

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета ветеринарной меди-
цины и технологий животноводства
_____ **И.А.Тарасенко**
22 мая 2025 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Б2.В.02(П) Производственная практика, технологическая практика

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния

Направленность Частная зоотехния, технология производства продукции животноводства

Квалификация выпускника Магистр

Факультет ветеринарной медицины и технологии животноводства

Кафедра Частной зоотехнии

Разработчик рабочей программы: доцент, канд. с.-х. наук  Сутолкин А.А.

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - магистратура по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.09.2017 года № 973.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры частной зоотехнии (протокол № 13 от 11.05.2025 г.).

Заведующий кафедрой



(Востроилов А.В.)

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства (протокол № 9 от 22.05.2025 г.).

Председатель методической комиссии



(Шапошникова Ю.В.)

Рецензент рабочей программы: Советник отдела развития животноводства Министерства сельского хозяйства Воронежской области, к. с.-х. н. Ларин О.В.

1. Общая характеристика практики

1.1. Цель практики

Целью технологической практики является получение умений и опыта профессиональной деятельности, направленных на закрепление и углубление теоретических знаний технологий производства продуктов животноводства, в соответствии с типом профессиональной деятельности, для дальнейшего формирования у обучающихся общепрофессиональных, профессиональных компетенций.

1.2. Задачи практики

Основными задачами при прохождении производственной технологической практики в соответствии с видами профессиональными деятельности являются:

- овладение практическими умениями и навыками применения в сфере профессиональной деятельности современного оборудования, специализированных баз данных и методологий для проведения экспериментальных исследований, для закрепления профессиональных знаний, полученных в процессе освоения образовательной программы.
- овладение практическими умениями и навыками реализации технологий и ресурсов животноводства в процессе производства продукции животноводства.

Практика обеспечивает преемственность и последовательность в изучении теоретического и практического материала, закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося и его готовность определять объект и предмет исследования, обосновать актуальность выбранной темы, цель и задачи исследований.

1.3. Место практики в образовательной программе

Дисциплина «Б2.В.02(П) Производственная практика, технологическая практика» относится к разделу части формируемой участниками образовательных отношений образовательной программы Блока 2.Практика.

1.4. Взаимосвязь с учебными дисциплинами

Практика взаимосвязана со следующими дисциплинами: Современные проблемы общей зоотехнии, Современные проблемы частной зоотехнии, Основы повышения продуктивности и профилактики болезней сельскохозяйственных животных и птицы, Основы акклиматизации и адаптации, теория сохранения и рационального использования генофонда с.-х. животных, Современные системы ведения и технологии отраслей животноводства, Технологический аудит в животноводстве, Биобезопасность в животноводстве, Инновационные технологии в свиноводстве, Инновационные технологии в скотоводстве, Инновационные технологии в козоводстве и овцеводстве, Современные технологии выращивания ремонтного молодняка сельскохозяйственных животных, Информационные технологии в науке и производстве.

2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-5	Способен реализовывать технологии животноводства на основе углубленных профессиональных знаний	35	Методика расчета ресурсов, необходимых для достижения плановых показателей развития животноводства
		У4	Оценивать эффективность использования ресурсов в процессе производства продукции животноводства

		НЗ	Оценки эффективности реализации технологий животноводства
ПК-6	Способен обосновать и внедрить биотехнологические методы совершенствования и воспроизводства стада	34	Методы учета продуктивных, воспроизводительных и племенных качеств животных разных видов
		У1	Обосновать использование биотехнологических методов, направленных на повышение продуктивности, организацию воспроизводства и селекцию животных
		Н1	Алгоритмами включения биотехнологических методов в технологические и селекционные программы
ПК-7	Способен проводить консультации сельхозтоваропроизводителям по вопросам технологии животноводства	31	Правила работы с информационными ресурсами и базами данных в области племенного животноводства
		У1	Организовывать консультирование сельскохозяйственных товаропроизводителей по транспортировке, акклиматизации и эффективному использованию племенных животных и материалов
		Н1	Консультирование сельскохозяйственных товаропроизводителей по условиям выращивания, содержания, воспроизводства и кормления племенных животных

Обозначение в таблице: З – обучающийся должен знать; У – обучающийся должен уметь; Н – обучающийся должен иметь навыки и (или) опыт деятельности.

3. Объем практики и ее содержание

3.1. Очная форма обучения

Показатели	Семестр	Всего
	3	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	8 / 288	8 / 288
Общая контактная работа, ч	1,00	1,00
Общая самостоятельная работа, ч	287,00	287,00
Контактная работа при проведении практики, в т.ч. (ч)	0,85	0,85
руководство практикой, всего	0,85	0,85
Самостоятельная работа при проведении практики, в т.ч. (ч)	287,00	287,00
в т.ч. в форме практической подготовки	200,00	200,00
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,15	0,15
зачет	0,15	0,15
Форма промежуточной аттестации (зачёт, зачет с оценкой)	зачет	зачет

3.2. Заочная форма обучения

Показатели	Курс	Всего
	2	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	8 / 288	8 / 288
Общая контактная работа, ч	0,50	0,50
Общая самостоятельная работа, ч	287,50	287,50
Контактная работа при проведении практики, в т.ч. (ч)	0,35	0,35
руководство практикой, всего	0,35	0,35
Самостоятельная работа при проведении практики, в т.ч. (ч)	287,50	287,50
в т.ч. в форме практической подготовки	202,00	202,00
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,15	0,15
зачет	0,15	0,15
Форма промежуточной аттестации (зачёт, зачет с оценкой)	зачет	зачет

3.2. Содержание практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды работы, на практике включая самостоятельную работу обучающихся	Формы контроля
1.	Вводный	Получение на кафедре, проводящей практику консультации и инструктажа по всем вопросам её проведения, в том числе инструктаж по технике безопасности	Устный опрос
2.	Производственный	Выполнение индивидуального производственного задания полученного с целью выполнения конкретного исследования. В ходе практики каждый практикант должен подготовить научный отчет, в соответствии с индивидуальным заданием практики. 1.Разработка индивидуального плана прохождения практики. 2.Выбор и обоснование темы исследований. 3.Изучение современных методик по теме исследований 4.Изучение технологических процессов производства продукции животноводства в сельскохозяйственном предприятии, где будет проводиться исследование.	Заключение руководителя
3.	Заключительный. (Промежуточная аттестация по итогам практики)	Обработка и анализ полученной информации Оформление и защита отчета по практике.	Зачёт

Перед убытием на практику обучающийся обязан получить у руководителя практики необходимую консультацию, дневник, индивидуальное задание. Конкретное место и сроки производственной практики каждого обучающегося определяются приказом ректора ВГАУ на основании предварительных договоров с предприятием. На кафедре до начала практики обучающийся обязан: получить инструктаж о порядке прохождения практики; уточнить места и сроки прохождения практики; приобрести дневник, методические указания по практике и индивидуальное задание; подобрать необходимую для работы справочную литературу.

Руководитель практики от предприятия систематически консультирует по производственным вопросам практики, проверяет ведение и заполнение дневника, оказывает помощь и содействие в получении данных для выполнения индивидуального задания по программе практики. Он отмечает в дневнике даты начала и конца практики и представляет в университет на каждого практиканта характеристику с оценкой его производственной работы.

Отчет по практике, завизированный научным руководителем, предьявляется руководителю программы подготовки магистров.

1. Этапы прохождения практики включают:

1.1. Организационный этап (в университете)

Рабочее совещание: определение цели и задач практики, знакомство с содержанием практики, согласование плана работы с руководителем практики от университета и руководителем предприятия.

2.1. Организационный этап (на рабочем месте)

Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте: ознакомление студентов с инструкцией о правилах работы на предусмотренном практикой рабочем месте.

2.2. Основной этап практики на предприятии:

Знакомство со структурой предприятия, его мощностью по выпуску различных видов продукции, количеству животных по видам, сведения о зооветеринарной обстановке хозяйства. Знакомство со структурой зооветслужбы, штатным расписанием. Оценка санитарно-технического состояния территории, зданий и сооружений, системы водоснабжения, канализации, очистки и обеззараживания сточных вод, навоза. Изучение и анализ сырьевой базы предприятия. Природно-экономическая характеристика хозяйства. Характеристика содержания, кормления, воспроизводства стада. Знакомство с бухгалтерской и зоотехнической документацией. Изучение отдельных технологических операций при производстве продукции животноводства. Оценка места работы специалистов и обслуживающего персонала при производстве продукции животноводства. Приобретение навыков работы в коллективе на производстве при выполнении технологических процессов в животноводстве.

2.3 Выполнение индивидуального задания

Обучающиеся осуществляют сбор материала для подготовки отчета в соответствии с темой. Обработка и анализ собранных материалов: обучающиеся осуществляют анализ собранных материалов, оформляют отчет по практике

2.5 Заключительный этап. Собеседование по итогам практики: беседа по содержанию практики (см. вопросы для собеседования).

Форма отчётности по практике: отчёт, дневник, отзыв руководителя практики (характеристика), зачет.

Основными документами, отображающими всю производственно-практическую работу практиканта, являются дневник и отчет.

В период производственной практики обучающийся ежедневно ведет дневник, куда записывает все, что он изучал, в чем принимал участие или что выполнил самостоятельно в течение рабочего дня. Документы оформляются в соответствии с РД 01.001-2011 «Текстовые работы. Правила оформления». Дневник и отчет сдаются на кафедру не позднее

трех дней после окончания производственной практики. После первичной проверки дневников и отчетов деканатом они передаются руководителям практики от университета.

Практическая подготовка по практике (Б2.В.02(П) Производственная практика, технологическая практика) включает в себя проведение занятий на профильных предприятиях (организациях) с использованием их материально-технической базы ООО УК «ДОН-АГРО», ООО «Заречное», ООО «Мираторг-Курск», ООО «ЭкоНива-АПК Холдинг», ООО «Агротех-Гарант», ООО «ГК ТРИО», ООО «ЭкоНива-АПК Холдинг», ПАО «Группа Черкизово» (ЗАО «Лиски - Бройлер», ООО «Тамбовская индейка», АО «Рамонская птицефабрика», ОАО «Куриное Царство», ООО «ЛИСКо Бройлер», ООО «ЧЕРКИЗОВО-СВИНОВОДСТВО»), ООО Управляющая компания «ДОН-АГРО» (ООО «Восток-Агро», ООО «Россошанская Нива», ООО «Агрофирма Тихий Дон»), ООО «МегаМикс» в объеме, указанном в таблицах 3.1 и 3.2.

4. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

4.1. Этапы формирования компетенций

Виды работ или этапы прохождения практики	Код компетенции	Индикатор достижения компетенции (ИДК)
Подготовительный этап	ПК-5	35, У4,Н3
	ПК-6	34, У1,Н1
	ПК-7	31,У1,Н1
Производственный Исследовательский этап Обработка и анализ собранных материалов	ПК-5	35, У4,Н3
	ПК-6	34, У1,Н1
	ПК-7	31,У1,Н1
Подготовка и защита отчета по практике	ПК-5	35, У4,Н3
	ПК-6	34, У1,Н1
	ПК-7	31,У1,Н1

4.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

4.2.1. Шкалы оценивания достижения компетенций

Вид оценки	Оценки	
Академическая оценка по 2-х балльной шкале	не зачтено	зачтено

4.2.2. Критерии оценки

Оценка, уровень	Критерии
Зачтено, высокий	Способен самостоятельно, ориентируясь на результаты новейших теоретических и прикладных исследований в выбранной области, обосновать актуальность и значимость выбранной темы исследования. Способен сформулировать ожидаемые результаты собственного исследования, обосновывает их возможное теоретическое и практическое значение.

Зачтено, продвинутый	Знает результаты основных российских исследований в выбранном направлении. Имеет четкое представление о цели собственного исследования. Способен сформулировать актуальность, теоретическую и практическую значимость собственной темы на хорошем уровне.
Зачтено, пороговый	Имеет представление об основных исследованиях в выбранной области, способен, используя метод аналогий, обосновать актуальность, теоретическую и практическую значимость выбранной темы исследования.
Не зачтено, компетенции не освоена	Не имеет четкого представления об основных исследованиях в выбранной области, не способен обосновать актуальность, теоретическую и практическую значимость выбранной темы исследования.

4.3. Материалы для оценки достижения компетенций

4.3.1. Вопросы к зачету с оценкой (зачету)

№	Содержание	Код компетенции	ИДК
1	Направление деятельности хозяйства.	ПК-5	У1
2	Технологическая оценка деятельности хозяйства	ПК-6	У1
3	Характеристика отраслей животноводства	ПК-5 ПК-6 ПК-7	35 34 31
4	Породы животных, разводимых в хозяйстве	ПК-6	34
5	Характеристика пород животных: история стада, структура стада.	ПК-5	Н1
6	Продуктивность животных: живая масса, среднесуточные приросты, основная продукция	ПК-5	31
7	Проведение бонитировки: сроки и правила.	ПК-6	Н1
8	Оценка молочной продуктивности крупного рогатого скота	ПК-6	34
9	Оценка мясной продуктивности	ПК-5	У4
10	Оценка яичной продуктивности птицы	ПК-5	У4
11	Оценка шерстной продуктивности овец	ПК-5	У4
12	Организация кормления животных: корма, кратность и оборудование	ПК-5	35
13	Нормы кормления животных и рационы	ПК-5	35
14	Поение животных	ПК-5	35
15	Микроклимат животноводческих помещений	ПК-5	У1
16	Удаление навоза из помещений и его утилизация	ПК-5	У1
17	Зоогигиеническая оценка помещений	ПК-5	35
18	Содержание животных. Нормы площади	ПК-5	35
19	Оборудование животноводческих помещений	ПК-5	31
20	Технология доения коров и оборудование	ПК-5	У4
21	Технология выращивания племенного молодняка	ПК-5	35
22	Технология откорма животных	ПК-5	У4
23	Технология стрижки овец	ПК-5	Н3
24	Оценка санитарного состояния помещений	ПК-6	У1

25	Мероприятия по предупреждению заболеваний животных	ПК-6	У1
----	--	------	----

4.3.2. Задачи для проверки умений и навыков

№	Содержание	Код компетенции	ИДК
1	Оценка типов конституции животных исследуемых видов, оценка экстерьера, взятие промеров и вычисление индексов телосложения	ПК-5	Н1
2	Общие принципы оценки экстерьера по балльной системе, проведение глазомерной оценки животных разных видов и направлений продуктивности	ПК-5	Н1
3	Способы учета молочной продуктивности животных, измерение этих показателей и использование их при оценке и отборе в племенной работе	ПК-5	Н3
4	Основные показатели шерстной продуктивности овец, методы их учета	ПК-6	Н1
5	Основные показатели (и способы их учета), по которым осуществляют оценку и отбор птицы разных видов и направлений продуктивности	ПК-6	У1
6	Основные показатели (и способы их учета), по которым осуществляют оценку и отбор кроликов	ПК-3	Н1
7	Анализ схемы скрещивания, вычислять кровность помесей, полученных при скрещивании	ПК- 7	31
8	Осуществить подбор животных по комплексу признаков	ПК-7	31
9	Разработка рационов для сельскохозяйственных животных в соответствии с нормами кормления	ПК-5	35
10	Органолептическая и химическая оценка кормов	ПК-5	У1

4.3.3. Другие задания и оценочные средства

№	Содержание	Код компетенции	ИДК
1	Разработать рационы для лактирующих и сухостойных коров	ПК-5	35
2	Разработать рационы и технику кормления для телят и молодняка старшего возраста	ПК-5	35
3	Разработать рацион кормления для свиноматок в зависимости от физиологического состояния	ПК-5	35
4	Приемы составления рационов для свиней при разных видах откорма.	ПК-5	35
5	Способы определения возраста крупного рогатого скота по внешнему виду, рогам и зубам	ПК-6	34
6	Определение упитанности крупного рогатого скота.	ПК-6	34
7	Породы свиней в хозяйстве и основные признаки, характеризующие разные породы	ПК-6	34
8	Технология производства свинины в хозяйстве	ПК-6	34
9	Породы овец и их зоологическая и производственная классификация в хозяйстве	ПК-6	34
10	Техника составления рационов для различных групп овец	ПК-5	35
11	Основные показатели, по которым осуществляется оценка и отбор птицы разных видов и направлений продуктивности, по яйценоскости и мясным качествам и способы их	ПК-5	У4

	учета		
12	Оценка пищевых и товарных качеств яиц и методы их хранения	ПК-5	У4
13	Технологии инкубирования яиц и выращивания молодняка птицы	ПК-6	У1
14	Технологии выращивания мясной птицы разных видов	ПК-7	Н1
15	Оценка технологии получения продукции животноводства	ПК-7	Н1

4.4. Система оценивания достижения компетенций

4.4.1. Оценка достижения компетенций

ПК -5 Способен реализовывать технологии животноводства на основе углубленных профессиональных знаний				
Индикаторы достижения компетенции ПК -5		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	Вопросы к зачету	задачи для проверки умений и навыков	другие задания и оценочные средства
35	Методика расчета ресурсов, необходимых для достижения плановых показателей развития животноводства	3;6; 12 -14; 17 -18; 19, 21	9	1 - 4; 10
У4	Оценивать эффективность использования ресурсов в процессе производства продукции животноводства	1; 15- 16, 9 - 11; 20; 22	10	11 - 12
Н3	Оценки эффективности реализации технологий животноводства	5, 23	1, 2, 3- 4	
ПК-6 Способен обосновать и внедрить биотехнологические методы совершенствования и воспроизводства стада				
Индикаторы достижения компетенции ПК -6		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	Вопросы к зачету	задачи для проверки умений и навыков	другие задания и оценочные средства
34	Методы учета продуктивных, воспроизводительных и племенных качеств животных разных видов	3; 4; 8		5 - 9
У1	Обосновать использование биотехнологических методов, направленных на повышение продуктивности, организацию воспроизводства и селекцию животных	2, 25	5	13
Н1	Алгоритмами включения биотехнологических методов в технологические и селекционные программы	7	6	
ПК - 7 Способен проводить консультации сельхозтоваропроизводителям по вопросам технологии животноводства				
Индикаторы достижения компетенции ПК -7		Номера вопросов и задач		
Содержание	Вопросы к зачету	задачи для	другие за-	

		проверки умений и навыков	дания и оценочные средства	
31	Правила работы с информационными ресурсами и базами данных в области племенного животноводства	3	7 - 8	
У1	Организовывать консультирование сельскохозяйственных товаропроизводителей по транспортировке, акклиматизации и эффективному использованию племенных животных и материалов			
Н1	Консультирование сельскохозяйственных товаропроизводителей по условиям выращивания, содержания, воспроизводства и кормления племенных животных			14 - 15

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

5.1. Рекомендуемая литература

№	Библиографическое описание	Тип издания	Вид учебной литературы
1.	Родионов, Г. В. Технология производства молока и говядины : учебник / Г. В. Родионов, Л. П. Табакова, В. И. Остроухова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-3480-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/206354	Учебное пособие	Основная
2.	Шевхужев, А. Ф. Мясное скотоводство и производство говядины : учебник для вузов / А. Ф. Шевхужев, Г. П. Легошин. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 380 с. — ISBN 978-5-8114-7642-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/163400	Учебное пособие	Основная
3.	Штеле, А. Л. Яичное птицеводство : учебное пособие / А. Л. Штеле, А. К. Османян, Г. Д. Афанасьев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-1124-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210563	Учебное пособие	Основная
4.	Карамаев, С. В. Скотоводство : учебник / С. В. Карамаев, Х. З. Валитов, А. С. Карамаева. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 548 с. — ISBN 978-5-8114-4165-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/206396	Учебное пособие	Основная

5.	Бекенёв, В. А. Технология разведения и содержания свиней : учебное пособие / В. А. Бекенёв. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1257-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210836	Учебное пособие	Основная
6.	Степанов, Д. В. Практические занятия по животноводству : учебное пособие / Д. В. Степанов, Н. Д. Родина, Т. В. Попкова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1270-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210905	Учебное	Дополнительная
7.	Практикум по производству продукции животноводства: учебное пособие / А. И. Любимов, Г. В. Родионов, Ю. С. Изилов, С. Д. Батанов. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-1597-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/51725	Учебное	Дополнительная
8.	Федоренко, И. Я. Ресурсосберегающие технологии и оборудование в животноводстве : учебное пособие / И. Я. Федоренко, В. В. Садов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-1305-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210923	Учебное	Дополнительная
9.	Производственная практика, технологическая практика [Электронный ресурс]: Методические указания для обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния / [сост.: А.А. Сутолкин]. – Электрон. текстовые дан.; Воронежский государственный аграрный университет, 2025	Методическое	
10.	Главный зоотехник: ежемесячный научно-практический журнал / гл. ред. Н. М. Костомахин - Москва: Просвещение, 2008-	Периодическое	
11.	Животноводство России : ежемесячный журнал для специалистов АПК : — Москва, 2001-	Периодическое	
12.	Зоотехния: ежемесячный теоретический и научно-практический журнал - Москва: Агропромиздат, 1988-	Периодическое	
13.	Молочное и мясное скотоводство: научно-производственный журнал - Москва: Министерство сельского хозяйства, 1960-	Периодическое	

5.2. Ресурсы сети Интернет

5.2.1. Электронные библиотечные системы

№	Название	Размещение
1	Лань	https://e.lanbook.com
2	ZNANIUM.COM	http://znanium.com/
3	ЮРАЙТ	http://www.biblio-online.ru/

4	IPRbooks	http://www.iprbookshop.ru/
5	E-library	https://elibrary.ru/
6	Электронная библиотека ВГАУ	http://library.vsau.ru/

5.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Адрес доступа
1	Единая межведомственная информационно-статистическая система	https://fedstat.ru/
2	База данных показателей муниципальных образований	http://www.gks.ru/free_doc/new_site/bd_munst/munst.htm
3	База данных ФАОСТАТ	http://www.fao.org/faostat/ru/
4	Портал открытых данных РФ	https://data.gov.ru/
5	Портал государственных услуг	https://www.gosuslugi.ru/
8	Справочная правовая система Гарант	http://ivo.garant.ru
9	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/
10	Профессиональные справочные системы «Кодекс»	https://texэксепт.сайт/sistema-kodeks
11	Аграрная российская информационная система.	http://www.aris.ru/
12	Информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям	http://agris.fao.org/

5.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1	Все ГОСТы	http://vsegost.com/
2	TECHSERVER.ru: Ваш путеводитель в мире техники	http://techserver.ru/
3	Животноводство России	http://www.zzr.ru
4	Электронный научно-практический журнал	http://nauka-rastudent.ru

6. Материально-техническое и программное обеспечение практики

6.1. Материально-техническое обеспечение практики

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес(местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом(в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, мультимедийное оборудование – телевизор, планшетный компьютер с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду используемое программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС, MS Office / OpenOffice/LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, eLearning server. Учебная аудитория для проведения учебных занятий: ком-	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 114а, а.313 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 114а, а.315

плект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, лабораторное оборудование: приборы для оценки пушно-мехового сырья. Договор о практической подготовки обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «АХ Мираторг» от 30.03.2021 г. Договор о практической подготовки обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ЗАО «Агрофирма Павловская нива» от 01.07.2021 г. Договор о практической подготовки обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ЗАО «Восток» от 30.08.2018 г. Договор о практической подготовки обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ОАО «Маяк» от 12.03.2019 г. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Агротех-Гарант» от 14.03.2018 г. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Агрофирма Тихий Дон» от 02.03.2020 г. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «ГК ТРИО» от 01.02.2019 г. Договор о практической подготовки обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Заречное» от 04.03.2021 г. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Конный завод «Чесменский» от 17.03.2018 г. Договор о практической подготовки обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Мираторг-Курск» от 30.03.2021 г. Договор о практической подготовки обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Свинокомплекс Пристенский» от 13.04.2021 г. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Мокрое» от 20.11.2018 г. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Тамбовский бекон» от 01.05.2017 г. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Тульская мясная компания» от 01.03.2020 г. Договор о практической подготовки обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО УК «ДОН-АГРО» от 29.01.2021 г.:	142000, Московская область, город Домодедово, микрорайон Центральный, территория «Трио-Инвест-Ям», строение 3. 396422, Воронежская область, г.Павловск, ул. Набережная 3 397003, Воронежская область, Эртильский район, село Б. Добринка, ул. Центральная, д.15 397902, Воронежская область, Лискинский район, город Лиски, Воронежская ул, д. 1 г. Воронеж, ул. Ломоносова, д. 114/14 396457, Воронежская область, Павловский р-н, с. Бабка, ул.Колхозная, д. 22 398017, г. Липецк, ул. Metallургов, вл.1 2396024, Воронежская обл., Рамонский р-н, с. Ступино, ул. Зубарева, д. 3, стр. 1 397733, Воронежская область, Бобровский район, село Чесменка, ул. Конезавод 20, д.30 307120, Курская обл, Фатежский район, с. Верхний Любаз, ул. Западная, владение 6 306212, Курская область, Пристенский район, с. Нагольное, ул. Центральная д. 1 399635, Липецкая область, м. р-н Лебедянский, с. п. Большеизбищенский Сельсовет, с. Мокрое, ул. Центральная, д. 114 393672, Россия, Тамбовская обл., г.Жердевка, ул.Заводская, д.28а 301846, Российская Федерация, Тульская область, город Ефремов, улица Интернациональная, дом 9, оф. 20 396650, Воронежская обл., г. Россошь, ул. Пролетарская, д. 75, оф. 5
---	---

ООО «Восток-Агро»	396630, Воронежская область, Россошанский р-н, с. Евстратовка, ул. Пролетарская, д. 3
ООО «Россошанская Нива»	396621, Воронежская область, Россошанский р-н, с. Лизиновка, ул. Ленина, д. 163
ООО «Агрофирма Тихий Дон»	396457, Воронежская область, Павловский р-н, с. Бабка, ул. Колхозная, д. 44
Договор о практической подготовки обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «ЭкоНива-АПК Холдинг» от 15.07.2021 г.:	397926, Воронежская обл., Лискинский р-н, с. Щучье, ул. Советская, д. 33
ООО «ЭкоНиваАгро»	397926, Воронежская обл., Лискинский р-н, с. Щучье, ул. Советская, д. 33
Соглашение о сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ПАО «Группа Черкизово» от 15.01.2019 г.:	125047, г. Москва, ул. Лесная, 5, здание «В»
ЗАО «Лиски - Бройлер»	397903, Воронежская область, Лискинский район, город Лиски, Фестивальная улица, 4, помещение 13
ООО «Тамбовская индейка»	392000, Тамбовская область, город Тамбов, Студенческая улица, 16а корпус 1, по-мещение 16
АО «Рамонская птицефабрика»	396026, Воронежская область, Рамонский район, село Березово, Фабричная улица, 1 А
ОАО «Куриное Царство»	399784, Липецкая область, город Елец, Радиотехническая улица, 5, кабинет 302
ООО «ЛИСКО Бройлер»	397903, Воронежская область, Лискинский район, город Лиски, Фестивальная улица, 4
ООО «ЧЕРКИЗОВО-СВИНОВОДСТВО»	399870, Липецкая область, Лев-Толстовский район, поселок Лев Толстой, Садовая улица, 1
Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «АПК АГРОЭКО» от 01.03.2020 г.	394077, г. Воронеж, Бульвар Победы, д.19, оф. 1
Договор о практической подготовки обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «АГРОЭКО-ВОСТОК» от 14.06.2022 г.	394077, г. Воронеж, Бульвар Победы, д.19, оф. 1

6.2. Программное обеспечение

№	Название	Размещение
1	Операционные системы MS Windows /Linux /Ред ОС	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Пакеты офисных приложений MS Office / OpenOffice/LibreOffice	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ

7. Междисциплинарные связи

Дисциплина, с которой необходимо согласование	Кафедра, на которой преподается дисциплина	Подпись заведующего кафедрой
Современные проблемы частной зоотехнии, Основы акклиматизации и адаптации, теория сохранения и рационального использования генофонда с.-х. животных, Современные системы ведения и технологии отраслей животноводства, Технологический аудит в животноводстве, Инновационные технологии в свиноводстве, Инновационные технологии в скотоводстве, Инновационные технологии в козоводстве и овцеводстве, Информационные технологии в науке и производстве, Современные технологии выращивания ремонтного молодняка сельскохозяйственных животных	Частной зоотехнии	
Современные проблемы общей зоотехнии, Основы повышения продуктивности и профилактики болезней сельскохозяйственных животных и птицы	Общей зоотехнии	

**Лист периодических проверок рабочей программы
и информация о внесенных изменениях**

Должностное лицо, проводившее про- верку: Ф.И.О., должность	Дата	Потребность в корректировке указанием соответ- ствующих разделов рабочей программы	Информация о внесенных изменениях
Председатель МК ФВМиТЖ доцент Шапошни- кова Ю.В. 	Протокол МК ФВМиТЖ №9 от 22.05.2025 г	Рабочая программа актуализирована на 2025-2026 учебный год	-
Председатель МК ФВМиТЖ доцент Шапошни- кова Ю.В. 	Протокол МК ФВМиТЖ №11 от 17.06.2026 г.	Рабочая программа актуализирована на 2026-2027 учебный год	

Титульный лист отчёта по практике

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра 1»

Факультет _____

Направление подготовки _____
(шифр) (наименование направления подготовки)

Кафедра _____

Отчет
о прохождении производственной (технологической) в _____

(наименование предприятия, организации, учреждения)

(района, области)

Выполнил: студент _____ курса _____ группы _____
(дата) (подпись) (расшифровка подписи)

Проверили:

руководитель от предприятия _____
должность (оценка) (дата) (подпись) (расшифровка подписи)

руководитель от академии _____
должность (оценка) (дата) (подпись) (расшифровка подписи)

Воронеж – 20__ г.

Приложение 3

Форма дневника

Дата	Место прохождения практики (цех, отдел). Поставщик (для ЛВСЭ).	Описание выполненных работ	Примечание (санитарная оценка)