методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения	В полной мере знает методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения
	ИД-2 _{ук-6}	Наличие умений	Умеет: решать задачи собственного личного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности; применять методики самооценки и самоконтроля; позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности	Не умеет решать задачи собственного личного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности; применять методики самооценки и самоконтроля; позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности	В целом достаточно умеет решать задачи собственного личного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности; применять методики самооценки и самоконтроля; позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности	В целом достаточно хорошо умеет решать задачи собственного личного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности; применять методики самооценки и самоконтроля; позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности	В полной мере умеет решать задачи собственного личного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности; применять методики самооценки и самоконтроля; позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности
	ИД-3 _{ук-6}	Наличие навыков (владение опытом)	Владеет: технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов	не владеет технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов	В целом достаточно владеет технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов	В целом достаточно хорошо владеет технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов	В полной мере владеет технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов

			самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик	том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик	самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик	самоконтроль и принципов самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик	я и принципов самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ИД-1 _{ук-7}	Полнота знаний	Знает: закономерности функционирования здорового организма; принципы распределения физических нагрузок; нормативы физической готовности по общей физической группе и с учетом индивидуальных условий физического развития человеческого организма; способы пропаганды здорового образа жизни	Не знает закономерности функционирования здорового организма; принципы распределения физических нагрузок; нормативы физической готовности по общей физической группе и с учетом индивидуальных условий физического развития человеческого организма; способы пропаганды здорового образа жизни	В целом достаточно знает закономерности функционирования здорового организма; принципы распределения физических нагрузок; нормативы физической готовности по общей физической группе и с учетом индивидуальных условий физического развития человеческого организма; способы пропаганды здорового образа жизни	В целом достаточно хорошо знает закономерности функционирования здорового организма; принципы распределения физических нагрузок; нормативы физической готовности по общей физической группе и с учетом индивидуальных условий физического развития человеческого организма; способы пропаганды здорового образа жизни	В полной мере знает закономерности функционирования здорового организма; принципы распределения физических нагрузок; нормативы физической готовности по общей физической группе и с учетом индивидуальных условий физического развития человеческого организма; способы пропаганды здорового образа жизни
	ИД-2 _{ук-7}	Наличие умений	Умеет: поддерживать должный уровень физической подготовленности; грамотно распределить нагрузки; выработать индивидуальную программу физической подготовки, учитывающую индивидуальные особенности и развития организма	Не умеет поддерживать должный уровень физической подготовленности; грамотно распределить нагрузки; выработать индивидуальную программу физической подготовки, учитывающую индивидуальные особенности развития организма	В целом достаточно умеет поддерживать должный уровень физической подготовленности; грамотно распределить нагрузки; выработать индивидуальную программу физической подготовки, учитывающую индивидуальные особенности развития организма	В целом достаточно хорошо умеет поддерживать должный уровень физической подготовленности; грамотно распределить нагрузки; выработать индивидуальную программу физической подготовки, учитывающую индивидуальные особенности и развития организма	В полной мере умеет поддерживать должный уровень физической подготовленности; грамотно распределить нагрузки; выработать индивидуальную программу физической подготовки, учитывающую индивидуальные особенности развития организма

	ИД-3 _{ук-7}	Наличие навыков (владение опытом)	Владеет: методами поддержки должного уровня физической подготовленности; навыками обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности; базовыми приемами пропаганды здорового образа жизни	не владеет методами поддержки должного уровня физической подготовленности; навыками обеспечения социальной и профессиональной деятельности; базовыми приемами пропаганды здорового образа жизни	В целом достаточно владеет методами поддержки должного уровня физической подготовленности; навыками обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности; базовыми приемами пропаганды здорового образа жизни	В целом достаточно хорошо владеет методами поддержки должного уровня физической подготовленности; навыками обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности; базовыми приемами пропаганды здорового образа жизни	В полной мере владеет методами поддержки должного уровня физической подготовленности; навыками обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности; базовыми приемами пропаганды здорового образа жизни
УК-8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	ИД-1 _{ук-8}	Полнота знаний	Знает: научно обоснованные способы поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; виды опасных ситуаций; способы преодоления опасных ситуаций	Не знает научно обоснованные способы поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; виды опасных ситуаций; способы преодоления опасных ситуаций	В целом достаточно знает научно обоснованные способы поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; виды опасных ситуаций; способы преодоления опасных ситуаций	В целом достаточно хорошо знает научно обоснованные способы поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; виды опасных ситуаций; способы преодоления опасных ситуаций	В полной мере знает научно обоснованные способы поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; виды опасных ситуаций; способы преодоления опасных ситуаций
	ИД-2 _{ук-8}	Наличие умений	Умеет: создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; различить факторы, влекущие возникновение опасных ситуаций; предотвратить возникновение опасных ситуаций	Не умеет создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; различить факторы, влекущие возникновение опасных ситуаций; предотвратить возникновение опасных ситуаций	В целом достаточно умеет создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; различить факторы, влекущие возникновение опасных ситуаций; предотвратить возникновение опасных ситуаций	В целом достаточно хорошо умеет создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; различить факторы, влекущие возникновение опасных ситуаций; предотвратить возникновение опасных ситуаций	В полной мере умеет создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; различить факторы, влекущие возникновение опасных ситуаций; предотвратить возникновение опасных ситуаций
	ИД-3 _{ук-8}	Наличие	Владеет: навыками по	не владеет навыками по	В целом достаточно	В целом достаточно	В полной мере

		навыков (владение опытом)	предотвращению возникновения опасных ситуаций; способами поддержания гражданской обороны и условий по минимизации последствий от чрезвычайных ситуаций	предотвращению возникновения опасных ситуаций; способами поддержания гражданской обороны и условий по минимизации последствий от чрезвычайных ситуаций	владеет навыками по предотвращению возникновения опасных ситуаций; способами поддержания гражданской обороны и условий по минимизации последствий от чрезвычайных ситуаций	хорошо владеет навыками по предотвращению возникновения опасных ситуаций; способами поддержания гражданской обороны и условий по минимизации последствий от чрезвычайных ситуаций	владеет навыками по предотвращению возникновения опасных ситуаций; способами поддержания гражданской обороны и условий по минимизации последствий от чрезвычайных ситуаций	
ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ИД-1 _{ОПК-2}	Полнота знаний	Знает: особенности влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	Не знает особенности влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	В целом достаточно знает особенности влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	В целом достаточно хорошо знает особенности влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	В полной мере знает особенности влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	
	ИД-2 _{ОПК-2}	Наличие умений	Умеет: учитывать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	Не умеет учитывать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	В целом достаточно умеет учитывать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	В целом достаточно хорошо умеет учитывать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	В полной мере умеет учитывать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	
	ИД-3 _{ОПК-2}	Наличие навыков (владение опытом)	Владеет: навыками оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при	не владеет навыками оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	В целом достаточно владеет навыками оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	В целом достаточно хорошо владеет навыками оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	В полной мере владеет навыками оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	

			осуществле нии профессион альной деятельност и		при осуществлени и профессиона льной деятельности	экономическ их факторов при осуществлен ии профессион альной деятельност и	их факторов при осуществлен ии профессион альной деятельност и	
--	--	--	---	--	--	--	---	--

В результате прохождения практики обучающийся должен:

Знать: - современные методы и приемы содержания, кормления, разведения и эффективного использования животных.

Уметь: - составлять рационы кормления;

- выбирать и соблюдать режимы содержания животных;

- прогнозировать последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных.

Владеть: - методами и приемами содержания, кормления, разведения и эффективного использования животных;

3. Место и объем практики в структуре образовательной программы

Общепрофессиональная практика Б2.О.01.01(У) входит в Блок 2 Практика подготовки бакалавров по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния направленность (профиль) Технология производства продуктов животноводства.

Прохождение практики предполагает предварительное освоение следующих дисциплин учебного плана:

Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)
Б1.О.02	Иностранный язык
Б1.О.04	Русский язык и культура речи
Б1.О.06	Химия
Б1.О.07	Математика
Б1.О.09	Физическая культура и спорт
Б1.О.10.01	Информатика
Б1.О.12	Микробиология
Б1.О.13	Общая биология
Б1.О.19	Введение в профессию
Б1.О.20	Биоэтика
Б1.О.23	Морфология животных
Б1.О.33	Рыбоводство
Б1.В.01.02	Кинология
Б1.В.02.01	Базовая физическая культура
Б1.В.02.02	Базовые виды спорта
Б2.О.01.01(У)	Общепрофессиональная практика.
ФТД.В.02	Основы иппотерапии

Результаты прохождения практики необходимы как предшествующие для прохождения: следующих дисциплин, практик учебного плана:

Б1.О.03	Философия
Б1.О.05	Правоведение
Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.10.02	Цифровые технологии (в отрасли) и управление данными
Б1.О.11	Экономика и организация предприятий АПК
Б1.О.14	Биологическая химия
Б1.О.15	Основы биотехнологии
Б1.О.16	Механизация и автоматизация в АПК
Б1.О.17.01	Физиология животных
Б1.О.17.02	Этология
Б1.О.18	Кормопроизводство
Б1.О.21	Основы управления персоналом
Б1.О.22	Основы научных исследований
Б1.О.24	Генетика и биометрия
Б1.О.25	Разведение животных
Б1.О.26	Кормление животных
Б1.О.27	Биотехника воспроизводства с основами акушерства
Б1.О.28	Зоогигиена с основами проектирования животноводческих помещений

Б1.О.29	Основы ветеринарии
Б1.О.30	Скотоводство и молочное дело
Б1.О.31	Свиноводство
Б1.О.32	Птицеводство
Б1.О.34	Пчеловодство
Б1.О.35	Agriculture
Б1.О.36	Овцеводство и козоводство
Б1.О.37	Коневодство
Б1.В.01.01	Племенное дело в животноводстве
Б1.В.01.03	Органическое животноводство
Б1.В.01.04	Диетология и использование лекарственных растений в кормлении
животных	
Б1.В.01.05	Технология первичной переработки продуктов животноводства
Б1.В.01.06	Пушное звероводство
Б1.В.ДВ.01.01	Шерстование
Б1.В.ДВ.01.02	Генетические основы селекции животных
Б1.В.ДВ.02.01	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции
Б1.В.ДВ.02.02	Зоотехнический анализ кормов
Б1.В.ДВ.03.01	Породоиспытание и породное районирование
Б1.В.ДВ.03.02	Адаптация завозных и импортных пород животных в условиях Республики
Бурятия	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика
Б2.О.02.02(П)	Научно-исследовательская работа
Б2.О.02.03(П)	Преддипломная практика
Б3.О.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.

4. Объем практики и ее продолжительность

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц (216 часов), продолжительность - 4 недели. Время прохождения практики определяется календарным учебным графиком и расписанием занятий.

Структура и трудоемкость практики

Вид учебной работы	Трудоемкость, час			
	семестр, курс*			
	очная форма		заочная форма	
	2 сем.	сем.	2 курс	курс
1	2	-	2	-
Контактная работа обучающихся с преподавателем	2	-	2	-
1. Аудиторные занятия, всего	2	-	2	-
- занятия лекционного типа /практическая подготовка	2/2	-	2/2	-
2. Самостоятельная работа	214	-	214	-
выполнение обучающимися индивидуальных и групповых заданий	214	-	214	-
3. Вид итогового контроля	Дифференцированный зачет	-	Дифференцированный зачет	-
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины:	Часы	216		216
	Зачетные единицы	6		6

5. Содержание практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной работы, на практике включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	Подготовительный	Получение на кафедре, проводящей практику консультации и инструктаж по всем вопросам ее проведения, в том числе инструктаж по технике безопасности	2	Устный опрос; Журнал по технике безопасности
2	Виды работ на период практики	1. Разработка плана прохождения практики согласно индивидуальному заданию; 2. Выбор и обоснование темы исследований; 3. Изучение современных методик по теме исследований	180	Письменный контроль: позатупное выполнение индивидуального задания

		4. Изучение методов разведения, и кормления, зооигиены сельскохозяйственных животных, бонитировки овец.		
3	Промежуточная аттестация по итогам практики	Составление, оформление и защита отчета по практике	34	Дневник, отчет, дифференцированный зачет
	Итого		216	

Содержание разделов практики

Раздел 1. Получение на кафедре, проводящей практику консультации и инструктаж по всем вопросам ее проведения, в том числе инструктаж по технике безопасности

Раздел 2. .

1. Разработка плана прохождения практики согласно индивидуальному заданию;
2. Выбор и обоснование темы исследований;
3. Изучение современных методик по теме исследований
4. Изучение методов разведения, и кормления, зооигиены сельскохозяйственных животных, бонитировки овец.

Раздел 3. Составление, оформление и защита отчета по практике

6. Формы отчетности по практике

Для всех категорий обучающихся прохождение общепрофессиональной практики является обязательным. Форма аттестации обучающихся по результатам практики определяется программой практики, ОПОП по направлению подготовки и «Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования – бакалавриата, специалитета, магистратуры в ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА».

Контроль результатов практики обучающегося проходит в форме дифференцированного зачета с защитой отчета по практике. Оценка вносится в зачетную ведомость и зачетную книжку обучающегося.

По результатам практики обучающийся оформляет отчет и сдает руководителю практики. Руководитель практики проверяет правильность выполнения задания и оформления отчета.

По результатам практики обучающийся обязан предоставить:

- Совместный рабочий график (план) проведения практики
- Индивидуальное задание
- Отзыв-характеристика
- Дневник
- Отчет о практике

Структура отчета по практике:

- 1) Титульный лист
- 2) Содержание
- 3) Введение
- 4) Основная часть
- 5) Заключение
- 6) Список использованных источников
- 7) Приложения

7. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Вопросы промежуточного контроля по общепрофессиональной практике:

1. Классификация пород крупного рогатого скота, овец, лошадей, свиней, птиц. (УК-1, УК-6, ОПК-2)
2. Методы оценки экстерьера. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
3. Виды и методы случки с.-х. животных. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
4. Правила взятия промеров, точки их взятия. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
5. Характеристика мастей. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
6. Методы оценки и учета продуктивности. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
7. Методы оценки роста и развития молодняка. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
8. Классификация кормовых средств. (УК-1, УК-6, УК-8, ОПК-2, УК-7)
9. Отбор средних проб кормов. (УК-1, УК-6, УК-8, ОПК-2)
10. Оценка качества зеленых кормов, сена, соломы, зерновых и комбинированных кормов, силоса, сенажа. (УК-1, УК-6, УК-8, ОПК-2)
11. Сущность нормированного и сбалансированного кормления. (УК-1, УК-6, УК-8, ОПК-2)

12. Виды минеральных, белковых, углеводных, витаминных кормовых добавок. (УК-1, УК-6, УК-8, ОПК-2)
13. Методы заготовки, консервирования, подготовки кормов. (УК-1, УК-6, УК-8, ОПК-2)
14. Определение потребности кормов для разных видов, половозрастных групп животных в зависимости от направления использования и величины продуктивности. (УК-1, УК-6, УК-8, ОПК-2)
15. Зонирование территории фермы с указанием зданием, сооружений. Назначение имеющихся ветеринарно-санитарных объектов (УК-1, УК-6, ОПК-2)
16. Санитарно-защитная зона и зооветеринарные разрывы животноводческих ферм и комплексов (УК-1, УК-6, ОПК-2)
17. Система и способ содержания животных (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
18. Санитарно-гигиеническая оценка территории фермы или комплекса (УК-1, УК-6, ОПК-2)
19. Основные части здания, из каких материалов они построены, санитарно-гигиеническая оценка ограждающих конструкций (УК-1, УК-6, ОПК-2)
20. Санитарно-гигиеническая оценка питьевой воды, источника водоснабжения, расчет суточного и годового расхода воды (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
21. Оценка системы вентиляции помещения, устройства приточных и вытяжных шахт, расчет воздухообмена на одно животное. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
22. Система уборки навоза. Способы хранения и утилизации навоза. Расчет выхода навоза. (УК-1, УК-6, ОПК-2)
23. Оценка систем освещения помещения. Состояние естественной и искусственной освещенности. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
24. Оценка охраны окружающей среды в зоне размещения животноводческих объектов, определить риски загрязнения почвы, водоисточников, воздушного бассейна различными отходами ферм и продуктов жизнедеятельности животных. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
25. Основные правила бонитировки овец. (УК-17, ОПК-2, УК-7)
26. Разделение овец на классы в зависимости от их конституции, экстерьера и продуктивности. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
27. Материально-техническое обеспечение при проведении бонитировки овец. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
28. Характеристика типов конституции овец. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
29. Определение возраста по зубам. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
30. Методы оценки баранов по качеству потомства. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
31. Бонитировочный ключ для тонкорунных овец. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
32. Бонитировочный ключ для полугрубошерстных и грубошерстных овец. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
33. Тонкорунные породы овец шерстно-мясного направления продуктивности группы Б, их общая характеристика. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
34. Грубошерстные породы овец, их общая характеристика. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
35. Полугрубошерстные породы овец, их общая характеристика. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
36. Методы мечения овец. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)
37. Понятие о шерсти. Виды шерстяного сырья по источникам его получения, группы овечьей шерсти. Типы шерстяных волокон. (УК-1, УК-6, ОПК-2, УК-7)

8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики

8.1 Перечень литературы, рекомендуемой для прохождения практики

Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Основная литература	
Кахикало В.Г., Лазарченко В.Н. и др. Разведение животных / Кахикало В.Г., Лазарченко В.Н., Фенченко Н.Г., Назарченко О.В. – СПб. : Лань, 2014. - 448 с.	https://e.lanbook.com/book/32818
Разведение животных : Учебник для СПО / В. Г. Кахикало, Н. Г. Фенченко, О. В. Назарченко, С. А. Гриценко. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022	https://e.lanbook.com/book/184129
Хазиахметов, Ф. С. Рациональное кормление животных / Ф. С. Хазиахметов. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 364 с. — ISBN 978-5-507-46117-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/297695 (дата обращения: 24.02.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/297695
Зоогигиена : учебник / Н. С. Калюжный [и др.]. - Москва : Лань, 2013. - 461 с.	https://e.lanbook.com/book/13008
Дополнительная литература	

Учебная общепрофессиональная практика : методические рекомендации для обучающихся по направлению подготовки 36.03.02 "Зоотехния" / М-во сел.хоз-ва РФ, Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова ; сост.: М. Р. Башкуева, В. А. Ачитуев. - Улан-Удэ : ФГБОУ ВО БГСХА, 2021. - 48 с.	https://elib.bgsha.ru/sotru/00573
Насатуев, Б. Д. Органическое животноводство / Б. Д. Насатуев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 192 с.	https://e.lanbook.com/book/352010
Рядчиков, В. Г. Основы питания и кормления сельскохозяйственных животных : учебник / В. Г. Рядчиков. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 640 с. — ISBN 978-5-8114-1842-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/212030 (дата обращения: 24.02.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/212030

8.2 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и локальных сетей академии, необходимых для освоения практики

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС)	
Наименование	Доступ
1	2
Электронно-библиотечная система Издательства «Инфра-М»	http://znanium.com
Электронно-библиотечная система Издательства «Лань»	https://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная система Издательства «Юрайт»	https://urait.ru
2. Электронные сетевые ресурсы открытого доступа (профессиональные базы данных, массовые открытые онлайн-курсы и пр.):	
1	2
Платформа «Открытое образование» (онлайн-курсы по базовым дисциплинам, изучаемым в российских университетах)	https://openedu.ru/course/
Профессиональные базы данных	http://e.lanbook.com/
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в академии:	
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Учебная общепрофессиональная практика : методические рекомендации для обучающихся по направлению подготовки 36.03.02 "Зоотехния" / М-во сел.хоз-ва РФ, Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова ; сост.: М. Р. Башкуева, В. А. Ачитуев. - Улан-Удэ : ФГБОУ ВО БГСХА, 2021. - 48 с.	https://elib.bgsha.ru/sotru/00573

9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

1. Программные продукты, необходимые для освоения практики		
Наименование программного продукта (ПП)	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт	
1	2	
Microsoft OfficeStd 2016 RUS OLP NL Acdmc. Договор № ПП-61/2015 г. О поставке программных продуктов от 9 декабря 2015 года Microsoft OfficeProPlus 2016 RUS OLP NL Acdmc. Договор № ПП-61/2015 г. О поставке программных продуктов от 9 декабря 2015 года Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level Государственный контракт № 25 от 1 апреля 2008 года	Занятия семинарского типа, самостоятельная работа	
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного процесса		
Наименование справочной системы	Доступ	
1	2	
Информационно-правовой портал «Гарант»	в локальной сети академии http://www.garant.ru/	
Федеральная государственная информационно-аналитическая система племенных ресурсов в животноводстве (ФГИАС ПР)	https://portal.eias.ru/Login.aspx?ReturnUrl=%2f	
3. Информационно-образовательные системы (ЭИОС)		
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
1	2	3
Официальный сайт академии	http://bgsha.ru/	Занятия лекционного типа, семинарского типа, самостоятельная работа
Личный кабинет	http://lk.bgsha.ru/	Занятия лекционного типа, семинарского типа, самостоятельная работа
АС Деканат	в локальной сети академии	-
Корпоративный портал академии	http://portal.bgsha.ru/	Занятия лекционного типа, семинарского

ИС «Планы»	в локальной сети академии	типа, самостоятельная работа
Портфолио обучающегося	http://lk.bgsha.ru/	Самостоятельная работа
Сайт научной библиотеки	http://elib.bgsha.ru/	Занятия лекционного типа, семинарского типа, самостоятельная работа
Электронная библиотека БГСХА	http://elib.bgsha.ru/	Занятия лекционного типа, семинарского типа, самостоятельная работа

10. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики

№	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы. Номер аудитории. Адрес (согласно лицензии)	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	2	3
1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации/Специализированная аудитория кормления животных и определения качества кормов №252 (670024, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, д. № 8, Учебный корпус)	30 посадочных мест, рабочее место преподавателя оснащенные учебной мебелью: Интерактивная панель [LMP8602MLRU] Lumien, ноутбук с возможностью подключения к сети Интернет и доступом в ЭИОС, 3 стенда, образцы натуральных кормов. Список ПО: Kaspersky Endpoint Security для бизнеса, Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level, Microsoft OfficeProPlus 2016 RUS OLP NL Acdmc. Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OLP NL AE, Оборудование: вытяжной шкаф - 2 шт, оборудование для измельчения кормов, холодильник, весы МК-32-2-A21, Сушильные шкафы Yamato DKN312C.
2	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, курсового проектирования (выполнения курсовых работ) / Специализированная аудитория по разведению животных и племенному делу №257 (670024, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, д. № 8, Учебный корпус)	24 посадочных мест, рабочее место преподавателя оснащенные учебной мебелью: Интерактивная панель [LMP8602MLRU] Lumien, ноутбук с возможностью подключения к сети Интернет и доступом в ЭИОС. 2 сборных электрифицированных стенда "Техники генной инженерии в растениеводстве и животноводстве" и "Клонирование растений и животных" Список ПО: Антивирус Kaspersky; система Антиплагиат; Microsoft Office ProPlus 2016; Microsoft OfficeStd 2016; Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic; Microsoft Office Professional Plus 2007.
3	Помещение для самостоятельной работы № 349 (670024, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, д. № 8, Учебный корпус)	30 посадочных мест, рабочее место преподавателя оснащенные учебной мебелью, доска аудиторная, Интерактивная панель [LMP8602MLRU] Lumien с возможностью подключения к сети Интернет и доступом в ЭИОС, 15 персональных компьютеров с доступом к сети Интернет и доступом в ЭИОС, стенды и макеты сельскохозяйственных животных, Государственные книги племенных животных. Список ПО: Антивирус Kaspersky, Корпоративный портал БГСХА. 1С - Битрикс, «Информационный модуль сайта – VIKON», Система Антиплагиат, Microsoft OfficeStd 2016, Microsoft OfficeProPlus 2016, Почтовый сервер Mdaemon 10.0- Pro, Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic, Microsoft Office Professional Plus 2007, Microsoft Windows Server Standard 2008, Сервер СУБД Microsoft SQL, «Планы», «Конвертер поручений», «Авторасписание AVTOR, программный комплекс мультимедиа Эксперт
4	Учебная лаборатория по генетике животных №255 (670024, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, д. № 8, Учебный корпус)	5 посадочных мест, оснащённых мебелью. Оборудование: Микроскоп биологический Nexcope NE620Ph (Тринокуляр,4x/10xPh/20xPh/40xPh/100x, с-mount 1x) – 5 шт. Видеокамера для микроскопа. Набор готовых микропрепаратов Levenhuk N38 NG – 3 шт, ноутбук с возможностью подключения к сети Интернет и доступом в ЭИОС.
5	Межкафедральная лаборатория № 250 (670024, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, д. № 8, Учебный корпус)	12 посадочных мест, рабочее место преподавателя оснащенный учебной мебелью. Система капиллярного электрофореза Капель -105м; ВИЛР – 1 Видеоизмерительная система для линейных размеров; Электромеханическая разрывная испытательная универсальная машина ИР5092; Биохимический анализатор FUJI NX500; Инфракрасный анализатор ИнфралЮМ; Рефрактометр; Соматос-Мини; Лактан; Комплект по определению массовой доли азота и белка по Кьельдалю «Кельтран»; Прибор для определения жира по Сокслету, Муфельная печь, Сушильный шкаф, Аквадистиллятор. аппарат вращения родотест, весы РП-150, весы РН, Весы электронные ВК-300 лабораторные, весы электронные ВК-600 лабораторные, электропечь меча. Список ПО: Антивирус Kaspersky, Корпоративный портал БГСХА. 1С-Битрикс, «Информационный модуль сайта – VIKON», Система Антиплагиат, Microsoft OfficeStd 2016, Microsoft OfficeProPlus 2016, Почтовый сервер Mdaemon 10.0- Pro, Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic, Microsoft Office Professional Plus 2007, Microsoft Windows Server Standard 2008, Сервер СУБД Microsoft SQL, «Планы», «Конвертер поручений», «Авторасписание AVTOR».

**11. Изменения и дополнения
к рабочей программе Б2.О.01.01(У) Общепрофессиональной практики
в составе ОПОП**

Направление подготовки

36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль)

Технология производства продуктов животноводства

Ведомость изменений

№ п/п	Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			