Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич Должность: Рект**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Дата подписания: 01.10.2022 10:27:23

Уникальный прфилим НОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ 5258223550ea9fbeb2372**у» фреждение высшего была 30вания «БЕЛГОРОДСКИЙ**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Я.ГОРИНА»

УТВЕРЖДАЮ

Декан технологического факультета

Н.С. Трубчанинова

2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Общепрофессиональной

Направление подготовки /специальность: 36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль): Технология производства продуктов

животноводства

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки: 2022

Форма обучения: очная, заочная

Рабочая программа практики составлена с учетом требований:

- федерального государственного образовательного стандарта высшего образования бакалавриат по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 22.09.2017 г. № 972;
- профессионального стандарта «Селекционер по племенному животноводству», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21.12.2015г. № 1034н.

Составители: Татьяничева О.Е., Трубчанинова Н.С., Ястребова О.Н., Корниенко П.П., Швецов Н.Н., Гудыменко В.И., Походня Г.С., Добудько А.Н., Сорокина Н.Н., Сыровицкий В.А., Маслова Н.А., Хохлова А.П., Швецова М.Р., Котлярова С.Н.

Рассмотрена на заседании кафедры общей и частной зоотехнии (выпускающая)

«24» мая 2022 г., протокол № 8-а

Зав. кафедрой _____ Татьяничева О.Е.

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

1.1. Цель практики

Целью производственной общепрофессиональной практики является формирование профессиональных компетенций путем обобщения и систематизации знаний, полученных ранее при теоретическом обучении, приобретения практических профессионально необходимых умений и навыков работы по видам деятельности, предусмотренным основной профессиональной образовательной программой по направлению подготовки 36.03.02-3оотехния.

1.2. Задачи:

Задачами производственной общепрофессиональной практики являются:

- углубление и закрепление на практике теоретических знаний, полученных в процессе обучения;
- приобретение практических навыков работы в производственной деятельности сельскохозяйственных предприятий.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

создавать и	УК-8.1 Обеспечивает	знать: знает как обеспечить
безопасные условия	безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.	безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты. уметь: Умеет использовать существующие способы обеспечения безопасных и/или комфортных условий труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты. владеет основными теоретическими и практическими навыками по внедрению в производство безопасных и/или комфортных условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.
	УК-8.2	знать:
	Выявляет и устраняет	знает основные способы
	проблемы, связанные с нарушениями техники	контроля состояния техники безопасности на производстве

безопасности на на рабочих местах. рабочем месте. уметь: умеет выявлять и устранять проблемы, связанные нарушениями техники безопасности на рабочем месте. владеть: владеет основными теоретическими практическими навыками по выявлению устранению проблем, связанных нарушениями техники безопасности на рабочем месте. УК-8.3 знать: Осуществляет действия знает основные действия по предотвращению предотвращению возникновения возникновения чрезвычайных чрезвычайных ситуаций (природного ситуаций (природного техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с техногенного происхождения) помощью средств защиты. рабочем месте, в т.ч. с уметь: умеет осуществлять действия помощью средств зашиты. предотвращению чрезвычайных возникновения (природного ситуаций техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты. владеть: владеет основными теоретическими и практическими навыками ПО предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты. УК-8.4 знать: Принимает участие в знает как участвовать И спасательных оказывать помощь неотложных аварийноспасательных неотложных И восстановительных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае мероприятиях случае возникновения возникновения чрезвычайных чрезвычайных ситуаций. ситуаций. уметь: умеет оказывать помощь

спасательных

аварийно-восстановительных

и неотложных

			моронриятиях в одужно
			мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных
			ситуаций.
			владеть:
			владеет основными
			теоретическими и
			практическими навыками по
			участию в спасательных и
			неотложных аварийно-
			восстановительных
			мероприятиях в случае
			возникновения чрезвычайных
			ситуаций.
ОПК-2	Способен	ОПК-2.1	знать:
	осуществлять	Демонстрирует навыки	знает как проводить оценку
	профессиональн	оценки и	влияния на организм животных
	ую деятельность	прогнозирования	природных и социально-
	с учетом	влияния на организм	хозяйственных факторов при
	влияния на	животных природных и	осуществлении
	организм	социально-	профессиональной
	животных	хозяйственных	деятельности
	природных,	факторов при	уметь:
	социально-	осуществлении	умеет прогнозировать влияние
	хозяйственных,	профессиональной	на организм животных
	генетических и	деятельности	природных и социально-
	экономических		хозяйственных факторов при
	факторов		осуществлении
			профессиональной
			деятельности
			владеть:
			навыками оценки и
			прогнозирования влияния на
			организм животных природных
			и социально-хозяйственных
			факторов при осуществлении
			профессиональной
			деятельности
		ОПК-2.2	знать:
		Демонстрирует навыки	знает как проводить оценку
		оценки и	влияния на организм животных
		прогнозирования	генетических факторов при
		влияния на организм	осуществлении
		животных генетических	профессиональной
		факторов при	деятельности
		осуществлении	
		профессиональной	уметь:
			умеет прогнозировать влияние на организм животных
		деятельности	1
			генетических факторов при
			осуществлении
			профессиональной
			деятельности
			<i>владеть:</i> навыками оценки и

			прогнозирования влияния на
			организм животных
			генетических факторов при
			осуществлении
			профессиональной
			деятельности
ОПК-3	Способен	ОПК-3.1	знать:
	осуществлять	Использует	знает какие нормативные
	профессиональн	существующие	документы существуют по
	ую деятельность	нормативные	вопросам сельского хозяйства
	в соответствии с	документы по вопросам	уметь:
	нормативными	сельского хозяйства,	умеет использовать нормы и
	правовыми	нормы и регламенты	регламенты проведения работ в
	актами в сфере	проведения работ в	области животноводства
		области	владеть:
	агропромышлен		
	ного комплекса	животноводства	навыками использования
			существующих нормативных
			документов по вопросам
			сельского хозяйства, нормами и
			регламентами проведения работ
			в области животноводства
ОПК-4	Способен	ОПК-4.2	знать:
	обосновывать и	Обосновывает	знает как использовать
	реализовывать в	использование	приборно-инструментальную
	профессиональн	приборно-	базу при решении
	ой деятельности	инструментальной базы	профессиональных задач
	современные	при решении	уметь:
	технологии с	профессиональных	обосновывать и реализовывать
	использованием	задач	использование приборно-
	приборно-	Задач	
	* *		1 1
	инструментальн		решении профессиональных
	ой базы и		задач
	использовать		владеть:
	основные		владеет навыками обоснования
	естественные,		использования приборно-
	биологические и		инструментальной базы при
	профессиональн		решении профессиональных
	ые понятия, а		задач
	также методы	ОПК-4.3	знать:
	при решении	Демонстрирует навыки	знает основные естественные,
	общепрофессион	использования в	биологические и
	альных задач	профессиональной	профессиональные понятия, а
	, ,	деятельности	также методы при решении
		современных	общепрофессиональных задач
		технологий и методов	уметь:
			*
		для решении	
		профессиональных	профессиональной
		задач	деятельности современные
		задач	технологии и методы для
		задач	технологии и методы для решения профессиональных
		задач	технологии и методы для

			навыками использования в профессиональной
			деятельности современных
			технологий и методов для
			решении профессиональных
			задач
ОПК-5	Способен	ОПК-5.2	знать:
	оформлять	Владеет навыками	знает специализированные базы
	документацию с	оформления	данных для оформления
	использованием	документации по	документации по вопросам
	специализирован	вопросам	профессиональной
	ных баз данных	профессиональной	деятельности
	В	деятельности на основе	уметь:
	профессиональн	специализированных	использовать в оформлении
	ой деятельности	баз данных	документации по вопросам
			профессиональной
			деятельности
			специализированные базы
			данных
			владеть:
			навыками оформления
			документации по вопросам
			профессиональной
			деятельности на основе
			специализированных баз
			данных

3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ОПОП)

Производственная общепрофессиональная практика относится к практикам обязательной части (Б2.О.02.01(Π)) основной профессиональной образовательной программы.

Наименование предшествующих дис-	Безопасность жизнедеятельности
циплин, практик, на которых	Введение в профессиональную
базируется данная дисциплина (модуль)	деятельность
	Кормопроизводство с основами ботаники
	Зоология
	Экология животноводства
	Морфология животных
	Физиология и этология животных
	Микробиология
	Основы ветеринарии
	Биотехника воспроизводства с основами
	акушерства

	M
	Механизация и автоматизация
	животноводства
	Генетика животных
	Разведение животных
	Кормление животных
	Зоогигиена
	Цифровые технологии в агропромышленном
	комплексе
	Овцеводство и козоводство
	Свиноводство
	Скотоводство
	Птицеводство
	Племенное дело в животноводстве
	Молочное дело
	Кормление высокопродуктивных животных
	Учебная ознакомительная практика
	Учебная общепрофессиональная практика
	знать:
Требования к предварительной подготовке обучающихся	 общие сведения по анатомии, физиологии, генетике животных, микробиологии, зоологии, кормопроизводству с основами ботаники, разведению животных, кормлению животных, зоогигиене, овцеводству и козоводству, свиноводству, птицеводству, племенному делу в животноводстве, молочному делу и др. выше перечисленным дисциплинам; элементарные компьютерные модели опытов; навыки управления информацией (способность извлекать и анализировать информацию из различных источников); уметь: анализировать производственные показатели животноводства; организовывать и планировать исследования; владеть:
	определением зоотехнических показателей; базовыми исследовательскими навыками и применять их на практике, адаптировать к экстремальным условиям.

Вид – производственная практика.

Способы проведения – стационарная, выездная.

Форма проведения - дискретно: по периодам проведения - путем чередования в календарном учебном графике периодов учебного времени для проведения практик с периодами учебного времени для проведения теоретических занятий.

Сроки проведения практики – 3 курс 6 семестр.

5. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ И ВИДЫ РАБОТЫ

Общая трудоемкость производственной практики составляет 21 зачетных единиц 756 часов.

Разделы (этапы) практики	Трудоемкость, часы	Формы текущего контроля
Общепрофессиональная практика	756	зачет

6. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Разделы (этапы) практики	Содержание раздела (этапа) практики	Формы текущего контроля
	-установочное собрание по практике;	4
	- получение индивидуального задания от	
Подготовительный	руководителя практики;	
этап	- вводный инструктаж по технике	
Jian	безопасности на рабочем месте;	
	- адаптация к конкретному рабочему месту	
	и коллективу.	
	-общее ознакомление с предприятием,	712
	анализ его производственно-хозяйственной	
	деятельности;	
	- ознакомление с документацией	
	предприятия за последние 3 года;	
Практический этап	- выполнение индивидуального заданий;	
	- ознакомление с условиями содержания,	
	кормления, разведения животных;	
	- сбор и систематизация практического	
	материала с краткой фиксацией в дневнике	
	практики проделанной работы.	
Оформление	- обработка и анализ собранного материала;	40
результатов	-обобщение полученных на практике	
практики	результатов;	

-оформление дневника и отчета по	
практике.	
- представление дневника и отчета на	
кафедру.	
-защита отчета	

6.1.Перечень индивидуальных заданий

- 1. Изучение продуктивности ремонтного молодняка свиней в зависимости от условий содержания.
- 2. Анализ кормления и содержания свиней на откорме.
- 3. Изучение влияния условий содержания на воспроизводительные качества свиноматок.
- 4. Оценка продуктивности и воспроизводительных качеств свиноматок.
- 5. Изучение влияния условий кормления и содержания на мясные качества поросят на доращивании.
- 6. Изучение влияния условий кормления и содержания на мясные качества свиней на откорме.
- 7. Изучение влияния условий кормления и содержания при выращивании ремонтных свинок.
- 8. Изучение влияния условий содержания на воспроизводительные качества птицы мясного направления.
- 9. Изучение влияния условий кормления и содержания при выращивании ремонтного молодняка птицы.
- 10. Аналитическая оценка производства инкубационных яиц
- 11.Изучение функционирования системы жизнеобеспечения цыплят-бройлеров.
- 12.Оптимизация режима освещения птичников для содержания промышленного стада кур-несушек в условиях
- 13. Изучение влияния условий кормления и содержания при выращивании ремонтного молодняка крупного рогатого скота.
- 14.Изучение влияния условий кормления и содержания при выращивании лошадей.
- 15. Анализ кормления и содержание кроликов.
- 16. Оценка воспроизводительных качеств хряков.
- 17. Анализ кормления и содержания дойных коров.
- 18.Особенности выращивания ремонтного молодняка крупного рогатого скота.
- 19. Анализ кормления и содержания водоплавающей птицы.
- 20. Изучение влияния условий кормления и содержания на молочную продуктивность крупного рогатого скота.

7.ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

Формами отчетности являются: дневник и отчет о практике.

Дневник по практике. По результатам прохождения производственной

практики студенты заполняют дневник, в котором содержатся следующие разделы:

- указание рабочего места студента;
- ежедневные записи с кратким описанием содержания выполненной работы.

Титульный лист дневника и его структура приведены в приложении 3.

Отчет о практике имеет следующую структуру:

Введение. Указываются: цели и задачи производственной практики, а также сроки и место ее прохождения.

Основная часть. Отдельными разделами описывается содержание выполненной работы в соответствии с выданным индивидуальным заданием:

- характеристика хозяйства, анализ его производственно-хозяйственной деятельности;
- оценка содержания, кормления сельскохозяйственных животных в условиях предприятия, воспроизводство стада.

Выводы. Подводятся краткие итоги практики, формулируются предложения по повышению ее эффективности.

Список литературы - содержащий перечень печатных и электронных изданий, востребованных студентом в ходе прохождения практики.

Титульный лист отчета, индивидуальное задание, характеристика приведены в приложении 4,5,6.

Отчет подписывает руководитель практики от хозяйства и преподаватель от университета.

Требования к оформлению отчета

Отчет оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008 (Библиографическая ссылка); ГОСТ 7.32-2001 в ред. Изменения № 1 от 01.12.2005, ИУС № 12, 2005) (Отчет о научно-исследовательской работе); ГОСТ 7.1-2003 (Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления).

Отчет по практике оформляется в виде текста, подготовленного на персональном компьютере с помощью текстового редактора и отпечатанного на принтере на листах формата A4 с одной стороны. Текст на листе должен иметь книжную ориентацию, альбомная ориентация допускается только для таблиц и схем Приложений. Основной цвет шрифта - черный.

Параметры страницы:

- поля: верхнее и нижнее поля по 2 мм, правое поле 15 мм, левое поле (где сшивается работа) 30 мм;
 - шрифт Times New Roman;
 - кегль (размер шрифта) 14 пт;
 - межстрочный интервал 1,5;
 - абзац (красная строка) 1,25;
 - табуляция (если используется) 1,25;

Каждый раздел отчета, и список литературы начинают с новой страницы. Номер страницы проставляется внизу по центру страницы. Нумерация таблиц сквозная (например, Таблица 1, Таблица 2 и т.д.). Таблицы не разрываются (за исключением случаев, когда таблица не помещается на одной странице), список литературы включаются в сквозную нумерацию страниц. Приложения в сквозную нумерацию страниц не включаются. При переносе части таблицы на другую страницу название следует помещать только над первой частью таблицы. Над другими частями пишут слова «Продолжение таблицы» с указанием номера. При отсутствии отдельных данных в таблице следует ставить прочерк (тире). Таблица оформляется следующим образом: Таблица 1 - Основные показатели деятельности предприятия.

К защите принимается отчет соответствующим образом оформленный и подшитый в папку.

При аттестации итогов практики, следует учитывать и оценивать:

- дневник и отчет о прохождении практики и его защита;
- должным образом оформленную характеристику от организации практики студентом, подписанную руководителем практики от организации;
 - уровень сформированности у обучающегося компетенций;
 - степень подготовки обучающегося к самостоятельной работе;
 - уровень теоретических знаний и практической подготовки студента;
 - инициатива студента, проявленная в период прохождения практики.

Результаты прохождения практики оцениваются посредством проведения промежуточной аттестации. В процессе прохождения аттестации студент должен в виде доклада (5-7 мин.) кратко изложить выполнение программы практики и индивидуального задания.

При защите отчетов по практике учитывается объем выполнения программы практики, правильность оформления документов, соответствие предприятия и сроков прохождения практики приказу, содержание характеристики - отзыва, правильность ответов на заданные руководителем практики вопросы.

По результатам защиты студентом отчета по практике выставляется оценка («зачтено» / «не зачтено»), в которой отражается качество представленного отчета, уровень теоретической и практической подготовки студента. Оценочные материалы (фонд оценочных средств) для проведения промежуточной аттестации обучающихся представлены в приложении 2 к рабочей программе производственной практики.

Неудовлетворительные результаты промежуточной аттестации по практике или непрохождение промежуточной аттестации по практике при отсутствии уважительных причин признаются академической задолженностью.

Обучающиеся, не выполнившие программу практики или получившие неудовлетворительную оценку по результатам ее защиты, могут быть направлены на практику повторно в свободное от учебы время.

8. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ СЕТИ "ИНТЕРНЕТ", НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

8.1. Основная учебная литература

- 1. Бессарабов Б.Ф. Технология производства яиц и мяса птицы на промышленной основе: учебное пособие / Б.Ф. Бессарабов, А.А. Крыканов, Н.П. Могильда.- СПб.: Лань, 2012.-335с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/4313
- 2. Власов, В.А. Рыбоводство. [Электронный ресурс] Электрон.дан. СПб.: Лань, 2012. 352 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/3897
- 3. Кахикало, В.Г. Разведение животных. [Электронный ресурс] / В.Г. Кахикало, В.Н. Лазаренко, Н.Г. Фенченко, О.В. Назарченко. Электрон. дан. СПб. : Лань, 2014. 448 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/44758
- 4. Козин, Р.Б. Пчеловодство. [Электронный ресурс] / Р.Б. Козин, Н.И. Кривцов, В.И. Лебедев, В.М. Масленникова. Электрон.дан. СПб.: Лань, 2010. 448 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/577
- 5. Коневодство: Учеб.пособие / сост.: Н.Н. Швецов, Г.С. Походня, В.Э.Ващилин и др. Белгород: Изд-во ООО ИПЦ «Политерра», 2018.-94с. Режим доступа <a href="http://lib.belgau.edu.ru/cgi-bin/irbis64r_15/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=BOOKS_READER_&P21DBN=BOOKS&Z21ID=142619510697312517&Image_file_name=OnlyEC2%_5CKonevodstvo%2EUcheb%2Eposobie%2Epdf&mfn=57187&FT_REQUEST=&C_ODE=94&PAGE=1
- 6. Кочиш, И.И. Зоогигиена. [Электронный ресурс] / И.И. Кочиш, Н.С. Калюжный, Л.А. Волчкова, В.В. Нестеров. Электрон.дан. СПб.: Лань, 2013. 464 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/13008
- 7. Кролиководство / Н.А. Балакирев, Е.А. Тинаева, Н.И. Тинаев и др; Под редакцией док. с.-х. наук, проф. Балакирева. М, «КолосС», 2006. 232 с.
- 8. Москаленко, Л.П. Козоводство. [Электронный ресурс] / Л.П. Москаленко, О.В. Филинская. Электрон.дан. СПб.: Лань, 2012. 272 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/4047
- 9. Родионов, Г.В. Скотоводство [Электронный ресурс] : учебник / Г.В. Родионов, Н.М. Костомахин, Л.П. Табакова. Электрон.дан. Санкт-Петербург : Лань, 2017. 488 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/90057
- 10. Рядчиков В.Г. Основы питания и кормления сельскохозяйственных животных (Электронный ресурс): учебник.- Электрон.дан.-СПб: Лань, 2015.-645 с.- Режим доступа: https://e.lanbook.com/boo/64337
- 11. Свиноводство / А.И. Дарьин, В.А. Кокорев. Пенза: РИО ПГСХА, 2014. 262 с. http://ebs.rgazu.ru/?q=node/4366
- 12. Хазиахметов Ф.С. Рациональное кормление животных (электронный ресурс): учебное пособие/ Ф.С. Хазиахметов.- Электрон.дан.-Санкт-Петербург: Лань, 2017.- 364 с.- Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/93711

8.2. Дополнительная литература

- 1. Бессарабов, Б.Ф. Инкубация яиц сельскохозяйственной птицы. [Электронный ресурс] / Б.Ф. Бессарабов, А.А. Крыканов, А.Л. Киселев. Электрон. дан. СПб. : Лань, 2015. 160 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/60647
- 2. Воспроизводство сельскохозяйственной птицы: Учебное пособие / Б.Ф. Бессарабов, С.В. Федотов. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. 358 с.: 60х90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-010265-8, 300 экз. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=479762
- 3. Карамаев, С.В. Скотоводство [Электронный ресурс] : учебник / С.В. Карамаев, Х.З. Валитов, А.С. Карамаева. Электрон. дан. Санкт-Петербург : Лань, 2018. 548 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/102220
- 4. Козин, Р.Б. Пчеловодство. [Электронный ресурс] / Р.Б. Козин, Н.И. Кривцов, В.И. Лебедев, В.М. Масленникова. Электрон.дан. СПб.: Лань, 2010. 448 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/577
- 5. Корпачев, В.П. Водные ресурсы и основы водного хозяйства. [Электронный ресурс] / В.П. Корпачев, И.В. Бабкина, А.И. Пережилин, А.А. Андрияс. Электрон.дан. СПб.: Лань, 2012. 320 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/4045
- 6. Кузнецов А.Ф. Крупный рогатый скот. Содержание, кормление и болезни их диагностика и лечение. [Электронный ресурс] / А.Ф. Кузнецов, А.В. Святковский, В.Г. Скопичев, А.А. Стекольников.— Электрон.дан.- СПб.: Лань, 2007.- 624 с. https://e.lanbook.com/book/602
- 7. Кузнецов, А.Ф. Свиньи: содержание, кормление и болезни. [Электронный ресурс] Электрон.дан. СПб.: Лань, 2007. 544 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/218
- 8. Кузнецов, А.Ф. Современные производственные технологии содержания сельскохозяйственных животных. [Электронный ресурс] / А.Ф. Кузнецов, Н.А. Михайлов, П.С. Карцев. Электрон.дан. СПб.: Лань, 2013. 456 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/6600
- 9. Родионов, Г.В. Частная зоотехния и технология производства продукции животноводства. [Электронный ресурс] / Г.В. Родионов, Л.П. Табакова, В.И. Остроухова. Электрон.дан. СПб.: Лань, 2016. 336 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/87589
- 10. Сарычев Н.Г. Животноводство с основами общей зоогигиены [Электронный ресурс]: учеб.пособие / Н.Г. Сарычев, В.В. Кравец, Л.Л. Чернов. Электрон.дан. СПб.: Лань, 2016. 352 с. Режим доступа:https://e.lanbook.com/book/71729
- 11. Стекольников, А.А. Содержание, кормление и болезни лошадей. [Электронный ресурс] Электрон.дан. СПб.: Лань, 2007. 624 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/383

- 12. Технология интенсивного производства свинины. Методические указания / В.С. Казаков, Ю.С. Овсянников. Киров: Вятская ГСХА, 2015. 58 с. http://ebs.rgazu.ru/?q=node/4373
- 13. Туников, Г.М. Разведение животных с основами частной зоотехнии [Электронный ресурс] : учебник / Г.М. Туников, А.А. Коровушкин. Электрон. дан. Санкт-Петербург : Лань, 2017. 744 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91279
- 14. Фаритов Т.А. Корма и кормовые добавки для животных. [Электронный ресурс] Электрон.дан.- СПб.: Лань, 2010.- 304 с. https://e.lanbook.com/book/572
 15. Федосова А. Н. Молочное дело [Электронный ресурс]: учебное пособие для направления 36.03.02 Зоотехния (бакалавриат), профиль 1 Технология производства продуктов животноводства / А. Н. Федосова; Белгородский ГАУ. Белгород :Белгородский ГАУ, 2016. 120 с. Режим доступа: http://lib.belgau.edu.ru/cgi-
- bin/irbis64r_15/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=BOOKS_READER &P21DBN=BOOKS&Z21ID=16271851697352511&Image_file_name=Only%5Fin %5FEC%5CFedosovaA%2EN%2EMolochnoe%5Fdelo%2Epdf&mfn=52183&FT_R EQUEST=&CODE=120&PAGE=2
- 16. Чикалев А.И. Производство и переработка продукции животноводства: учебник [обучающихся по направлению подготовки 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» (квалификация (степень) «бакалавр»] / А.И. Чикалев, Ю.А. Юлдашбаев. М.: Инфра-М, 2016. 188 с. http://znanium.com/bookread2.php?book=536126
- 17. Шарафутдинов, Г.С. Стандартизация, технология переработки и хранения продукции животноводства. [Электронный ресурс] / Г.С. Шарафутдинов, Ф.С. Сибагатуллин, Н.А. Балакирев, Р.Р. Шайдуллин. -Электрон.дан. СПб.: Лань, 2016. 624 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/71771

Отраслевые научно-производственные периодические издания

- 1. Зоотехния
- 2. Животноводство России
- 3. Достижения науки и техники АПК
- 4. Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство
- 5. Свиноводство
- 6. Овцы, козы, шерстяное дело
- 7. Птица и птицепродукты
- 8. Птицеводство
- 9. Пчеловодство
- 8.3. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы, информационные технологии, используемых при проведении практики

Электронные ресурсы свободного доступа		
http://elibrary.ru/default	Всероссийский институт научной и технической	
x.asp	информации	
http://www2.viniti.ru	Научная электронная библиотека	
http://www.fasi.gov.ru/	Федеральное агентство по науке и инновациям.	
http://www.mcx.ru/	Министерство сельского хозяйства РФ	
http://www.agro.ru/new	Агропромышленный комплекс. Новости агротехники,	
<u>s/main.aspx</u>	агрохимии, животноводства, растениеводства,	
	переработки сельхозпродукции и т.д. Отраслевая доска	
	объявлений. Календарь выставок. Блоги.	
http://www.iqlib.ru/	Электронно - библиотечная система, образовательные	
	и просветительские издания.	
http://www.scirus.com/	Научная поисковая система Scirus, предназначенная	
	для поиска научной информации в научных журналах,	
	персональных страницах ученых, сайтов	
1 //	университетов на английском и русском языках.	
http://www.scintific.nar	Научные поисковые системы: каталог научных	
od.ru/	ресурсов, ссылки на специализированные научные	
	поисковые системы, электронные архивы, средства поиска статей и ссылок.	
http://xxxxxx.rog.mi/		
http://www.ras.ru/		
	инновационная и научная деятельность; новости, объявления, пресса.	
http://nature.web.ru/	Российская Научная Сеть: информационная система,	
11(p.// natare. web.ru/	нацеленная на доступ к научной, научно-популярной и	
	образовательной информации.	
http://www.extech.ru/li	Государственный рубрикатор научно-технической	
brary/spravo/grnti/	информации (ГРНТИ) - универсальная классифика-	
	ционная система областей знаний по научно-	
	технической информации в России и государствах	
	СНГ.	
http://www.cnshb.ru/	Центральная научная сельскохозяйственная	
	библиотека	
http://www.agroportal.r	АГРОПОРТАЛ. Информационно-поисковая система	
<u>u</u>	АПК.	
http://www.rsl.ru	Российская государственная библиотека	
http://www.edu.ru	Российское образование. Федеральный портал	
http://n-t.ru/	Электронная библиотека «Наука и техника»: книги,	
1	статьи из журналов, биографии.	
http://www.nauki-	Науки, научные исследования и современные	
online.ru/	технологии	
http://www.aonb.ru/iatp	Полнотекстовые электронные библиотеки	

/guide/library.html		
Ресурсы ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ		
http://lib.belgau.edu.ru	Электронные ресурсы библиотеки ФГБОУ ВО	
	Белгородский ГАУ	
http://ebs.rgazu.ru/	Электронно-библиотечная система (ЭБС) "AgriLib"	
http://znanium.com/	ЭБС «ZNANIUM.COM»	
http://e.lanbook.com/bo	Электронно-библиотечная система издательства	
oks/	«Лань»	
http://www.garant.ru/	Информационное правовое обеспечение «Гарант» (для	
	учебного процесса)	
http://www.consultant.r	СПС Консультант Плюс: Версия Проф	
<u>u</u>		
	Полнотекстовая база данных «Сельскохозяйственная	
http://www2.viniti.ru/	библиотека знаний» - БД ВИНИТИ РАН	
http://window.edu.ru/ca	Информационная система «Единое окно доступа к	
talog/	информационным ресурсам»	

9.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Для материально-технического обеспечения производственной практики на специализированных предприятиях используются средства и возможности этих организаций, в которых студент-практикант проходит на основании договора производственную практику.

Виды помещений	Оборудование и технические	
	средства обучения	
	Специализированная мебель на 42	
	посадочных места.	
	Доска - 1; стол преподавательский – 1;	
Учебная аудитория для проведения занятий	парта ученическая -21; трибуна - 1; стул - 1.	
лекционного типа № 742.	Мультимедийные оборудование:	
	экран моторизованный 2x3 LUMIEN;	
	проектор Epson EB-X-12; шкаф настенный;	
	колонки Microlab; ноутбук Lenovo.	

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

Виды помещений	Оборудование
	MS Windows WinStrtr 7 Acdmc Legalization
	RUS OPL NL. Договор № 180 от 12.02.2011.
Vuoting aventanua una unaparatua agratui	Срок действия лицензии – бессрочно.
Учебная аудитория для проведения занятий	MS Office Std 2010 RUS OPL NL Acdmc.
лекционного типа № 742.	Договор № 180 от 12.02.2011. Срок
	действия лицензии – бессрочно.
	Anti-virus Kaspersry Endpoint Security для

бизнеса (сублицензионный договор № 149 от 11.12.2021) - 522 лицензии. Срок
действия лицензии 1 год.

- 1. Office 2016 Russian OLP NL Academic Edition— офисный пакет приложений;
- 2. Система автоматизации библиотек "Ирбис 64"
- 3. Mozilla Firefox
- 4. ИАС "СЕЛЭКС" -Молочный скот. Племенной учет в хозяйствах. Учебная версия.
- 5. Модуль "Оборот стада" к ИАС "СЕЛЭКС"-Молочный скот. Племенной учет в хозяйствах. Учебная версия.
- 6. ИАС "СЕЛЭКС"-Мясной скот. Племенной учет в хозяйствах. Учебная версия.
- 7. ИАС "Рационы". Расчет кормовых рационов. Учебная версия.

9.2. Электронные библиотечные системы и электронная информационно-образовательная среда

- ЭБС «ZNANIUM.COМ», договор на оказание услуг № 0326100001919000019 с Обществом с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ» от 11.12.2019
- ЭБС «AgriLib», лицензионный договор №ПДД 3/15 на предоставление доступа к электронно-библиотечной системе ФГБОУ ВПО РГАЗУ от 15.01.2015
- ЭБС «Лань», договор №27 с Обществом с ограниченной ответственностью «Издательство Лань» от 03.09.2019

9.3. Методические рекомендации по организации практики

Общее методическое руководство практикой обучающихся по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния в университете осуществляют: -декан технологического факультета;

-выпускающая кафедра общей и частной зоотехнии;

Непосредственное руководство практикой осуществляется профессорскопреподавательским составом кафедры.

Основным методическими документом для обучающихся в период практики является программа практики по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

Перед началом практики проводится организационное собрание со студентами, направленными на производственную практику. На собрании обсуждаются следующие вопросы:

- -цель и задачи практики;
- содержание программы практики;
- –права и обязанности практиканта;
- -время и место проведения практики;
- -порядок проведения зачета по практике;

-проводится инструктаж по технике безопасности.

Обучающиеся в период прохождения практики:

- -выполняют индивидуальные задания, предусмотренные программой практики;
- -ведут дневник прохождения производственной практики;
- -соблюдают правила внутреннего трудового распорядка;
- -соблюдают требования охраны труда и пожарной безопасности.

Руководитель практики от кафедры:

- -составляет рабочий график (план) проведения практики;
- -разрабатывает индивидуальные задания для обучающихся, выполняемые в период практики (приложение 4);
- -осуществляет контроль за соблюдением сроков проведения практики и соответствием ее содержания требованиям, установленным ОПОП ВО;
- -оказывает методическую помощь обучающимся при выполнении ими индивидуальных заданий;
- -оценивает результаты прохождения практики обучающимися.

По окончанию производственной практики обучающийся представляет на кафедру отчет, выполненный в соответствии с индивидуальным заданием, который после проверки подлежит защите в последний день практики.

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

При определении мест прохождения учебной практики обучающимся инвалидом учитываются рекомендации, данные по результатам медикосоциальной экспертизы, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При необходимости для прохождения практики инвалидами создаются специальные рабочие места с учетом нарушенных функций и ограничений их жизнедеятельности в соответствии с требованиями.

10. ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае обучения в университете обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее - OB3) практика организуется и проводится на основе индивидуального личностно-ориентированного подхода.

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ могут проходить практику как совместно с другими обучающимися (в учебной группе), так и индивидуально (по личному заявлению).

Определение места практики

Выбор мест прохождения практики для инвалидов и лиц с OB3 осуществляется с учетом состояния их здоровья и требований по доступности для данной категории обучающихся. При

определении места прохождения практики для инвалидов и лиц с OB3 учитываются рекомендации медико-социальной экспертизы, отраженные в индивидуальной программе реабилитации инвалида (при наличии), относительно рекомендованных условий и видов труда. При необходимости для прохождения практики создаются специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом выполняемых обучающимся-инвалидом или обучающимся с OB3 трудовых функций, вида профессиональной деятельности и характера труда.

Обучающиеся данной категории могут проходить практику в профильных организациях (на предприятиях, в учреждениях), определенных для учебной группы, в которой они обучаются, если это не создаст им трудностей в прохождении практики и освоении программы практики.

При наличии необходимых условий для освоения программы практики и выполнения индивидуального задания (или возможности создания таких условий) практика обучающихся данной категории может проводиться в структурных подразделениях университета

При определении места практики для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ особое внимание уделяется безопасности труда и оснащению (оборудованию) рабочего места. Рабочие места, предоставляемые предприятием (организацией, учреждением), должны соответствовать

следующим требованиям:

для инвалидов no зрению-слабовидящих: оснащение специального обеспечивающим общим местным освещением, рабочего места И беспрепятственное нахождение указанным лицом своего рабочего места и выполнение функций; рабочего трудовых оборудование, места видеоувеличителями, лупами;

для инвалидов по зрению-слепых: оснащение специального рабочего места тифлотехническими ориентирами и устройствами, с возможностью использования крупного рельефно-контрастного шрифта и шрифта Брайля, акустическими навигационными средствами, обеспечивающими беспрепятственное нахождение указанным лицом своего рабочего места и выполнение трудовых функций;

для инвалидов по слуху-слабослышащих: оснащение (оборудование) специального рабочего места звукоусиливающей аппаратурой, телефонами громкоговорящими;

для инвалидов по слуху-глухих: оснащение специального рабочего места визуальными индикаторами, преобразующими звуковые сигналы в световые, речевые сигналы в текстовую бегущую с троку, для беспрепятственного нахождения указанным лицом своего рабочего места и выполнения работы;

для инвалидов с нарушением функции опорно-двигательного аппарата: оборудование, обеспечивающее реализацию эргономических принципов (максимально удобное для инвалида расположение элементов, составляющих рабочее место), механизмами и устройствами, позволяющими изменять высоту и наклон рабочей поверхности, положение сиденья рабочего стула но высоте и

наклону, угол наклона спинки рабочего стула, оснащение специальным сиденьем, обеспечивающим компенсацию усилия при вставании, специальными приспособлениями для управления и обслуживания этого оборудования.

Особенности содержания практики

Индивидуальные задания формируются руководителем практики от университета с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья каждого конкретного обучающегося данной категории и должны соответствовать требованиям выполнимости и посилыюсти.

При необходимости (по личному заявлению) содержание практики может быть полностью индивидуализировано (при условии сохранения возможности формирования у обучающегося всех компетенций, закрепленных заданной практикой).

Особенности организации трудовой деятельности обучающихся

Объем, темп, формы работы устанавливаются индивидуально для каждого обучающегося данной категории. В зависимости от нозологии максимально снижаются противопоказанные (зрительные, звуковые, мышечные и др.) нагрузки.

Применяются методы, учитывающие динамику и уровень работоспособности обучающихся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ. Для предупреждения утомляемости обучающихся данной категории после каждого часа работы делаются 10-15-минутные перерывы.

Для формирования умений, навыков и компетенций, предусмотренных программой практики, производится большое количество повторений (тренировок) подлежащих освоению трудовых действий и трудовых функций.

Особенности руководства практики

Осуществляется комплексное сопровождение инвалидов и лиц с ОВЗ во время прохождения практики, которое включает в себя:

учебно-методическую и психолого-педагогическую помощь и контроль со стороны руководителей практики от университета и от предприятия (организации, учреждения);

корректирование (при необходимости) индивидуального задания и программы практики;

помощь ассистента (ассистентов) и (или) волонтеров из числа обучающихся или работников предприятия (организации, учреждения). Ассистенты/волонтеры оказывают обучающимся данной категории необходимую техническую помощь при входе в здания и помещения, в которых проводится практика, и выходе из них; размещении на рабочем месте; передвижении по помещению, в ко тором проводится практика; ознакомлении с индивидуальным заданием и его выполнении; оформлении дневника и составлении отчета о практике; общении с руководителями практики.

Особенности учебно-методического обеспечения практики

Учебные и учебно-методические материалы по практике представляются в различных формах так, чтобы инвалиды с нарушениями слуха получали информацию визуально (программа практики и индивидуальное задание на практику печатаются увеличенным шрифтом; предоставляются видеоматериалы и наглядные материалы по содержанию практики), с нарушениями зрения - аудиалыю (например, с использованием программ-синтезаторов речи) или с помощью тифлоииформационных устройств

Особенности проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Во время проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации разрешаются присутствие и помощь ассистентов (сурдопереводчиков, тифлосурдопереводчиков и др.) и (или) волонтеров и оказание ими помощи инвалидам и лицам с OB3.

Форма проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). При необходимости обучающемуся предоставляется дополнительное время для подготовки ответа или отчета.

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени В.Я.ГОРИНА»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ для проведения промежуточной аттестации обучающихся

по практике производственной общепрофессиональной наименование вида и типа практики

Направление подготовки: 36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль): Технология производства продуктов

животноводства

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки: 2021

1. Перечень компетенций, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций, с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код	Формулировка	Индикаторы	Этап (уровень)	Планируемые	Наименование	Наименование от	ценочного средства
контро- лируемой компетен- ции	контролируемой компетенции	достижения компетенции	освоения компетенции	результаты обучения	разделов (этапов) практики и (или) видов работ	Текущий контроль	Промежуточная аттестация
<i>УК-8</i>	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельнос ти, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК-8.1 Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.	Первый этап (пороговой уровень)	знать: знает как проводить оценку влияния на организм животных природных и социально- хозяйственных факторов при осуществлении профессиональн ой деятельности	Подготовительн ый этап	Устный опрос, отчёт	зачет
			Второй этап (продвинутый уровень)	уметь: умеет прогнозировать влияние на организм животных природных и социально- хозяйственных	Практический этап	Устный опрос, отчёт	зачет

УК-8.2 Выявляет и устраняет проблемы,	Третий этап (высокий уровень) Первый этап (пороговой уровень)	факторов при осуществлении профессиональн ой деятельности владеть: навыками оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных и социальнохозяйственных факторов при осуществлении профессиональн ой деят знать: знает основные способы контроля	Отчётный этап Подготовительный этап	Устный опрос, отчёт Устный опрос, отчёт	зачет
устраняет		способы			
	Второй этап (продвинутый уровень)	уметь: умеет выявлять и устранять проблемы, связанные с	Практический этап	Устный опрос, отчёт	зачет

		T		T	
		нарушениями			
		техники			
		безопасности на			
		рабочем месте.			
	Третий этап	владеть:	Отчётный	Устный опрос,	зачет
	(высокий	владеет	этап	отчёт	
	уровень)	основными			
		теоретическими			
		и практическими			
		навыками по			
		выявлению и			
		устранению			
		проблем,			
		связанных с			
		нарушениями			
		техники			
		безопасности на			
		рабочем месте.			
УК-8.3	Первый этап	знать:	Подготовительн	Устный опрос,	зачет
Осуществляет	(пороговой	знает основные	ый этап	отчёт	
действия по	уровень)	действия по			
предотвращению		предотвращению			
возникновения		возникновения			
чрезвычайных		чрезвычайных			
ситуаций		ситуаций			
(природного и		(природного и			
техногенного		техногенного			
происхождения)		происхождения)			
на рабочем месте,		на рабочем			
в т.ч. с помощью		месте, в т.ч. с			
средств защиты.		помощью			
		средств защиты.			

Второй этап (продвинутый уровень)	уметь: умеет осуществлять действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.	Практический этап	Устный опрос, отчёт	зачет
Третий этап (высокий уровень)	владеть: владеет основными теоретическими и практическими навыками по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.	Отчётный этап	Устный опрос, отчёт	зачет

УК-8.4	Первый этап	знать:	Подготовительн	Устный опрос,	зачет
Принимает	(пороговой	знает как	ый этап	отчёт	
участие в	уровень)	участвовать и			
спасательных и		оказывать			
неотложных		помощь в			
аварийно-		спасательных и			
восстановительны		неотложных			
х мероприятиях в		аварийно-			
случае		восстановительн			
возникновения		ых мероприятиях			
чрезвычайных		в случае			
ситуаций.		возникновения			
		чрезвычайных			
		ситуаций.			
	Второй этап	уметь:	Практический	Устный опрос,	зачет
	(продвинутый	умеет оказывать	этап	отчёт	
	уровень)	помощь в			
		спасательных и			
		неотложных			
		аварийно-			
		восстановительн			
		ых мероприятиях			
		в случае			
		возникновения			
		чрезвычайных			
		ситуаций.	_		
	Третий этап	владеть:	Отчётный	Устный опрос,	зачет
	(высокий	владеет	этап	отчёт	
	уровень)	основными			
		теоретическими			
		и практическими			
		навыками по			
		участию в			

	T				T	1	1
				спасательных и			
				неотложных			
				аварийно-			
				восстановительн			
				ых мероприятиях			
				в случае			
				возникновения			
				чрезвычайных			
				ситуаций			
ОПК-2	Способен	ОПК-2.1	Первый этап	знать:	Подготовительн	Устный опрос,	зачет
	осуществлять	Демонстрирует	(пороговой	знает как	ый этап	отчёт	
	профессиональн	навыки оценки и	уровень)	проводить			
	ую деятельность	прогнозирования		оценку влияния			
	с учетом	влияния на		на организм			
	влияния на	организм		животных			
	организм	животных		природных и			
	животных	природных и		социально-			
	природных,	социально-		хозяйственных			
	социально-	хозяйственных		факторов при			
	хозяйственных,	факторов при		осуществлении			
	генетических и	осуществлении		профессиональн			
	экономических	профессионально		ой деятельности			
	факторов	й деятельности					
			Второй этап	уметь:	Практический	Устный опрос,	зачет
			(продвинутый	умеет	этап	отчёт	
			уровень)	прогнозировать			
				влияние на			
				организм			
				животных			
				природных и			
				социально-			
				хозяйственных			
				факторов при			

		осуществлении профессиональн ой деятельности			
	Третий этап (высокий уровень)	владеть: навыками оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных и социально- хозяйственных факторов при осуществлении профессиональн	Отчётный этап	Устный опрос, отчёт	зачет
ОПК-2.2 Демонстрирует навыки оценки и прогнозирования влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессионально	Первый этап (пороговой уровень)	ой деятельности знать: знает как проводить оценку влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональн ой деятельности	Подготовительн ый этап	Устный опрос, отчёт	зачет
й деятельности	Второй этап (продвинутый уровень)	уметь: умеет прогнозировать влияние на	Практический этап	Устный опрос, отчёт	зачет

				организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональн ой деятельности			
			Третий этап (высокий уровень)	владеть: навыками оценки и прогнозирования влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональн ой деятельности	Отчётный этап	Устный опрос, отчёт	зачет
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональн ую деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере	ОПК-3.1 Использует существующие нормативные документы по вопросам сельского хозяйства, нормы	Первый этап (пороговой уровень)	знать: знает какие нормативные документы существуют по вопросам сельского хозяйства	Подготовительн ый этап	Устный опрос, отчёт	зачет
	агропромышлен ного комплекса	и регламенты проведения работ в области животноводства	Второй этап (продвинутый уровень)	уметь: умеет использовать нормы и регламенты проведения	Практический этап	Устный опрос, отчёт	зачет

				работ в области животноводства			
			Третий этап (высокий уровень)	владеть: навыками использования существующих нормативных документов по вопросам сельского хозяйства, нормами и регламентами проведения работ в области животноводства	Отчётный этап	Устный опрос, отчёт	зачет
ОПК-4	Способен обосновывать и реализовывать в профессиональн ой деятельности современные технологии с использованием приборно-	ОПК-4.2 Обосновывает использование приборно- инструментально й базы при решении профессиональны х задач	Первый этап (пороговой уровень)	знать: знает как использовать приборно- инструментальну ю базу при решении профессиональн ых задач	Подготовительн ый этап	Устный опрос, отчёт	зачет
	инструментальн ой базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональн		Второй этап (продвинутый уровень)	уметь: обосновывать и реализовывать использование приборно-инструментально й базы при	Практический этап	Устный опрос, отчёт	зачет

ые понятия, а также методы при решении			решении профессиональн ых задач			
общепрофессион альных задач		Третий этап (высокий уровень)	владеть: владеет навыками обоснования использования приборно- инструментально й базы при решении профессиональн ых задач	Отчётный этап	Устный опрос, отчёт	зачет
	ОПК-4.3 Демонстрирует навыки использования в профессиональной деятельности современных технологий и методов для решении	Первый этап (пороговой уровень)	знать: знает основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессион альных задач	Подготовительн ый этап	Устный опрос, отчёт	зачет
	профессиональны х задач	Второй этап (продвинутый уровень)	уметь: использовать в профессиональн ой деятельности современные технологии и методы для решения профессиональн	Практический этап	Устный опрос, отчёт	зачет

				ых задач			
			Третий этап	владеть:	Отчётный	Устный опрос,	зачет
			(высокий	навыками	этап	отчёт	
			уровень)	использования в			
				профессиональн			
				ой деятельности			
				современных			
				технологий и			
				методов для			
				решении			
				профессиональн			
				ых задач			
ОПК-5	Способен	ОПК-5.2	Первый этап	знать:	Подготовительн	Устный опрос,	зачет
	оформлять	Владеет навыками	(пороговой	знает	ый этап	отчёт	
	документацию с	оформления	уровень)	специализирован			
	использованием	документации по		ные базы данных			
	специализирован	вопросам		для оформления			
	ных баз данных	профессионально		документации по			
	В	й деятельности на		вопросам			
	профессиональн	основе		профессиональн			
	ой деятельности	специализированн		ой деятельности			
		ых баз данных	Второй этап	уметь:	Практический	Устный опрос,	зачет
			(продвинутый	использовать в	этап	отчёт	
			уровень)	оформлении			
				документации по			
				вопросам			
				профессиональн			
				ой деятельности			
				специализирован			
				ные базы данных			

	Третий этап	владеть:	Отчётный	Устный опрос,	зачет
	(высокий	навыками	этап	отчёт	
	уровень)	оформления			
		документации по			
		вопросам			
		профессиональн			
		ой деятельности			
		на основе			
		специализирован			
		ных баз данных			

2.Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенция	Планируемые результаты обучения, соотнесенные с	Этапы (уровни) и критерии оценивания результатов обучения, шкалы оценивания					
	индикаторами достижения компетенции (показатели достижения заданного уровня	Компетентность не сформирована	Пороговый уровень компетентности	Продвинутый уровень компетентности	Высокий уровень		
	компетенции)	не зачтено	зачтено	зачтено	зачтено		
УК-8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельнос ти, в том числе при возникновении чрезвычайных	УК-8.1 Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	Не способен обеспечивать безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	Частично способен обеспечивать безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	Владеем способностью обеспечивать безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	Свободно владеет способностью обеспечивать безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью		
ситуаций	знать: знает как проводить оценку влияния на организм животных природных и социально-хозяйственных факторов при осуществлении профессиональной деятельности	Знает как проводить оценку влияния на организм животных природных и социально-хозяйственных факторов при осуществлении профессиональной деятельности	Частично знает как проводить оценку влияния на организм животных природных и социально-хозяйственных факторов при осуществлении профессиональной деятельности	Способен в типовой ситуации проводить оценку влияния на организм животных природных и социально-хозяйственных факторов при осуществлении	средств защиты Способен самостоятельно проводить оценку влияния на организм животных природных и социально- хозяйственных факторов при осуществлении профессиональн		

связанные с нарушениями техники	проблемы, связанные	и устранять	выявлять и	способностью
Выявляет и устраняет проблемы,	и устранять	<i>способен</i> выявлять	способностью	владеет
УК-8.2	<i>Не способен</i> выявлять	Частично	Владеет	Свободно
				ой деятельности
			й деятельности	профессионалы
			профессионально	осуществлении
		деятельности	осуществлении	факторов при
	деятельности	профессиональной	факторов при	хозяйственных
	профессиональной	осуществлении	хозяйственных	социально-
	осуществлении	факторов при	социально-	природных и
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	факторов при	хозяйственных	природных и	животных
профессиональной деятельности	хозяйственных	социально-	животных	организм
при осуществлении	и социально-	природных и	организм	я влияния на
социально-хозяйственных факторов	животных природных	организм животных	влияния на	прогнозировани
организм животных природных и	влияния на организм	влияния на	прогнозирования	оценки и
прогнозирования влияния на	прогнозирования	прогнозирования	И	навыками
навыками оценки и	оценки и	навыками оценки и	навыками оценки	владеет
владеть:	Не владеет навыками	Частично владеет	В целом владеет	Свободно
			й деятельности	ой деятельност
		долгольности	профессионально	профессиональ
	долголопости	деятельности	осуществлении	осуществлении
	деятельности	профессиональной	факторов при	факторов при
	профессиональной	осуществлении	хозяйственных	хозяйственных
	осуществлении	факторов при	природных и социально-	природных и социально-
профессиональной деятельности	факторов при	хозяйственных		
профессиональной деятельности	хозяйственных	природных и социально-	организм животных	организм животных
при осуществлении	животных природных и социально-	организм животных		
организм животных природных и социально-хозяйственных факторов	влияние на организм	влияние на	прогнозировать влияние на	прогнозировати влияние на
умеет прогнозировать влияние на	прогнозировать	прогнозировать	целом	самостоятельно
ymemb:	Не умеет	Частично умеет		
	На хикаат	Поступно инсест	й деятельности Способен в	Способен
			профессионально	ой деятельност

безопасности на рабочем месте.	с нарушениями	проблемы,	устранять	выявлять и
	техники безопасности	связанные с	проблемы,	устранять
	на рабочем месте.	нарушениями	связанные с	проблемы,
		техники	нарушениями	связанные с
		безопасности на	техники	нарушениями
		рабочем месте	безопасности на	техники
			рабочем месте	безопасности на
				рабочем месте
знать:	Не знает основные	Частично знает	Знает основные	Знает и может
знает основные способы контроля	способы контроля	основные способы	способы	аргументироват
состояния техники безопасности на	состояния техники	контроля состояния	контроля	ь основные
производстве на рабочих местах.	безопасности на	техники	состояния	способы
	производстве на	безопасности на	техники	контроля
	рабочих местах	производстве на	безопасности на	состояния
		рабочих местах	производстве на	техники
			рабочих местах	безопасности на
				производстве на
				рабочих местах
уметь:	Не умеет выявлять и	Частично умеет	Способен в	Способен
умеет выявлять и устранять	устранять проблемы,	и атклакиа	целом выявлять и	самостоятельно
проблемы, связанные с	связанные с	устранять	устранять	выявлять и
нарушениями техники безопасности	нарушениями техники	проблемы,	проблемы,	устранять
на рабочем месте.	безопасности на	связанные с	связанные с	проблемы,
	рабочем месте	нарушениями	нарушениями	связанные с
		техники	техники	нарушениями
		безопасности на	безопасности на	техники
		рабочем месте	рабочем месте	безопасности на
	**	**	7	рабочем месте
владеть:	Не владеет	Частично владеет	В целом владеет	Свободно
владеет основными теоретическими	основными	основными	основными	владеет
и практическими навыками по	теоретическими и	теоретическими и	теоретическими	основными
выявлению и устранению проблем,	практическими	практическими	и практическими	теоретическими
связанных с нарушениями техники	навыками по	навыками по	навыками по	И

безопасности на рабочем месте.	выявлению и	выявлению и	выявлению и	практическими
	устранению проблем,	устранению	устранению	навыками по
	связанных с	проблем,	проблем,	выявлению и
	нарушениями техники	связанных с	связанных с	устранению
	безопасности на	нарушениями	нарушениями	проблем,
	рабочем месте	техники	техники	связанных с
		безопасности на	безопасности на	нарушениями
		рабочем месте	рабочем месте	техники
				безопасности на
				рабочем месте
УК-8.3	Не способен	Частично	Владеет	Свободно
Осуществляет действия по	осуществлять	способен	способностью	владеет
предотвращению возникновения	действия по	осуществлять	осуществлять	способностью
чрезвычайных ситуаций	предотвращению	действия по	действия по	осуществлять
(природного и техногенного	возникновения	предотвращению	предотвращению	действия по
происхождения) на рабочем месте,	чрезвычайных	возникновения	возникновения	предотвращени
в т.ч. с помощью средств защиты	ситуаций (природного	чрезвычайных	чрезвычайных	Ю
	и техногенного	ситуаций	ситуаций	возникновения
	происхождения) на	(природного и	(природного и	чрезвычайных
	рабочем месте, в т.ч. с	техногенного	техногенного	ситуаций
	помощью средств	происхождения) на	происхождения)	(природного и
	защиты	рабочем месте, в	на рабочем	техногенного
		т.ч. с помощью	месте, в т.ч. с	происхождения)
		средств защиты	помощью средств	на рабочем
			защиты	месте, в т.ч. с
				помощью
				средств защиты
знать:	Не знает основные	Частично знает	Знает основные	Знает и может
знает основные действия по	действия по	основные действия	действия по	аргументироват
предотвращению возникновения	предотвращению	ПО	предотвращению	ь основные
чрезвычайных ситуаций	возникновения	предотвращению	возникновения	действия по
(природного и техногенного	чрезвычайных	возникновения	чрезвычайных	предотвращени
происхождения) на рабочем месте,	ситуаций (природного	чрезвычайных	ситуаций	Ю

в т.ч. с помощью средств защиты.	и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	(природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.	возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.
умет осуществлять действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.	Не умеет осуществлять действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	Частично умеет осуществлять действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	Способен в целом осуществлять действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	Способен самостоятельно осуществлять действия по предотвращени ю возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты
владеть: владеет основными теоретическими и практическими навыками по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте,	Не владеет основными теоретическими и практическими навыками по предотвращению возникновения	Частично владеет основными теоретическими и практическими навыками по предотвращению возникновения	В целом владеет основными теоретическими и практическими навыками по предотвращению возникновения	Свободно владеет основными теоретическими и практическими навыками по

УК-8.4 Принимает участие в спасательных и неотложных аварийновосстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.	чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты Не способен принимать участие в спасательных и неотложных аварийновосстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций	чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты Частично способен принимать участие в спасательных и неотложных аварийновосстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций	чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты Владеет способностью принимать участие в спасательных и неотложных аварийновосстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций	предотвращени ю возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты Свободно владеет способностью принимать участие в спасательных и неотложных аварийновосстановитель ных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций
знать: знает как участвовать и оказывать помощь в спасательных и неотложных аварийновосстановительных мероприятиях в	Не знает как участвовать и оказывать помощь в спасательных и неотложных	Частично знает как участвовать и оказывать помощь в спасательных и неотложных	Способен в типовой ситуации участвовать и оказывать	Способен самостоятельно участвовать и оказывать помощь в

случае возникновения	аварийно-	аварийно-	помощь в	спасательных и
чрезвычайных ситуаций.	восстановительных	восстановительных	спасательных и	неотложных
	мероприятиях в	мероприятиях в	неотложных	аварийно-
	случае возникновения	случае	аварийно-	восстановитель
	чрезвычайных	возникновения	восстановительн	ных
	ситуаций	чрезвычайных	ых мероприятиях	мероприятиях в
		ситуаций	в случае	случае
			возникновения	возникновения
			чрезвычайных	чрезвычайных
			ситуаций	ситуаций
уметь:	Не умеет оказывать	Частично умеет	Способен в	Способен
умеет оказывать помощь в	помощь в	оказывать помощь	целом оказывать	самостоятельно
спасательных и неотложных	спасательных и	в спасательных и	помощь в	оказывать
аварийно-восстановительных	неотложных	неотложных	спасательных и	помощь в
мероприятиях в случае	аварийно-	аварийно-	неотложных	спасательных и
возникновения чрезвычайных	восстановительных	восстановительных	аварийно-	неотложных
ситуаций.	мероприятиях в	мероприятиях в	восстановительн	аварийно-
	случае возникновения	случае	ых мероприятиях	восстановитель
	чрезвычайных	возникновения	в случае	ных
	ситуаций	чрезвычайных	возникновения	мероприятиях в
		ситуаций	чрезвычайных	случае
			ситуаций	возникновения
				чрезвычайных
	**	**	7	ситуаций
владеть:	Не владеет	Частично владеет	В целом владеет	Свободно
владеет основными теоретическими	основными	основными	основными	владеет
и практическими навыками по	теоретическими и	теоретическими и	теоретическими	основными
участию в спасательных и	практическими	практическими	и практическими	теоретическими
неотложных аварийно-	навыками по участию	навыками по	навыками по	И
восстановительных мероприятиях в	в спасательных и	участию в	участию в	практическими
случае возникновения	неотложных	спасательных и	спасательных и	навыками по
чрезвычайных ситуаций	аварийно-	неотложных	неотложных	участию в
	восстановительных	аварийно-	аварийно-	спасательных и

ОПК-2 Способен осуществлять профессиональн ую деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально- хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК-2.1 Демонстрирует навыки оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных и социально-хозяйственных факторов при осуществлении профессиональной деятельности	мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций Не способен демонстрировать навыки оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных и социальнохозяйственных факторов при осуществлении профессиональной деятельности	восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций Частично способен демонстрировать навыки оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных и социальнохозяйственных факторов при осуществлении профессиональной деятельности	восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций Владеет способностью демонстрировать навыки оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных и социальнохозяйственных факторов при осуществлении профессиональной деятельности	неотложных аварийновосстановитель ных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций Свободно владеет способностью демонстрироват ь навыки оценки и прогнозировани я влияния на организм животных природных и социальнохозяйственных факторов при осуществлении профессиональн ой деятельности
	знать: знает как проводить оценку влияния на организм животных природных и социально-хозяйственных факторов при осуществлении	Не знает как проводить оценку влияния на организм животных природных и социально-	Частично знает как проводить оценку влияния на организм животных природных и	Знает как проводить оценку влияния на организм животных	Знает и может проводить оценку влияния на организм животных

профессиональной деятельности	хозяйственных	социально-	природных и	природных и
	факторов при	хозяйственных	социально-	социально-
	осуществлении	факторов при	хозяйственных	хозяйственных
	профессиональной	осуществлении	факторов при	факторов при
	деятельности	профессиональной	осуществлении	осуществлении
		деятельности	профессионально	профессиональн
			й деятельности	ой деятельности
уметь:	Не умеет	Частично умеет	Способен в	Способен
умеет прогнозировать влияние на	прогнозировать	прогнозировать	целом	самостоятельно
организм животных природных и	влияние на организм	влияние на	прогнозировать	прогнозировать
социально-хозяйственных факторов	животных природных	организм животных	влияние на	влияние на
при осуществлении	и социально-	природных и	организм	организм
профессиональной деятельности	хозяйственных	социально-	животных	животных
	факторов при	хозяйственных	природных и	природных и
	осуществлении	факторов при	социально-	социально-
	профессиональной	осуществлении	хозяйственных	хозяйственных
	деятельности	профессиональной	факторов при	факторов при
		деятельности	осуществлении	осуществлении
			профессионально	профессиональн
			й деятельности	ой деятельности
владеть:	Не владеет навыками	Частично владеет	В целом владеет	Свободно
навыками оценки и	оценки и	навыками оценки и	навыками оценки	владеет
прогнозирования влияния на	прогнозирования	прогнозирования	И	навыками
организм животных природных и	влияния на организм	влияния на	прогнозирования	оценки и
социально-хозяйственных факторов	животных природных	организм животных	влияния на	прогнозировани
при осуществлении	и социально-	природных и	организм	я влияния на
профессиональной деятельности	хозяйственных	социально-	животных	организм
	факторов при	хозяйственных	природных и	животных
	осуществлении	факторов при	социально-	природных и
	профессиональной	осуществлении	хозяйственных	социально-
	деятельности	профессиональной	факторов при	хозяйственных
		деятельности	осуществлении	факторов при
			профессионально	осуществлении

OTTE A A				профессиональн ой деятельности
ОПК-2.2	Не способен	Частично	Владеет	Свободно
Демонстрирует навыки оценки и прогнозирования влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	демонстрировать навыки оценки и прогнозирования влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	способен демонстрировать навыки оценки и прогнозирования влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	способностью демонстрировать навыки оценки и прогнозирования влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессионально й деятельности	владеем способностью демонстрироват ь навыки оценки и прогнозировани я влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональн ой деятельности
знать: знает как проводить оценку влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	Не знает как проводить оценку влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	Частично знает как проводить оценку влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	Способен в типовой ситуации проводить оценку влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	Способен самостоятельно проводить оценку влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональн ой деятельности
уметь: умеет прогнозировать влияние на организм животных генетических	Не умеет прогнозировать влияние на организм	Частично умеет прогнозировать влияние на	Способен в целом прогнозировать	Способен самостоятельно прогнозировать

	1		Ī		<u>, </u>
	факторов при осуществлении	животных	организм животных	влияние на	влияние на
	профессиональной деятельности	генетических	генетических	организм	организм
		факторов при	факторов при	животных	животных
		осуществлении	осуществлении	генетических	генетических
		профессиональной	профессиональной	факторов при	факторов при
		деятельности	деятельности	осуществлении	осуществлении
				профессионально	профессиональн
				й деятельности	ой деятельности
	владеть: навыками оценки и	Не владеет навыками	Частично владеет	В целом владеет	Свободно
	прогнозирования влияния на	оценки и	навыками оценки и	навыками оценки	владеет
	организм животных генетических	прогнозирования	прогнозирования	И	навыками
	факторов при осуществлении	влияния на организм	влияния на	прогнозирования	оценки и
	профессиональной деятельности	животных	организм животных	влияния на	прогнозировани
		генетических	генетических	организм	я влияния на
		факторов при	факторов при	животных	организм
		осуществлении	осуществлении	генетических	животных
		профессиональной	профессиональной	факторов при	генетических
		деятельности	деятельности	осуществлении	факторов при
				профессионально	осуществлении
				й деятельности	профессиональн
					ой деятельности
ОПК-3	ОПК-3.1	Не способен	Частично	Владеет	Свободно
Способен	Использует существующие	использовать	способен	способностью	владеет
осуществлять	нормативные документы по	существующие	использовать	использовать	способностью
профессиональн	вопросам сельского хозяйства,	нормативные	существующие	существующие	использовать
ую деятельность	нормы и регламенты проведения	документы по			существующие
в соответствии с	работ в области животноводства	вопросам сельского	нормативные	нормативные	нормативные
нормативными		хозяйства, нормы и	документы по	документы по	документы по
правовыми		регламенты	вопросам сельского	вопросам	вопросам
актами в сфере		проведения работ в	хозяйства, нормы и	сельского	сельского
агропромышлен		области	регламенты	хозяйства, нормы	хозяйства,
ного комплекса		животноводства	проведения работ в	и регламенты	нормы и
			области	проведения работ	регламенты
			Области	проведения расст	

		животноводства	в области животноводства	проведения работ в области животноводства
знать: знает какие нормативные документы существуют по вопросам сельского хозяйства	Не знает какие нормативные документы существуют по вопросам сельского хозяйства	Частично знает какие нормативные документы существуют по вопросам сельского хозяйства	Знает какие нормативные документы существуют по вопросам сельского хозяйства	Знает и может использовать нормативные документы существуют по вопросам сельского хозяйства
уметь: умеет использовать нормы и регламенты проведения работ в области животноводства	Не умеет использовать нормы и регламенты проведения работ в области животноводства	Частично умеет использовать нормы и регламенты проведения работ в области животноводства	Способен в целом использовать нормы и регламенты проведения работ в области животноводства	Способен самостоятельно использовать нормы и регламенты проведения работ в области животноводства
владеть: навыками использования существующих нормативных документов по вопросам сельского хозяйства, нормами и регламентами проведения работ в области животноводства	Не владеет навыками использования существующих нормативных документов по вопросам сельского хозяйства, нормами и регламентами проведения работ в области животноводства	Частично владеет навыками использования существующих нормативных документов по вопросам сельского хозяйства, нормами и регламентами проведения работ в области животноводства	В целом владеет навыками использования существующих нормативных документов по вопросам сельского хозяйства, нормами и регламентами проведения работ в области	Свободно владеет навыками использования существующих нормативных документов по вопросам сельского хозяйства, нормами и регламентами проведения

ОПК-4 Способен обосновывать и реализовывать в профессиональн ой деятельности современные технологии с использованием приборно- инструментальн ой базы и использовать	ОПК-4.2 Обосновывает использование приборно-инструментальной базы при решении профессиональных задач	Не способен обосновывать использование приборно-инструментальной базы при решении профессиональных задач	Частично способен обосновывать использование приборно-инструментальной базы при решении профессиональных задач	животноводства Владеет способностью обосновывать использование приборно- инструментально й базы при решении профессиональн ых задач	работ в области животноводства Свободно владеем способностью обосновывать использование приборно-инструментальн ой базы при решении профессиональн ых задач
основные естественные, биологические и профессиональн ые понятия, а также методы при решении общепрофессион альных задач	знать: знает как использовать приборно- инструментальную базу при решении профессиональных задач	Не знает как использовать приборно-инструментальную базу при решении профессиональных задач	Частично знает как использовать приборно-инструментальную базу при решении профессиональных задач	Способен в типовой ситуации использовать приборно-инструментальну ю базу при решении профессиональных задач	Способен самостоятельно использовать приборно-инструментальн ую базу при решении профессиональн ых задач
	уметь: обосновывать и реализовывать использование приборно-инструментальной базы при решении профессиональных задач	Не умеет обосновывать и реализовывать и приборно-инструментальной базы при решении профессиональных	Частично умеет обосновывать и реализовывать использование приборно-инструментальной базы при решении профессиональных	Способен в целом обосновывать и реализовывать использование приборно-инструментально й базы при	Способен самостоятельно обосновывать и реализовывать использование приборно-инструментальн ой базы при

владеет навыками обоснования использования приборно- инструментальной базы при решении профессиональных задач ОПК-4.3 Демонстрирует навыки использования в профессиональной деятельности современных технологий и методов для решении профессиональных задач	Не владеет навыками обоснования использования приборно-инструментальной базы при решении профессиональных задач Не способен демонстрировать навыки использования в профессиональной деятельности современных технологий и методов для решении профессиональных задач	Задач Частично владеет навыками обоснования использования приборно-инструментальной базы при решении профессиональных задач Частично способен демонстрировать навыки использования в профессиональной деятельности современных технологий и методов для решении профессиональных задач	решении профессиональных задач В целом владеет навыками обоснования использования приборно-инструментальной базы при решении профессиональных задач Владеет способностью демонстрировать навыки использования в профессиональной деятельности современных технологий и методов для решении профессиональных задач	решении профессиональных задач Свободно владеет навыками обоснования использования приборно-инструментальной базы при решении профессиональных задач Свободно владеет способностью демонстрироваты навыки использования в профессиональной деятельности современных технологий и методов для решении профессиональных задач
знать: знает основные естественные, биологические и профессиональные	Не знает основные естественные, биологические и	Частично знает основные естественные,	Знает основные естественные, биологические и	Знает и может применять основные

ОПК-5	ОПК-5.2	<i>Не способен</i> владеть	Частично	Владеет	Свободно
					ых задач
			задач	ых задач	профессиональн
			профессиональных	профессиональн	решении
		задач	решении	решении	методов для
		профессиональных	методов для	методов для	технологий и
		для решении	технологий и	технологий и	современных
	задач	технологий и методов	современных	современных	ой деятельности
	для решении профессиональных	современных	деятельности	й деятельности	профессиональн
	современных технологий и методов	деятельности	профессиональной	профессионально	использования в
	профессиональной деятельности	профессиональной	использования в	использования в	навыками
	навыками использования в	использования в	навыками	навыками	владеет
	владеть:	Не владеет навыками	Частично владеет	В целом владеет	Свободно
				ых задач	ых задач
			задач	профессиональн	профессиональн
		задач	профессиональных	решения	решения
		профессиональных	решения	методы для	методы для
		для решения	методы для	технологии и	технологии и
	профессиональных задач	технологии и методы	технологии и	современные	современные
	профессиональных задач	современные	современные	й деятельности	ой деятельности
	деятельности современные технологии и методы для решения	профессиональной деятельности	профессиональной деятельности	использовать в профессионально	профессиональн
	использовать в профессиональной	использовать в	использовать в	целом	самостоятельно использовать в
	уметь:	Не умеет	Частично умеет		
		<u> </u>	Наатини хакаат	Способен в	нальных задач Способен
					общепрофессио
			ьных задач		при решении
			общепрофессионал	альных задач	также методы
		ых задач	решении	общепрофессион	ые понятия, а
		общепрофессиональн	методы при	при решении	профессиональн
	задач	методы при решении	понятия, а также	также методы	И
	решении общепрофессиональных	понятия, а также	профессиональные	ые понятия, а	биологические
	понятия, а также методы при	профессиональные	биологические и	профессиональн	естественные,

Способен оформлять документацию с использованием специализирован ных баз данных в профессиональн ой деятельности	Владеет навыками оформления документации по вопросам профессиональной деятельности на основе специализированных баз данных	навыками оформления документации по вопросам профессиональной деятельности на основе специализированных баз данных	способен владеть навыками оформления документации по вопросам профессиональной деятельности на основе специализированных баз данных	навыками оформления документации по вопросам профессионально й деятельности на основе специализирован ных баз данных	владеем навыками оформления документации по вопросам профессиональн ой деятельности на основе специализирова нных баз данных
	знать: знает специализированные базы данных для оформления документации по вопросам профессиональной деятельности	Не знает специализированные базы данных для оформления документации по вопросам профессиональной деятельности	Частично знает специализированн ые базы данных для оформления документации по вопросам профессиональной деятельности	Способен в типовой ситуации применять специализирован ные базы данных для оформления документации по вопросам профессиональной деятельности	Способен самостоятельно применять специализирова нные базы данных для оформления документации по вопросам профессиональн ой деятельности
	уметь: использовать в оформлении документации по вопросам профессиональной деятельности специализированные базы данных	Не умеет использовать в оформлении документации по вопросам профессиональной деятельности специализированные базы данных	Частично умеет использовать в оформлении документации по вопросам профессиональной деятельности специализированные базы данных	Способен в целом использовать в оформлении документации по вопросам профессионально й деятельности специализирован	Способен самостоятельно использовать в оформлении документации по вопросам профессиональн ой деятельности специализирова

			ные базы данных	нные базы
				данных
владеть:	Не владеет навыками	Частично владеет	В целом владеет	Свободно
навыками оформления	оформления	навыками	навыками	владеет
документации по вопросам	документации по	оформления	оформления	навыками
профессиональной деятельности на	вопросам	документации по	документации по	оформления
основе специализированных баз	профессиональной	вопросам	вопросам	документации
данных	деятельности на	профессиональной	профессионально	по вопросам
	основе	деятельности на	й деятельности	профессиональн
	специализированных	основе	на основе	ой деятельности
	баз данных	специализированн	специализирован	на основе
		ых баз данных	ных баз данных	специализирова
				нных баз
				данных

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Первый этап (пороговой уровень)

ЗНАТЬ (помнить и понимать): студент помнит, понимает и может продемонстрировать широкий спектр фактических, концептуальных, процедурных знаний.

Знать:

- знает как проводить оценку влияния на организм животных природных и социально-хозяйственных факторов при осуществлении профессиональной деятельности;
- знает основные способы контроля состояния техники безопасности на производстве на рабочих местах;
- знает основные действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты;
- знает как участвовать и оказывать помощь в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций;
- знает как проводить оценку влияния на организм животных природных и социально-хозяйственных факторов при осуществлении профессиональной деятельности;
- знает как проводить оценку влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональной деятельности;
- знает какие нормативные документы существуют по вопросам сельского хозяйства;
- знает как использовать приборно-инструментальную базу при решении профессиональных задач;
- знает основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач;
- знает специализированные базы данных для оформления документации по вопросам профессиональной деятельности.

Вопросы для собеседования по итогам практики (примеры)

- 1. Какие культуры используют в составе зелёного конвейера в летние месяцы. Охарактеризовать технологию заготовки кормов в хозяйстве
- 2. В каких нормативных документах закреплены требования к качеству кормов из зеленой массы растений?
- 3. Каковы принципы расчёта потребности в кормах для стада?
- 4. Виды и группы комбикормов используемых в хозяйстве

- 5. Назовите показатели, по которым балансируют рационы кормления для разных видов и половозрастных групп животных.
- 6. Организация кормления крупного рогатого скота.
- 7. Кормление телят в молочный период.
- 8. Организация процесса доения крупного рогатого скота.
- 9. Санитарно-гигиенические условия получения доброкачественного молока. Операции, проводимые при первичной обработке молока.
- 10. Методы разведения сельскохозяйственных животных.

Критерии оценивания:

оценка «зачтено» (при неполном (пороговом), хорошем (углубленном) и отличном (продвинутом) усвоении) выставляется при условии, если студент показывает хорошие знания изученного учебного материала; самостоятельно, логично и последовательно излагает и интерпретирует материалы учебного курса; полностью раскрывает смысл предлагаемого вопроса; владеет основными терминами и понятиями изученного курса; показывает умение переложить теоретические знания на предполагаемый практический опыт.

оценка «не зачтено» (при отсутствии усвоения (ниже порогового) выставляется при наличии серьезных упущений в процессе изложения учебного материала; в случае отсутствия знаний основных понятий и определений курса или присутствии большого количества ошибок при интерпретации основных определений; если студент показывает значительные затруднения при ответе на предложенные основные и дополнительные вопросы; при условии отсутствия ответа на основной и дополнительный вопросы.

Второй этап (продвинутый уровень)

УМЕТЬ (применять, анализировать, оценивать, синтезировать): уметь использовать изученный материал в конкретных условиях и в новых ситуациях; осуществлять декомпозицию объекта на отдельные элементы и описывать то, как они соотносятся с целым, выявлять структуру объекта изучения; оценивать значение того или иного материала — научнотехнической информации, исследовательских данных и т. д.; комбинировать элементы так, чтобы получить целое, обладающее новизной

Уметь:

- умеет использовать существующие способы обеспечения безопасных и/или комфортных условий труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты;
- умеет выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте;
- умеет осуществлять действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты;

- умеет оказывать помощь в спасательных и неотложных аварийновосстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций;
- умеет прогнозировать влияние на организм животных природных и социально-хозяйственных факторов при осуществлении профессиональной деятельности;
- умеет прогнозировать влияние на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональной деятельности;
- умеет использовать нормы и регламенты проведения работ в области животноводства;
- обосновывать и реализовывать использование приборно-инструментальной базы при решении профессиональных задач;
- использовать в профессиональной деятельности современные технологии и методы для решения профессиональных задач;
- использовать в оформлении документации по вопросам профессиональной деятельности специализированные базы данных.

Вопросы для собеседования по итогам практики (примеры)

- 1. Организация кормления свиней разных половозрастных групп
- 2. Организация кормления с.-х. птицы
- 3. Методы комплексной оценки микроклимата и условий содержания сельскохозяйственных животных и птицы.
- 4. Особенности племенной работы в хозяйстве.
- 5. Основные принципы, типы и формы подбора в хозяйстве.
- 6. Дезинфекция, дезинсекция, дератизация и дезодорация животноводческих объектов.
- 7. Гигиена труда и личная гигиена работников животноводства.
- 8. Система навозоудаления, санитарно-гигиенические требования к ней.
- 9. Санитарные показатели воздушной среды помещений и их гигиеническое значение.
- 10. Системы содержания свиней, их зоогигиеническая оценка.

Критерии оценивания:

оценка «зачтено» (при неполном (пороговом), хорошем (углубленном) и отличном (продвинутом) усвоении) выставляется при условии, если студент показывает хорошие знания изученного учебного материала; самостоятельно, логично и последовательно излагает и интерпретирует материалы учебного курса; полностью раскрывает смысл предлагаемого вопроса; владеет основными терминами и понятиями изученного курса; показывает умение переложить теоретические знания на предполагаемый практический опыт.

оценка «**не зачтено**» (при отсутствии усвоения (ниже порогового)) выставляется при наличии серьезных упущений в процессе изложения учебного материала; в случае отсутствия знаний основных понятий и

определений курса или присутствии большого количества ошибок при интерпретации основных определений; если студент показывает значительные затруднения при ответе на предложенные основные и дополнительные вопросы; при условии отсутствия ответа на основной и дополнительный вопросы.

Третий этап (высокий уровень)

ВЛАДЕТЬ наиболее общими, универсальными методами действий, познавательными, творческими, социально-личностными навыками.

Владеть:

- владеет основными теоретическими и практическими навыками по внедрению в производство безопасных и/или комфортных условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты
- владеет основными теоретическими и практическими навыками по выявлению и устранению проблем, связанных с нарушениями техники безопасности на рабочем месте
- владеет основными теоретическими и практическими навыками по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств зашиты
- владеет основными теоретическими и практическими навыками по участию в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций
- навыками оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных и социально-хозяйственных факторов при осуществлении профессиональной деятельности
- навыками оценки и прогнозирования влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональной деятельности
- навыками использования существующих нормативных документов по вопросам сельского хозяйства, нормами и регламентами проведения работ в области животноводства
- владеет навыками обоснования использования приборно-инструментальной базы при решении профессиональных задач
- навыками использования в профессиональной деятельности современных технологий и методов для решении профессиональных задач
- навыками оформления документации по вопросам профессиональной деятельности на основе специализированных баз данных

Вопросы для собеседования по итогам практики (примеры)

- 1. Гигиена содержания кур родительского и промышленного стада.
- 2. Гигиенические требования при проведении отелов.
- 3. Гигиена опороса и правила ухода за новорожденными поросятами.
- 4. Принцип действия и основные технические характеристики доильной

установки используемой в хозяйстве

- 5. Устройство и основные технические характеристики инкубатора
- 6. Какой температурно-влажностный режим необходимо поддерживать при инкубации яиц.
- 7. Какие требования предъявляют к воде для поения животных?
- 8. Средства механизации подготовки кормов к вскармливанию
- 9. Основные мобильные кормораздатчики для ферм крупного рогатого скота.
- 10. Основные кормораздаточные устройства для свиноводческих ферм.

Критерии оценивания:

оценка «зачтено» (при неполном (пороговом), хорошем (углубленном) и отличном (продвинутом) усвоении) выставляется при условии, если студент показывает хорошие знания изученного учебного материала; самостоятельно, логично и последовательно излагает и интерпретирует материалы учебного курса; полностью раскрывает смысл предлагаемого вопроса; владеет основными терминами и понятиями изученного курса; показывает умение переложить теоретические знания на предполагаемый практический опыт.

оценка «не зачтено» (при отсутствии усвоения (ниже порогового)) выставляется при наличии серьезных упущений в процессе изложения учебного материала; в случае отсутствия знаний основных понятий и определений курса или присутствии большого количества ошибок при интерпретации основных определений; если студент показывает значительные затруднения при ответе на предложенные основные и дополнительные вопросы; при условии отсутствия ответа на основной и дополнительный вопросы.

Основными видами текущего контроля знаний, умений и навыков в течение каждого раздела (этапа) практики являются: отчет, дневник.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме зачета/незачета.

Аттестация практики проводится по результатам всех видов деятельности и при наличии отчетной документации по практике. Итоговая оценка определяется как комплексная по результатам прохождения практики.

Неудовлетворительные результаты по практике признаются академической задолженностью, которая подлежит ликвидации в порядке, предусмотренном локальным нормативным актом университета.

Обучающиеся, не выполнившие программу практики или получившие неудовлетворительную оценку по результатам ее защиты, могут быть направлены на практику повторно в свободное от учебы время

Критерии оценивания индивидуального задания и отчета по практике приведены в таблице 1,2,3.

1.Индивидуальное задание на практику

№ пп.	Шкала оценивания	Критерии оценивания
1.	Зачтено	Индивидуальное задание выполнено в полном объеме, студент проявил высокий уровень самостоятельности и творческий подход к его выполнению
2.	Не зачтено	Задание выполнено лишь частично, имеются многочисленные замечания по содержанию и оформлению собранного материала

2. Отчет по практике

	-	or ici no npakinke
№ п.п.	Шкала оценивания	Критерии оценивания
1.	Зачтено	 соответствие содержания отчета программе прохождения практики – отчет собран в полном объеме; структурированность (четкость, логичность, наличие титульного листа, нумерации страниц, подробного оглавления отчета и др.); индивидуальное задание выполнено полностью; отличное оформление; не нарушены сроки сдачи отчета.
2.	Не зачтено	 соответствие содержания отчета программе прохождения практики – отчет собран не в полном объеме; нарушена структурированность (четкость, нумерация страниц, подробное оглавление отчета); в оформлении отчета и портфолио прослеживается небрежность; индивидуальное задание не выполнено; нарушены сроки сдачи отчета.

^{***} За творческий подход к выполнению отчета: наличие фотографий, интересное раскрытие индивидуального задания — наличие интересной презентации, видео, и т.д. — оценка повышается на 1 балл.

3. Защита отчета по практике

$N_{\underline{0}}$	Шкала	Критерии оценивания				
пп.	оценивания	Критерии оценивания				
1	Зачтено	- студент демонстрирует системность и				
1.	Janieno	глубину знаний, полученных при прохождении				

		практики;
		– владеет нормами литературного языка,
		терминологией; грамотно, стилистически
		верно, логически правильно излагает ответы
		на вопросы;
		– дает исчерпывающие ответы на
		дополнительные вопросы преподавателя по
		темам, предусмотренным программой
		практики.
		– студент демонстрирует фрагментарные
		знания в рамках программы практики;
		- не владеет минимально необходимой
2.	Не зачтено	терминологией;
		- допускает грубые логические ошибки,
		отвечая на вопросы преподавателя, которые не
		может исправить самостоятельно.

4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура оценки знаний умений и навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, производится преподавателем в форме текущего контроля и промежуточной аттестации.

Для повышения эффективности текущего контроля и последующей промежуточной аттестации студентов осуществляется структурирование практики на разделы (этапы). Каждый раздел (этап) практики включает в себя (см. раздел 6 Содержание практики).

Основными видами текущего контроля знаний, умений и навыков в течение каждого раздела (этапа) практики являются: устный опрос, отчет.

Студент должен выполнить все контрольные мероприятия, предусмотренные в разделе (этапе) практики к указанному сроку, после чего преподаватель проставляет балльные оценки, набранные студентом по результатам текущего контроля раздела (этапа) практики.

Контрольное мероприятие считается выполненным, если за него студент получил оценку в баллах, не ниже минимальной оценки, установленной программой практики по данному мероприятию.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме зачета.

Аттестация практики проводится по результатам всех видов деятельности и при наличии отчетной документации по практике. Итоговая оценка определяется как комплексная по результатам прохождения практики.

Для оценки компетенций используется балльная шкала оценок.

Для определения фактических оценок каждого показателя выставляются следующие баллы.

Для этапа «Знать»:

- результат, содержащий полный правильный ответ, полностью соответствующий требованиям критерия (ответ полный и правильный на основании изученных теорий; материал изложен в определенной логической последовательности, литературным языком; ответ самостоятельный) –85,1-100% от максимального количество баллов (100 баллов);
- результат, содержащий неполный правильный ответ или ответ, содержащий не значительные неточности (ответ достаточно полный и правильный на основании изученных материалов; материал изложен в определенной логической последовательности, при этом допущены две-три несущественные ошибки), 67,1-85% от максимального количества баллов;
- результат, содержащий неполный правильный ответ или ответ, содержащий значительные неточности (при ответе допущена существенная ошибка, или в ответе содержится 30-60% необходимых сведений, ответ несвязный) 51-67% от максимального количества баллов;
- результат, содержащий неполный правильный ответ (степень полноты ответа менее 30%), неправильный ответ (ответ не по существу задания) или отсутствие ответа, т.е. ответ, не соответствующий полностью требованиям критерия, 0 % от максимального количества баллов.

Для этапов «Уметь» и «Владеть»:

- выполнены все требования к выполнению, написанию и защите отчета. Умение (навык) сформировано полностью 85,1-100% от максимального количества баллов;
- выполнены основные требования к выполнению, оформлению и защите отчета. Имеются отдельные замечания и недостатки. Умение (навык) сформировано достаточно полно –67,1-85% от максимального количества баллов;
- выполнены базовые требования к выполнению, оформлению и защите отчета. Имеются достаточно существенные замечания и недостатки, требующие значительных затрат времени на исправление. Умение (навык) сформировано на минимально допустимом уровне –51-67% от максимального количества баллов;
- требования к написанию и защите отчета не выполнены. Имеются многочисленные существенные замечания и недостатки, которые не могут быть исправлены. Умение (навык) не сформировано 0 % от максимального количества баллов.

Итоговая оценка /зачёта/ компетенций студента осуществляется путём автоматического перевода баллов общего рейтинга в стандартные оценки.

Максимальная сумма рейтинговых баллов по практике составляет 100 баллов.

При дифференцированной оценке необходимо использовать следующую шкалу пересчета суммарного количества набранных баллов в четырехбалльную систему:

Неудовлетворительно	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично
менее 51 балла	51-67 баллов	67,1-85	85,1-100
		баллов	баллов

Приложение 3 МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФГБОУ ВО «БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Я. ГОРИНА»

ДНЕВНИК практиканта

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

Курс, профиль г	подготовки Технология производства пр животноводства	оодуктов
	(фамилия, имя, отчество студента)	
_	(название предприятия)	
	<u></u>	оайона бласти

Дневник практиканта

		Содержание		Подпись
Дата	Рабочее место		Предложения	руководителя
		выполненных работ	студента	практики

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Я.ГОРИНА

КАФЕДРА				
ИІ	НДИВИДУАЛ	ІЬНОЕ ЗА	ДАНИЕ	
	а производстн			
Для				
Для	ФИО студе	нта полностью		
курса групп	ы			
Технологического факул				
Место прохождения пра	ктики:			
1		наименование	организации, адј	рес полный
Срок практики: c «»_	2	0_ г. по «	>>	20 г.
Тема:				
Цель прохождения пра формирование профес систематизации знаний приобретения практиченавыков работы по профессиональной образ 36.03.02 — Зоотехния. Структура отчета: - Введение - Основная часть - Выводы - Список использованны	сиональных, полученных еских профевидам деятельной п	к ранее пресиональн льности, программой	ри теорети о необход предусмот	ическом обучении, цимых умений и ренным основной
	Руководит	ели практик	и	
от организации				
(М.П.)	должность		подпись	ФИО

от университета ведущий специалист

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФГБОУ ВО «БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Я. ГОРИНА»

Кафедра	
1 ' 1	

ОТЧЕТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРАКТИКЕ

ФИО				
курс	факультет		подпі	
Направление под	готовки, шифр <u>36.03.02</u>	Зоотехния		
Место прохожден	ия практики:			
Руководитель пра	ктики от предприятия _			
ФИО		должность		
			подпись	М.П.
Руководитель пра	ктики от университета			
ФИО		должн	ЮСТЬ	
	«»		подпись	
			сведения	

Майский, 20__

ХАРАКТЕРИСТИКА

на обучающегосякурса, ФГБОУ ВО «Бели	городский ГАУ имени В.Я. Горина»			
направление подготовки				
(шифр, наименование) (ФИО полностью)				
Проходил(а) производственную практик	(название организации полностью)			
c « » 20 г. по « »	20r.			
За период прохождения практики он (с	она) освоила следующие виды работ:			
Программа производственной прак	гики была им (ею) выполнена полно-			
стью. В коллективе пользовалась ува	жением. Замечание и нареканий со			
стороны руководства предприяти	я не имела. Характеризуется			
квалифицированным специалистом.				
Должность				
ФИО	М.П. (подпись)			
	(подпись)			