Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 01.02.2021 14:25:03

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609<mark>МИНИСТЕРСТВО СЕЗЬСКОГО Х</mark>ОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

«УТВЕРЖДАЮ»

Декан технологического факультета,

к. с.-х. н., доцент

Трубчанинова Н.С.

« 12» 2018 г.

ПРОГРАММА

имени в.я.горина»

ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (В ТОМ ЧИСЛЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА, ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА)

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния

Направленность (профиль) Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Квалификация - магистр

Программа производственной практики составлена с учетом требований:

- ФГОС ВО по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния (уровень магистратуры), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 30 марта 2015 г. № 319;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 05.04.2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- «Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования» утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации» от 24.11.2015 №1383;
- «Положения о практике обучающихся, осваивающих основные образовательные программы Белгородского государственного аграрного университета имени В.Я. Горина с изменениями и дополнениями» от 01.03.2018 г., протокол №3;
- Основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния Направленность (профиль) Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Составитель: д. с.-х. н., профессор Корниенко П.П., к. с.-х. н., доцент Трубчанинова Н.С., д. с.-х. н., профессор Швецов Н.Н., д. с.-х. н., профессор Походня Г.С., д. с.-х. н., профессор Гудыменко В.И., к. с.-х. н., доцент Маслова Н.А., к. б. н., доцент Добудько А.Н., к. с.-х. н., доцент Хохлова А.П.

Рассмотрена на заседании кафедры общей и частной зоотехнии

« 10 » 2018 г., протокол № 21

Зав. кафедрой Швецов Н.Н.
Одобрена методической комиссией технологического факультета

« 12 » 2018 г., протокол № 5-18

Председатель методической комиссии
факультета Ордина Н.Б.

СОДЕРЖАНИЕ

1.ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	4
2. ВИД, ФОРМА, СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ	4
3.ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ	4
ПРАКТИКИ	
4.МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП	5
5.ОБЪЕМ ПРАКТИКИ И ЕЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ	5
6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ	6
7. ФОРМА ОТЧЕТНОСТИ	7
8. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПРАК-	8
ТИКИ	
9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕ-	10
ние прктики	
10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	12
11. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУ-	12
ТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ	
ПРИЛОЖЕНИЯ	13

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Цель практики - получение первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика, педагогическая практика) в области прогрессивных технологий производства продуктов животноводства, закрепление и углубление теоретических знаний.

Задачи практики:

- сбор, систематизация и обобщение практического материала для использования в выпускной квалификационной работе;
- подготовка тезисов доклада на студенческую конференцию или статьи для опубликования;
- изучение структуры предприятия и действующую в ней систему управления;
- изучение особенностей проведения конкретных технологических процессов по производству продукции животноводства;
- отработка методик и анализ производственных ситуаций по содержанию и кормлению животных.

2. ВИД, ФОРМА, СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Вид практики – производственная

Тип практики – по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика, педагогическая практика)

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

Способы проведения практики – стационарная, выездная.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖ-ДЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Индекс (код) компетенции	Формулировка компетенции	Планируемые результаты обучения по практике
ПК-1	Способностью формировать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний.	Знать: технологические процессы в производстве, способствующие получению высоких показателей продуктивности животных; Уметь: формировать и решать задачи в производственной деятельности, тре-

		бующие углубленных профессиональных знаний;
		применять на практике инновационные технологии для повышения производства продуктов животноводства; Владеть: приемами формирования и решения производственных задач.
ПК-5	Способностью к разработке научно-обоснованных систем ведения и технологий отрасли.	Знать: наиболее распространенные научно- обоснованные системы ведения животноводства в Белгородской области, их содержание и эффективное применение; Уметь: принимать правильные решения по выбору эффективной научно- обоснованной системы ведения животноводства; Владеть: приемами разработки научно-обоснованной системы ведения животноводства:

4. МЕСТО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Наименование практики	Цикл (раздел)	Ку	рс
-	, ,	очная форма обучения	заочная форма обу- чения
Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика, педагогическая практика)	Б2.В.02(П) Блок 2. Практики. Вариативная часть.	1;2	1

5. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ И ЕЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ

Объем практики устанавливается в соответствии с учебным планом и графиком учебного процесса, что составляет –28 зачетных единиц, продолжительностью 1008 часов.

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Содержание разделов, тем, этапов, видов работ

$N_{\underline{0}}$	Разделы (этапы практики)	(Объем, ча	ac.	Формы те-
Π/Π					кущего кон-
		очная форма обу-		заочная	троля
		че	кин	форма обучения	
		1 курс 2 курс		1 курс	
	Подготовительный	й этап			
1	Определение цели и задач практики,	4	4	4	Собеседова-
	знакомство с содержанием практики,				ние
	согласование плана работы с руково-				
	дителем практики. Инструктаж по тех-				
	нике безопасности при работе с жи-				
	вотными, машинами и механизмами:				
	соблюдение правил внутреннего рас-				
	порядка образовательного учрежде-				
	ния/предприятия. Получение индивиду-				
	ального задания от руководителя практи-				
	ки.				
		ной этап		T	
2	Проведение детализации графика	676	316	1000	Собеседова-
	практики по отраслям животноводства				ние
	с целью изучения систем их ведения,				
	технологического анализа и овладе-				
	ния магистрантами профессиональных				
	навыков. Изучение технологии про-				
	изводства конкретного вида продук-				
	та животноводства (молока, говядины,				
	свинины, яиц, мяса птицы, шерсти, ба-				
	ранины и др). Способ размещения				
	животных, условий кормления и со-				
	держания. Прогнозирование и расчет				
	производственных показателей работы				
	предприятия. Сбор, обработка и си-				
	стематизация фактического материала.				
	Оформления отчёта.				
	Заключите			1	
3.	Защита зачета	4	4	4	собеседова-
					ние, отчет,
					дневник

Примерный перечень индивидуальных заданий*

- 1. Анализ технологии выращивания ремонтного молодняка крупного рогатого скота
- 2. Анализ технологии выращивания сельскохозяйственной птицы
- 3. Анализ технологии выращивания поросят
- 4. Анализ технологии производства молока

- 5. Анализ технологии производства говядины
- 6. Анализ технологии производства свинины
- 7. Анализ технологии производства мяса птицы
- 8. Анализ технологии производства яиц
- 9. Особенности содержания и кормления крупного рогатого скота
- 10. Особенности содержания и кормления свиней
- 11. Особенности содержания и кормления птицы яичных кроссов
- 12. Особенности содержания и кормления мясных кроссов
- 13. Воспроизводительные качества свиноматок
- 14. Технология откорма поросят
- 15. Технология откорма бычков
- *Примечание: тема индивидуального задания выполняется в условиях конкретного предприятия

7. ФОРМА ОТЧЕТНОСТИ

Формой отчетности является отчет (приложение 4) и дневник (приложение 5).

Практика завершается зачетом, при наличии положительной характеристики организации на обучающегося (*приложение* 6), полноты и своевременности представления дневника и отчета о практике.

Требования к составлению отчета

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;
 - гарнитура (шрифт) Times New Roman;
 - кегль (размер шрифта) 14 пт;
 - межстрочный интервал 1,5;
 - абзац (красная строка) 1,25;
 - табуляция (если используется) 1,25;

Нумерация страниц в отчете сквозная. Таблицы и рисунки, расположенные на отдельных страницах, список литературы включаются в сквозную нумерацию страниц. Приложения в сквозную нумерацию страниц не включаются.

По результатам прохождения практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика) студенты заполняют *дневник*, в котором содержатся следующие разделы:

- указание рабочего места студента;

- ежедневные записи с кратким описанием содержания выполненной работы.

Результаты прохождения практики оцениваются посредством проведения промежуточной аттестации. 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.

Структура отчета

Отчет выполняется в соответствии с индивидуальным заданием (*приложение 3*).

Структура отчета:

- титульный лист;
- индивидуальное задание;
- содержание;
- Введение
- Основная часть
- Выводы
- Предложения производству
- Список литературы
- Приложения

Введение. Указываются: цели и задачи практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, 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.

Предложения производству формулируются предложения по повышению его эффективности.

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

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПРАКТИКИ

Непосредственное руководство практикой осуществляется профессорско-преподавательским составом выпускающей кафедры.

Основным методическими документом для обучающихся в период практики является программа практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика, педагогическая практика).

Перед началом практики проводится организационное собрание с магистрантами. 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 учебной практике;
- проводится инструктаж по технике безопасности.

Обучающиеся в период прохождения практики:

- выполняют индивидуальные задания, предусмотренные программой практики;
- ведут дневник прохождения 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;
- участвует в распределении обучающихся по рабочим местам и видам работ в организации;
- 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 окончании 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 и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

При определении мест прохождения 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.

9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

9.1.Основная литература:

- 1. Гигиена содержания животных/ А.Ф. Кузнецов, В.Г. Тюрин, В.Г. Семенов, В.Г. Софронов Издательство СПб.: "Лань", 2017. 380 с. (https://e.lanbook.com/reader/book/92947)
- 2. Макарцев Н.Г. Кормление с.-х. животных./ Н.Г. Макарцев. Калуга: Ноосфера. 2012. 640с.
- 3. 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: (https://e.lanbook.com/reader/book/6600)
- 4. Родионов Г.В. Скотоводство/ Г.В. Родионов, Н.М. Костомахин, Л.П. Табакова. СПб.: Лань, 2017. 488 с. Режим доступа: <u>https://e.lanbook.com/reader/book/90057</u>
- 5. Бессарабов Б.Ф. Технология производства яиц и мяса птицы на промышленной основе. [Электронный ресурс] / Б.Ф. Бессарабов, А.А. Крыканов, Н.П. Могильда. Электрон. дан. СПб.: Лань, 2012. 352 с. Режим доступа: (https://e.lanbook.com/reader/book/4314)
- 6. <u>Волков, А. Д.</u> Овцеводство и козоводство [Электронный ресурс] / А. Д. Волков. Москва : Лань, 2017. -280 с. (https://e.lanbook.com/reader/book/91308)

9.2. Дополнительная литература:

- 1. Хохрин С. Н. Кормление животных: учебное пособие / С. Н. Хохрин. СПб. : Проспект Науки, 2014. 432 с.
- 2. 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: (https://e.lanbook.com/reader/book/44758)
- 3. Практикум по разведению животных/ В.Г. Кахикало, Н.Г. Предеина, О.В. Назарченко. СПб.: Лань, 2013. 320 с. Режим доступа: (https://e.lanbook.com/reader/book/32818)
- 4. Родионов Г.В. Животноводство. [Электронный ресурс] / Г.В. Родионов, А.Н. Арилов, Ю.Н. Арылов, Ц.Б. Тюрбеев. Электрон. дан. СПб.: Лань, 2014. 640 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/44762
- 5. Бекенев, В.А. Технология разведения и содержания свиней. [Электронный ресурс] Электрон. дан. СПб.: Лань, 2012. 416 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/3194
- 6. Болгов А.Е. Повышение воспроизводительной способности молочных коров. [Электронный ресурс] / А.Е. Болгов, Е.П. Карманова, И.А. Хакана, М.Э. Хуобонен. Электрон. дан. СПб.: Лань, 2010. 224 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/647

7. 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

8.Штеле, А.Л. Яичное птицеводство. [Электронный ресурс] / А.Л. Штеле, А.К. Османян, Г.Д. Афанасьев. - Электрон. дан. - СПб.: Лань, 2011. - 272 с. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/671

9.3. Периодические издания:

- 1. Достижения науки и техники АПК.
- 2. Животноводство России.
- 3. Зоотехния.
- 4. Коневодство и конный спорт.
- 5. Кролиководство и звероводство.
- 6. Свиноводство.
- 7. Овцы, козы, шерстяное дело.
- 8. Птицеводство.
- 9. Птица и птицепродукты.
- 10. Пчеловодство

9.4. Перечень программного обеспечения:

- 1. Office 2016 Russian OLP NL AcademicEdition офисный пакет приложений;
- 2. Антивирус Kaspersky Endpoint security стандартный
- 3.Система автоматизации библиотек "Ирбис 64"
- 4. MozillaFirefox

9.5. Перечень информационных справочных систем:

- 1. Информационно-справочная система «Консультант +». Режим доступа: http://www.consultant.ru/
- 2. Информационно правовое обеспечение "Гарант" Режим доступа: http://www.garant.ru
- 3. Информационно-справочная система «Росстандарт» Режим доступа: http://www.gost.ru/
- 4. Федеральная служба государственной статистики Росстат Режим доступа: http://www.gks.ru/
- 5. Информационно-правовая система КОДЕКС Режим доступа: http://www.kodeks.ru/
- 6. Информационно-поисковая система Федерального института промышленной собственности (ФИПС) Режим доступа: http://www1.fips.ru/wps/portal/IPS_Ru
- 7. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» Режим доступа: http://e.lanbook.com/books
- 8. ЭБС «ZNANIUM.COM» Режим доступа: Режим доступа: http://znanium.com

- 9. Электронный каталог библиотеки Белгородского ГАУ http://lib.belgau.edu.ru
- 10. Научная электронная библиотека www.elibrary.ru
- 11.Электронно-библиотечная система (ЭБС) "AgriLib"— Режим доступа: http://ebs.rgazu.ru

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

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.

11. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУ-ТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ

Фонд оценочных средств представлен в приложении и включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания уровня приобретенных компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания и материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.
- 11.1.Фонд оценочных средств. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки формируемых компетенций (приложение 1;2)

приложения

Приложение 1

СВЕДЕНИЯ О ДОПОЛНЕНИИ И ИЗМЕНЕНИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ НА 201_/201_ УЧЕБНЫЙ ГОД

дисциплина 36.04.02 30	
30.01.02 30	,
направление подготовки/специальность	
ДОПОЛНЕНО (с указанием раздела РПД)	
ИЗМЕНЕНО (с указанием раздела РПД)	
УДАЛЕНО (с указанием раздела РПД)	
Реквизиты протоколов заседаний кафедр, на к	которых пересматривалась программа
Кафедра общей и частной зоотехнии	Кафедра общей и частной зоотехнии
OT №	ot №
дата	дата
	<u>I</u>
Учебно-методическая комиссия факультета	
«» 201_ года, протокол № _	
Председатель	
Декан технологического факультета	

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения промежуточной аттестации обучающихся

по производственной практике по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика, педагогическая практика)

направление подготовки 36.04.02 Зоотехния

профиль — Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

1.Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код	Формулировка кон-	Этап (уровень)	Планируемые резуль-	• •	Наименование от	ценочного средства
контро- лируемой компетен- ции	тролируемой компе- тенции	освоения ком- петенции			Текущий кон- троль	Промежуточная аттестация
ПК-1	способность формировать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний	Первый этап (пороговой уровень)	Знать: -современные тенден- ции развития производ- ственной и педагогиче- ской деятельности, тре- бующие углубленных профессиональных зна- ний; — критерии инноваци- онных процессов в об- разовании; — принципы проектиро- вания новых учебных программ и разработки инновационных мето- дик организации обра- зовательного процесса	Подготовительный	Собеседование, отчет, дневник	Зачет
		Второй этап (продвинутый уровень)	Уметь: - формировать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний — внедрять инновацион-	Основной	Собеседование отчет, дневник	Зачет

					I	,
			ные приемы в педагоги-			
			ческий процесс с целью			
			создания условий для			
			эффективной мотивации			
			обучающихся;			
			 выстраивать и реали- 			
			зовывать перспективные			
			линии профессиональ-			
			ного саморазвития с			
			учетом инновационных			
			тенденций в современ-			
			ном образовании			
		Третий этап	Владеть:	Заключительный	Собеседование	Зачет
		(высокий уро-	- способами анализа и		отчет,	
		вень)	критической оценки		дневник	
			различных теорий, кон-			
			цепций, подходов к по-			
			строению системы не-			
			прерывного образова-			
			ния, требующие углуб-			
			ленных профессиональ-			
			ных знаний;			
			– технологиями прове-			
			дения опытно-			
			экспериментальной ра-			
			боты.			
ПК-5	способность к раз-	Первый этап	Знать:	Подготовительный	Собеседование	Зачет
	работке научно-	(пороговой уро-	- современные системы		отчет,	
	обоснованных си-	вень)	ведения и технологии		дневник	
	стем ведения и тех-		отраслей животновод-			
	нологий отрасли		ства			
		Второй этап	Уметь:	Основной	Собеседование	Зачет
		(продвинутый	- составлять перспек-		отчет,	
		уровень)	тивные планы работы		дневник	
			животноводческих			

	предприятий по зоотехнии на основе проведенного анализа предшествующий работы и			
	тенденции развития рынка и зоотехнической			
	науки			
Третий этап	Владеть:	Заключительный	Собеседование	Зачет
(высокий уро-	- навыками работы с		отчет,	
вень)	современным оборудо-		дневник	
	ванием поголовьем жи-			
	вотных на животновод-			
	ческом предприятии			

2.Описание показателей и критериев оценивания компетенций, шкалы оценивания

Компе-	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня компе-	Уровни и критерии оценивания результатов обучения, шкалы оценивания					
ция	тенции)	Компетентность не сформирована	Пороговый уровень компе- тентности	Продвинутый уровень компетентности	Высокий уровень		
		не зачтено	зачтено	зачтено	зачтено		
ПК-1	способность формиро-	не способен формиро-	частично способен	способен формировать и	способен самостоя-		
	вать и решать задачи в производственной и педагогической дея-тельности, требующие углубленных профессиональных знаний	вать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний	формировать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний	решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний	тельно формировать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний		
	знать: - современные тенденции развития производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний; - критерии инновационных процессов в образовании:	не знает современные тенденции развития про- изводственной и педаго-гической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний; критерии инновационных процессов в образовании; принципы проектирования новых учебных про-	частично знает современные тенденции развития производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний; критерии инновационных процессов в образовании; принципы проектирования новых учебных программ и разработки инновационных	знает современные тенденции развития производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний; критерии инновационных процессов в образовании;	знает современные тенденции развития производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний; критерии инновационных процессов в образовании; принципы проектирования новых учебных про-		
	вании;	грамм и разработки инновационных методик орга-	методик организации образо-	проектирования новых учебных программ и	грамм и разработки ин-		

ван про инн орг	ринципы проектиро- ния новых учебных ограмм и разработки новационных методик ганизации образова- вьного процесса;	низации образовательного процесса	вательного процесса	разработки инновационных методик организации образовательного процесса	новационных методик организации образовательного процесса
- фезада ной дея щие фес - вн ные чест соз, эфф обу - вн зовы лин ног уче	еть: рормировать и решать дачи в производственй и педагогической ительности, требуюте углубленных проссиональных знаний недрять инновационе приемы в педагогиский процесс с целью вдания условий для фективной мотивации учающихся; ыстраивать и реализывать перспективные нии профессиональто саморазвития с етом инновационных иденций в современм образовании	не умеет формировать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний; внедрять инновационные приемы в педагогический процесс с целью создания условий для эффективной мотивации обучающихся; выстраивать и реализовывать перспективные линии профессионального саморазвития с учетом инновационных тенденций в современном образовании	частично умеет формировать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний; внедрять инновационные приемы в педагогический процесс с целью создания условий для эффективной мотивации обучающихся; выстраивать и реализовывать перспективные линии профессионального саморазвития с учетом инновационных тенденций в современном образовании	умеет формировать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний; внедрять инновационные приемы в педагогический процесс с целью создания условий для эффективной мотивации обучающихся; выстраивать и реализовывать перспективные линии профессионального саморазвития с учетом инновационных тенденций в современном образовании	умеет самостоятельно формировать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний внедрять инновационные приемы в педагогический процесс с целью создания условий для эффективной мотивации обучающихся; выстраивать и реализовывать перспективные линии профессионального саморазвития с учетом инновационных тенденций в современном образовании
- cr	адеть: пособами анализа и итической оценки раз-	не владеет способами анализа и критической оценки различных теорий, концепций, подходов к	частично владеет способами анализа и критической оценки различных теорий, концепций, подходов к построе-	владеет способами анализа и критической оценки различных теорий, концепций, подходов к по-	владеет способами анализа и критической оценки различных теорий, концепций, подходов к по-

	личных теорий, концепций, подходов к построению системы непрерывного образования, требующие углубленных профессиональных знаний; — технологиями проведения опытно-экспериментальной работы.	построению системы непрерывного образования, требующие углубленных профессиональных знаний; технологиями проведения опытно-экспериментальной работы.	нию системы непрерывного образования, требующие углубленных профессиональных знаний; технологиями проведения опытно-экспериментальной работы.	строению системы непрерывного образования, требующие углубленных профессиональных знаний; технологиями проведения опытно-экспериментальной работы.	строению системы непрерывного образования, требующие углубленных профессиональных знаний; технологиями проведения опытно-экспериментальной работы.
ПК-5	способность к разработ- ке научно-обоснованных систем ведения и техно- логий отрасли	Не сформирована способность к разработке научно-обоснованных систем ведения и технологий отрасли	Частично сформирована способность к разработке научно-обоснованных систем ведения и технологий отрасли	Способен к разработке научно-обоснованных систем ведения и технологий отрасли	Способен самостоятельно разрабатывать научно-обоснованные системы ведения и технологий отрасли
	знать: современные системы ведения и технологии отраслей животноводства	Не знает современные системы ведения и техно-логии отраслей животно-водства	Частично знает современные системы ведения и технологии отраслей животноводства	Знает современные системы ведения и технологии отраслей животноводства	Аргументировано ком- ментирует современные системы ведения и тех- нологии отраслей живот- новодства
	уметь: составлять перспективные планы работы животноводческих предприятий по зоотехнии на основе проведенного анализа предшествующий работы и тенденции	Не умеет составлять перспективные планы работы животноводческих предприятий по зоотехнии на основе проведенного анализа предшествующий работы и тенденции развития рынка и зоотехни-	Частично умеет составлять перспективные планы работы животноводческих предприятий по зоотехнии на основе проведенного анализа предшествующий работы и тенденции развития рынка и зоотехнической науки	Умеет составлять перспективные планы работы животноводческих предприятий по зоотехнии на основе проведенного анализа предшествующий работы и тенденции развития рынка и зоотехни-	Самостоятельно со- ставляет перспективные планы работы животно- водческих предприятий по зоотехнии на основе проведенного анализа предшествующий работы и тенденции развития рынка и зоотехнической

развития рынка и зоо-	ческой науки		ческой науки	науки
технической науки				
владеть:	Не владеет навыками ра-	Частично владеет навыками	Владеет навыками работы	Свободно владеет навы-
навыками работы с современным оборудованием поголовьем животных на животноводче-	рудованием поголовьем	работы с современным оборудованием поголовьем животных на животноводческом предприятии	с современным оборудованием поголовьем животных на животноводческом предприятии	ками работы с современным оборудованием поголовьем животных на животноводческом предприятии
ском предприятии				-

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.

- инновационных технологий производства продуктов животноводства и факторов, определяющих их эффективность;
 - организационной структуры животноводческого комплекса/фермы;
- цели и задач процессов и подпроцессов производства продуктов животноводства;
- современных технологий кормления животных и птицы, программ, систем кормления, способов их управления;
- методов ведения селекционного процесса в стаде и управления им;
- эффективные способы воспроизводства стада, уровней управления им;
- технологии направленного выращивания молодняка сельскохозяйственных животных и птицы.

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) –86-100% 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), 68-85% 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 от-вета 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.

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 — научно-технической информации, исследовательских данных и т. д.; комбинировать элементы так, чтобы получить целое, обладающее новизной

- осуществлять оперативное планирование и управление технологическими процессами производства продуктов животноводства;
- осуществлять системный подход к кормлению, разрабатывать программы кормления сельскохозяйственных животных и птицы;
- обеспечивать комфортные условия содержания животных и птицы;
- проводить оценку продуктивности сельскохозяйственных животных и птицы;
- обеспечивать эффективную работу по воспроизводству стада и контролю репродуктивной функции животных;
- использовать информационные технологии для управления производством продуктов животноводства.
- обосновывать принятие конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных и птицы.
- оптимизировать технологические процессы при производстве продукции животноводства;
- проводить зоотехническую оценку животных, основанную на знании их биологических особенностей;
- обеспечивать оптимальную эксплуатацию продуктивных животных и птицы;
- анализировать и оценивать альтернативные варианты ведения технологических процессов исходя из наличия ресурсов и ограничений. Для этапа «Уметь»:
- индивидуальное задание выполнено в полном объеме, студент проявил высокий уровень самостоятельности и творческий подход к его выполнению. Выполнены все требования к выполнению, написанию и защите отчета.

Умение сформировано полностью — 86-100% от максимального количества баллов; индивидуальное задание выполнено в полном объеме. Выполнены основные требования к выполнению, оформлению и защите отчета. Имеются отдельные замечания и недостатки.

Умение сформировано достаточно полно —68-85% от максимального количества баллов; индивидуальное задание в целом выполнено, однако имеются недостатки при выполнении в ходе практики отдельных разделов (частей) задания. Выполнены базовые требования к выполнению, оформлению и защите отчета. Имеются достаточно существенные замечания и недостатки, требующие значительных затрат времени на исправление. Умение

сформировано на минимально допустимом уровне – 51-67% от максимального количества баллов;

- индивидуальное задание не выполнено или выполнено лишь частично. Требования к написанию и защите отчета не выполнены. Имеются многочисленные существенные замечания и недостатки, которые не могут быть исправлены. Умение не сформировано $-0\,\%$ от максимального количества баллов.

Третий этап (высокий уровень)

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

- навыками комплексной оценки и эффективности использования технологий животноводства;
- навыками планирования, организации, и управления технологическими процессами производства высококачественной продукции животноводства;
- -навыками систематизации и анализа результатов производственной деятельности.

Для этапа «Владеть»:

- индивидуальное задание выполнено в полном объеме, студент проявил высокий уровень самостоятельности и творческий подход к его выполнению. Выполнены все требования к выполнению, написанию и защите отчета. Умение сформировано полностью — 86-100% от максимального количества баллов; индивидуальное задание выполнено в полном объеме. Выполнены основные требования к выполнению, оформлению и защите отчета. Имеются отдельные замечания и недостатки.

Умение сформировано достаточно полно —68-85% от максимального количества баллов; индивидуальное задание в целом выполнено, однако имеются недостатки при выполнении в ходе практики отдельных разделов (частей) задания. Выполнены базовые требования к выполнению, оформлению и защите отчета. Имеются достаточно существенные замечания и недостатки, требующие значительных затрат времени на исправление. Умение сформировано на минимально допустимом уровне —51-67% от максимального количества баллов;

- индивидуальное задание не выполнено или выполнено лишь частично. Требования к написанию и защите отчета не выполнены. Имеются многочисленные существенные замечания и недостатки, которые не могут быть исправлены. Умение не сформировано – 0 % от максимального количества баллов.

Вопросы для собеседования

- 1. Расположение сельхозпредприятия, его размеры и основные направления деятельности.
 - 2. Основные направления отраслей животноводства в хозяйстве.
 - 3. Техническая обеспеченность отраслей животноводства в предприятии.

- 4. Приведите основные технологические схемы и параметры процессов производства с.-х. сырья в конкретных производственных условиях.
 - 5. Породы животных и птицы, имеющиеся в хозяйстве.
 - 6. Поголовье животных и птицы (по видам).
- 7. Опишите технологическое оборудование, автоматизацию производственных процессов.
 - 8. Как организован санитарно-гигиенический контроль на предприятии?
- 9. Способы реализации продукции животноводства в сельхозпредприятии
- 10. Дайте характеристику кормопроизводства и кормления с.-х. животных в конкретных производственных условиях.
 - 11. Способы подготовки кормов к скармливанию.
 - 12. Как организовано воспроизводство стада.
 - 13. Состояние племенной работы в хозяйстве.
 - 14. Методы разведения животных и птицы, применяемые в хозяйстве.
 - 15. Как организована охрана окружающей среды на предприятии?
 - 16. Перечислите основные меры безопасности и охраны труда.
- 17. Опишите работу по специальности и основные должностные обязанности специалистов различных подразделений.
- 18. Состояние и качество ведения учетной и отчетной документации в сельхозпредприятии.

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): подготовительный, основной, заключительный. Основными видами текущего контроля знаний, умений и навыков в течение каждого раздела (этапа) практики является собеседование.

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 дневника и отчета по практике.

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) –86-100% 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), 68-85% 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 86-100% от максимального количества баллов;
- выполнены основные требования к выполнению, оформлению и защите отчета. Имеются отдельные замечания и недостатки. Умение (навык) сформировано достаточно полно –68-85% 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 четырех-балльную систему:

Неудовлетворительно	Зачтено (удовлетво-	Зачтено	Зачтено
	рительно)	(хорошо)	(отлично)
менее 51 балла	51-67 баллов	68-85 бал-	86-100
		лов	баллов

ОЦЕНИВАНИЕ ИТОГОВ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Оценивание отчета по практике

No	Шкала оценивания	IC.		
п.п.	,	Критерии оценивания		
1.	Зачтено	- соответствие содержания отчета про		
		грамме прохождения практики – отчет со-		
		бран в полном объеме;		
		- структурированность (четкость, логич-		
		ность, наличие титульного листа, нумера-		
		ции страниц, подробного оглавления отчета		
		и др.);		
		- индивидуальное задание выполнено пол-		
		ностью;		
		есть публикации;		
		– отличное оформление;		
		не нарушены сроки сдачи отчета.		
2.	Не зачтено	- соответствие содержания отчета про-		
		грамме прохождения практики – отчет со-		
		бран не в полном объеме;		
		– нарушена структурированность (четкость,		
		нумерация страниц, подробное оглавление		
		отчета);		
		– в оформлении отчета и портфолио про-		
		слеживается небрежность;		
		– индивидуальное задание не выполнено;		
		– публикаций нет;		
		– нарушены сроки сдачи отчета.		

Оценивание защиты отчета по практике

№ пп.	Шкала оценивания	Критерии оценивания	Характеристика ответов обучающегося
1.	Зачтено	 студент демонстрирует системность и 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. 	Свободно владеет информацией о местонахождении предприятия или хозяйства, его климатическими и почвенными условиями; специализацией хозяйства; размещением и размерами ферм; технологией производства сх. сырья и продукции предприятия; обязанностями специалистов; - обеспеченностью кадрами структурных подразделений; экономикой и организацией производства; организацией охраны труда. Не владеет данными, характеризующими состояние кормовой базы: размер площадей, выделяемых под посев кормовых культур и их структуру; размер площадей естественных кормовых угодий; урожайность сеяных трав, сенокосов и пастбищ; организацию кормления животных в летний период: наличие культурных пастбищ на богаре и орошении; разработку схем зеленого конвейера; определение урожайности естественных кормовых угодий; порядок расчета нагрузки на искусственные и естественные пастбища; контроля состояния пастбищ и ухода за ними; технологией заготовки кормов: методами консервирования зеленой массы кормовых культур; объемами заготовки кормов: методами консервирования зеленой массы кормовых культур; объемами заготовки кормов: методами консервирования зеленой массы кормов и данными по обеспеченности кормами за предыдущий год; контроль качества кормов в период заготовки и хранения; данными об устройстве и емкости хранилищ для кормов; способы подготовки кормов к скармливанию, приготовления кормосмесей, их состава и качества. Хорошю знаком с техникой и формами зоотехнического и племенного учета, способами мечения животным, контроля роста и развития молодняка; с видами и породами сельскохозяйственных животных, с их характеристикой, зоотехнической и пременной корма приростом; с методами организации отбора (по генотипу, качеству потомства, конституции и экстерьеру, росту и развитию, продуктивным качествам); организацией бонитировки, оформление бонитировочных ведомостей; с планом селекционноплеменной работы. Свободно владеет информацией о технологии производства животноводческой продукции.

2.	Не зачтено	 студент демонстрирует фрагментарные знания в рамках программы практики; не владеет минимально необходимой терминологией; допускает грубые логические ошибки, отвечая на вопросы преподавателя, которые не может исправить самостоятельно. 	рьеров, соблюдение санразрывов между объектами в соответствии с НТП, состояние дорог, озеленение, навозохранилища, кормохранилище, водоснабжение и др.) и производственных помещений (строительные материалы, тепловой баланс, воздухообмен, освещение, отопление, канализация, расположение и размеры скотомест, площадь пола на одно животное, фронт кормления и поения); условиями летнего содержания животных (подготовка животных, помещений, лагерей, пастбищ, прогонов, источников водопоя, профилактика отравлений и других незаразных болезней); условиями транспортировки, хранения и использования сочных, грубых, концентрированных кормов и кормовых добавок; информацией об источниках водоснабжения животноводческих ферм, системе водоснабжения фермы и организации поения животных разных производственных и половозрастных групп животных. Хорошо знаком с машинами и оборудованием для заготовки соломы, сена, силоса, сенажа, корнеплодов, травяной муки и резки, подготовки кормов к скармливанию и раздачи кормов; доильной установкой; оборудованием для первичной обработки молока; механизацией водоснабжения, навозоудаления, обеспечения микроклимата. Свободно владеет информацией об организации безопасности жизнедеятельности работающих на предприятии, защите их жизни и здоровья, о мероприятиях по технике безопасности, охране труда и противопожарной безопасности. Не владеет информацией о местонахождении предприятия или хозяйства, его климатическими и почвенными условиями; специализацией хозяйства; размещением и размерами ферм; технологией производства сх. сырья и продукции предприятия; обязанностями специалистов; - обеспеченностью кадрами структурных подразделений; экономикой и организацией производства; организацией хозяйства; размер площадей, выделяемых под посев кормовых культур и их структуру; размер площадей, выделяемых под посев кормовых культур и их структуру; размер площадей естественных кормовых угодий; урожайность сеяных трав, сенокосов и пастбищ; организацию кормления животных в летний период: наличие культурных пастбиц на бога
		<u> </u>	цию кормления животных в летний период: наличие культурных пастбищ на богаре и

мами за предыдущий год; контроль качества кормов в период заготовки и хранения; данными об устройстве и емкости хранилищ для кормов; способы подготовки кормов к скармливанию, приготовления кормосмесей, их состава и качества.

Не знаком с техникой и формами зоотехнического и племенного учета, способами мечения животным, контроля роста и развития молодняка; с видами и породами сельскохозяйственных животных, с их характеристикой, зоотехнической и экономической оценками, продуктивностью животных, ростом и развитием молодняка, оплатой корма приростом; с методами организации отбора (по генотипу, качеству потомства, конституции и экстерьеру, росту и развитию, продуктивным качествам); организацией бонитировки, оформление бонитировочных ведомостей; с планом селекционноплеменной работы.

Не владеет информацией о технологии производства животноводческой продукции.

Не владеет данными о состоянии территории (наличие ограждения, дезбарьеров, соблюдение санразрывов между объектами в соответствии с НТП, состояние дорог, озеленение, навозохранилища, кормохранилище, водоснабжение и др.) и производственных помещений (строительные материалы, тепловой баланс, воздухообмен, освещение, отопление, канализация, расположение и размеры скотомест, площадь пола на одно животное, фронт кормления и поения); условиями летнего содержания животных (подготовка животных, помещений, лагерей, пастбищ, прогонов, источников водопоя, профилактика отравлений и других незаразных болезней); условиями транспортировки, хранения и использования сочных, грубых, концентрированных кормов и кормовых добавок; информацией об источниках водоснабжения животноводческих ферм, системе водоснабжения фермы и организации поения животных разных производственных и половозрастных групп животных.

Не знаком с машинами и оборудованием для заготовки соломы, сена, силоса, сенажа, корнеплодов, травяной муки и резки, подготовки кормов к скармливанию и раздачи кормов; доильной установкой; оборудованием для первичной обработки молока; механизацией водоснабжения, навозоудаления, обеспечения микроклимата.

Не владеет информацией об организации безопасности жизнедеятельности работающих на предприятии, защите их жизни и здоровья, о мероприятиях по технике безопасности, охране труда и противопожарной безопасности.

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

Факультет			
Кафедра <u>общей</u>	и частной зоотехнии		
	ИНДИВИДУАЛЬ	ПОЕ ЗАПАЦИЕ	
	на производстве	, ,	
	на производстве	ппую практику	
	AUO 5	ося полностью	
	курса 36.04.02 - Шифр, направлен		группы
	36.04.02 -	Зоотехния	
Место прохожде	ения практики		
•	H	наименование организации, адр	ес полный
Срок практики:	: c	ПО	
Тема			
цессе аудиторных з	анятий; ананий, умений, на анятий; иональных компетенций и ости.	приобретение первичн	
от профильной орга	Руководители анизации	и практики	
от профильной орг	шиощии		
(М.П.)	должность	подпись	ФИО
от университета			
	должность	подпись	ФИО

Майский, 20____

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

Факультет _____

Кафедра <u>общей</u>	и частно	ой зоотехниг	<u>и</u>			
ОТЧ	ІЕТ ПО	произво	ДСТВЕН	ной пра	АКТИКЕ	
Тип - по получе деятельности (в тика)	_	-	•			
ФИО обучающе	егося					
курс		_ факульт	ет			
Направление по	ЭДГОТОВЬ		- 300техні п наименование	<u> </u>		
Направленност продуктов живот	`	•	ная зоотех	ния, техно	ология про	изводства
Руководитель п	рактикі	и от профил	пьной орг	анизации	1:	
* 110				олжность		
ФИО					подпись	<u>М.П.</u>
Руководитель п	рактикі	и от универ	ситета	должнос	СТЬ	
ФИО	_					
Дата защиты					подпи сведен	
		Майский	й 20	год		

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

дневник
Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния шифр и наименование
курс профиль - <u>частная зоотехния, технология производства</u> продуктов животноводства
ФИО обучающегося
Место прохождения практики

(полное наименование предприятия)

Дневник

прохождения производственной практики

Дата	Содержание работ	Подпись
		руководителя

ХАРАКТЕРИСТИКА

на обучающегося	курс	курса, ФГБОУ ВО «Белгородский ГАУ имени В.Я. Горина»			
направление подготовки		36.04.02 - Зоотехния			
шифр, наименование					
	Ф]	ИО обучающегося пол	Іностью		
Проходил(а) произво	дственну	ю практику в			
	(н	азвание организации пол	іностью)	 	
c «»				Γ.	
Программа прог	изводстве	нной практикі	и была им (ею)	выполнена полно-	
стью. В коллективе і		_			
роны руководства пр					
ным специалистом.	р			т принциродин	
Должность					
ФИО			подпись	М.П.	