

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. ПЕТРА I»**

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета ВМиТЖ
Ф.И.О. Аристов А.В.
24 июня 2021 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ
Б2.В.02(У)-учебная практика, научно-исследовательская работа (получение
первичных навыков научно-исследовательской работы)**

Направление 36.03.02 Зоотехния

Квалификация выпускника **бакалавр**

Факультет ветеринарной медицины и технологий животноводства

Кафедра частной зоотехнии

Разработчик рабочей программы: к.с.-х.н.,
доцент

 Пронина Е.А.

ВОРОНЕЖ–2021 г.

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки (магистратуры) 36.04.02 Зоотехния и уровню высшего образования магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 22 сентября 2017г. №973.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры частной зоотехнии (протокол № 10 от 10.06.2021г.).

Заведующий кафедрой _____ (Артемов Е.С.)
подпись

Программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией факультета Ветеринарной медицины и технологии животноводства (протокол № 15 от 24.06.2021г.).

Председатель методической комиссии _____ (Шапошникова Ю.В.)
подпись

Рецензент рабочей программы: Советник отдела развития животноводства Департамента аграрной политики Воронежской области, к. с.-х. н. Ларин О.В.

1. Общая характеристика практики

Практика обеспечивает преемственность и последовательность в изучении теоретического и практического материала, закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося.

1.1. Цель практики

Цель учебной практики:

- 1) Ознакомление с технологическими процессами производства продукции скотоводства и птицеводства в условиях специализированных предприятий.
- 2) Ознакомление с передовым опытом специалистов на предприятиях с технологией производства продукции скотоводства и птицеводства.
- 3) Получить навыки и практические знания работы с крупным рогатым скотом и птицей по основным операциям технологического процесса – содержание, кормление, воспроизводство.

1.2. Задачи практики

Задачи учебной практики:

- 1) Закрепление теоретических знаний на основе изучения работы скотоводческих и птицеводческих предприятий.
- 2) Овладение производственными и организационными навыками и передовыми методами труда.
- 3) Формирование профессиональных умений и навыков, необходимых для осуществления профессиональной деятельности.

1.3. Место практики в образовательной программе

Практика является частью, формируемой участниками образовательных отношений и относится к блоку Б.2. – практики.

1.4. Способ проведения практики

Практика реализуется на факультете ветеринарной медицины и технологии животноводства. Форма проведения практики – стационарная и выездная. Практика проводится в дискретной форме – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения практики.

2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
Тип задачи профессиональной деятельности – <u>производственно-технологический</u> (из ФГОС ВО и ОПВО)			

ПК-8	Способен планировать и организовать эффективное использование животных, материалов и оборудования	38.1	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Факторы, формирующие объем производства продукции животноводства - Источники (факторы) бактериальной обсемененности, механической загрязненности, соматических клеток в молоке и мероприятия по их устранению - Причины ухудшения качества мяса, в том числе появления дефектов, и меры профилактики - Причины ухудшения качества яиц и меры профилактики - Периодичность, сроки и способы стрижки овец
		У8.1	<p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Разрабатывать мероприятия по повышению качества молока, в том числе по снижению бактериальной обсемененности, механической загрязненности, содержания соматических клеток в производимом молоке - Выбирать доильное оборудование с учетом производительности животных - Определять пригодность сельскохозяйственных животных к машинному (роботизированному) доению - Разрабатывать мероприятия по повышению качества мяса, предотвращения образования порков мяса - Разрабатывать мероприятия по повышению пищевой ценности и улучшению товарных качеств яиц - Определять предельный и возможный уровни продуктивности сельскохозяйственных животных с использованием различных методов прогнозирования
		Н8.1	<p>Иметь навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Сбор исходной информации для разработки технологии получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства

			исходной информации для разработки технологии получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства
ПК-9	Способен к организации и управлению работами по производству продукции животноводства	39.1	Знать: - Типы доильного оборудования и его характеристики - Требования к содержанию сельскохозяйственных животных перед доением - Мероприятия по повышению качества яса - Мероприятия по повышению пищевой ценности и улучшению товарных качеств яса - Требования к оборудованию тригальных пунктов - Методы получения перопухового сырья - Методика составления оборота стада и расчета среднегодового поголовья животных - Требования стандартов к качеству продукции животноводства

		У9.1	<p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Составлять оборот стада по половозрастным (производственным) группам животных - Рассчитывать среднегодовое поголовье сельскохозяйственных животных по половозрастным (производственным) группам - Определять периодичность, количество проб, метода отбора и перечень контролируемых показателей при разработке программы контроля качества безопасности сельскохозяйственной продукции - Определять набор и последовательность технологических операций по подготовке к доению и доению сельскохозяйственных животных - Определять режим содержания сельскохозяйственных животных перед дубом - Определять набор, последовательность и параметры технологических операций стрижки шерсти - Определять набор, последовательность и параметры технологических операций получения перо-пухового сырья - Пользоваться электронными информационно-аналитическими
		Н9.1	<p>ресурсами, в том числе профильными базами данных, программными комплексами при сборе исходной информации и при разработке технологий получения, первичной переработки и хранения продукции животноводства</p> <p>Иметь навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Разработка технологии подготовки сельскохозяйственных животных к дубу, технологии первичной переработки сельскохозяйственных животных - Разработка технологии получения шерсти, перо-пухового сырья - Разработка программы контроля качества и безопасности произведенной продукции животноводства

3. Объем практики и ее содержание

3.1. Объем практики

Очная форма обучения

Показатели	Семестр	Всего
	4	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	3 / 108	3 / 108
Общая контактная работа, ч	36,10	36,10
Общая самостоятельная работа, ч	71,90	71,90
Контактная работа при проведении практики, в т.ч. (ч)	36,00	36,00
руководство практикой, всего	36	36
Самостоятельная работа при проведении практики, ч	71,90	71,90
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,10	0,10
зачет	0,10	0,10
Форма промежуточной аттестации (зачёт, зачет с оценкой)	зачет	зачет

Заочная форма обучения

Показатели	Курс	Всего
	2	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	3 / 108	3 / 108
Общая контактная работа, ч	2,10	2,10
Общая самостоятельная работа, ч	105,90	105,90
Контактная работа при проведении практики, в т.ч. (ч)	2,00	2,00
руководство практикой, всего	2	2
Самостоятельная работа при проведении практики, ч	105,90	105,90
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,10	0,10
зачет	0,10	0,10
Форма промежуточной аттестации (зачёт, зачет с оценкой)	зачет	зачет

3.2. Содержание практики

Раздел 1. Вводный инструктаж по технике безопасности при ознакомлении с производственными процессами на скотоводческих и птицеводческих предприятиях.

Раздел 2. Ознакомление с производственными показателями хозяйства работой цехов при производстве мяса

бройлеров и птицевых яиц.

Производственные показатели хозяйства.

Условия работы цеха выращивания ремонтного молодняка. Условия работы цеха родильского стада.

Условия работы цеха инкубации.

Условия работы цеха промышленного стада.

Условия работы цеха выращивания бройлеров.

Раздел 3. Ознакомление с производственными показателями скотоводческих хозяйств работой цехов по производству молока и говядины.

Производственные показатели хозяйства. Условия работы цеха сухостойного стада. Условия работы цеха отела. Условия работы цеха раздоя.

Условия работы цеха выращивания ремонтного молодняка. Условия работы пункта искусственного осеменения.

Раздел 4. Ознакомление с кроссами яичного мясного направления, используемыми на птицеводческих предприятиях Воронежской области. Яичные кроссы, их характеристика. Мясные кроссы, их характеристика.

Раздел 5. Заключительный. Обработка и анализ полученной информации. Оформление и защита отчета по практике.

4. Фондооценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

4.1. Этапы формирования компетенций

Виды работ и этапы прохождения практики	Код компетенции	Индикатор достижения компетенции (ИДК)
1-2	ПК-8	31
3-4	ПК-8	31
5-6	ПК-9	31
7-8	ПК-8	31
9-10	ПК-9	31

4.2. Шкалы критерии оценивания достижения компетенций

4.2.1. Шкалы оценивания достижения компетенций

Видооценки	Оценки			
Академическая оценка по 4-х балльной шкале	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично

4.3. Материалы для оценки достижения компетенций

4.3.1. Вопросы к зачету

№	Содержание	Код компетенции	ИДК
1	Выделить статьи, характеризующие половые особенности петухов и кур.	ПК-8	31
2	Какие стати характеризуют продуктивные особенности кур мясного и яичного направления	ПК-8	У1
3	Стати водоплавающей птицы и индеек, характеризующие мясные формы мясные качества	ПК-9	31
4	Определить по отдельным статьям уровень яичной мясной продуктивности птицы	ПК-8	31
5	Провести оценку яиц по инкубационным качествам	ПК-9	31
6	Провести сортировку пищевых яиц по категориям	ПК-9	31
7	Провести сортировку суточных цыплят	ПК-8	31
8	Учет заполнения документов по качеству яиц	ПК-8	У1
9	Провести оценку микроклимата в помещении для несушек	ПК-9	31
10	Дать оценку способам содержания птицы	ПК-8	31
11	Дать оценку подготовке (качеству) корма и способу раздачи	ПК-9	31
12	Провести оценку ремонтного молодняка кур перед переводом в цех несушек	ПК-8	31
13	Дать оценку клеточным батареям цехов несушек	ПК-9	31
14	Провести оценку микроклимата в птичниках для несушек родителевского и промышленного стада	ПК-8	У1

15	Отметить положительные и отрицательные моменты способов содержания птицы (кур) мясного направления	ПК-9	31
16	Провести оценку микроклимата в помещении	ПК-8	31
17	Провести органолептическую оценку кормов	ПК-9	31
18	Технологии выращивания и содержания водоплавающей птицы (утки, гуси), их положительные стороны и недостатки	ПК-8	31
19	Способы приготовления и раздачи корма	ПК-8	У1
20	Параметры микроклимата и их оценка	ПК-9	31

4.3.2. Задачи для проверки умений и навыков Непредусмотрены

4.3.3. Другие задания и оценочные средства Непредусмотрены

4.4. Система оценивания достижения компетенций

4.4.1. Оценка достижения компетенций

Компетенция (приводится код содержания компетенции)				
Код	Содержание	Вопросы к зачету	задачи для проверки умения и навыков	другие задания и оценочные средства
Индикаторы достижения компетенции ПК-8		Номера вопросов в задаче		
31	Способен планировать и организовать эффективное использование живых животных, материалов и оборудования	2	-	-
Индикаторы достижения компетенции ПК-9		Номера вопросов в задаче		
Код	Содержание	Вопросы к зачету	задачи для проверки умения и навыков	другие задания и оценочные средства
31	Способен организовать и управлять работами по производству продукции животноводства	3	-	-
У1		-	-	-
Н1		-	-	-

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

5.1. Рекомендуемая литература

№	Библиографическое описание	Тип издания	Вид учебной литературы
1	Бессарабов Б.Ф., Крыканова А.А., Могильда Н.П. Технология производства мяса птицы на промышленной основе; учебник для вузов/-Москва: ЛАНЬ, 2012.	Учебное	Основная

2	Бессарабов Б.Ф., Крыканов А.А., Киселев А.Л. Инкубация сельскохозяйственной птицы/- Москва: ЛАНЬ, 2015.	Учебное пособие	Основная
3	Штеле А.Л., Османян А.К., Афанасьев Г.Д. Яичное птицеводство/- Москва: ЛАНЬ, 2011	Учебное пособие	Основная
4	Кахикало В.Г., Иванова З.А., Лещук Т.Л., ПЕРЕДЕЙНА Н.Г. Практикум по племенному делу в скотоводстве/- Москва: ЛАНЬ, 2010	Учебное пособие	Основная
5	Костомахин Н.М. Скотоводство: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Зоотехния"/- Москва: ЛАНЬ, 2009	Учебное пособие	Основная
6	Г.В. Родионов [и др.] Скотоводство: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Зоотехния"/- Москва: Колос С, 2007	Учебное пособие	Основная
7	Под ред. А.Е. Болгова, Е.П. Кармановой Повышение воспроизводительной способности молочных коров: учебное пособие для студентов вузов по зооветеринарным специальностям/- Москва: ЛАНЬ, 2010	Учебное пособие	Основная
8	Кузнецов А.Ф., Никитин Г.С. Современные технологии и гигиена содержания птицы/- Москва: ЛАНЬ, 2012	Учебное пособие	Дополнительная
9	Кочиш И.И., Петраш М.Г., Смирнов С.Б. Птицеводство. Учебник для вузов/- Москва: Колос С, 2007	Учебное пособие	Дополнительная
10	Любимов А.И., Родионов Г.В., Изилов Ю.С. Практикум по производству продукции животноводства: Учебное пособие./- Москва: ЛАНЬ, 2014	Учебное пособие	Дополнительная
11	Паронян И.А., Прохоренко П.Н. Генофонд домашних животных/- Москва: ЛАНЬ, 2008	Учебное пособие	Дополнительная
12	Стрекозов Н.И. и др. Молочное скотоводство России/- Москва: ВНИИЖ, 2006	Учебное пособие	Дополнительная

13	Сиротин В.И., Волкова А.Д. Выращивание молодняка в скотоводстве: Учебное пособие для вузов/- Москва: ЛАНЬ, 2003	Учебное пособие	Дополнительная
14	Шевхужева А.Ф. Мясное скотоводство и производство овчины: учебное пособие/- Ставрополь: Сервисшкола, 2006	Учебное пособие	Дополнительная
15	Журнал Птицеводство: науч.-производ. журнал		Периодическая
16	Журнал Главный зоотехник: ежемесячный научно-практический журнал.		Периодическая
17	Журнал Животноводство России: ежемесячный журнал для специалистов АПК.		Периодическая
18	Журнал Птица и птицепродукты: отраслевой науч.-произв. журнал		Периодическая
19	Журнал «Зоотехния» Электронный ресурс: ежемесячный теоретический и науч.-практ. журнал/учредитель ред. журнала.		Периодическая
20	Журнал Молочное и мясное скотоводство		Периодическая

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	Портал открытых данных РФ	https://data.gov.ru/
2	Справочная правовая система Гарант	http://www.consultant.ru/
3	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://ivo.garant.ru
4	Профессиональные справочные системы «Кодекс»	https://техэксперт.сайт/sistema-kodeks
5	Аграрная российская информационная система.	http://www.aris.ru/
6	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	Российское хозяйство. Сельхозтехника.	http://rushoz.ru/selhoztehnika/
3	TECHSERVER.ru: Ваш путеводитель в мире техники	http://techserver.ru/

6. Материально-техническое и программное обеспечение практики

6.1. Материально-техническое обеспечение практики

№ п/п	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)
1.	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду используемое программное обеспечение: MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayerClassic, Яндекс Брайзер / MozillaFirefox / InternetExplorer, ALT Linux, LibreOffice	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112
2	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, мультимедийное оборудование – телевизор	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112, а. 100
3	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций: 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, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayerClassic, Яндекс Брайзер / MozillaFirefox / InternetExplorer, ALT Linux, LibreOffice	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112, а. 313
4	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова,

	проектирования, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, лабораторное оборудование: приборы для оценки пушно-мехового сырья	112, а. 315
5	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, вытяжной шкаф, лабораторная мебель	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112, а. 110
6	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: комплект мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayerClassic, Яндекс Браузер / MozillaFirefox / InternetExplorer, ALT Linux, LibreOffice, мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112, а. 314

6.1.2. Для самостоятельной работы

№ п/п	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)
1	Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayerClassic, Яндекс Браузер / MozillaFirefox / InternetExplorer, ALT Linux, LibreOffice	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 114б, а. 18 (с 16 часов до 19 часов)

6.2. Программное обеспечение практики

6.2.1. Программное обеспечение общего назначения

№	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 AdobeReader / DjVuReader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Яндекс Браузер / MozillaFirefox / MicrosoftEdge	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 MediaPlayerClassic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearningserver	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ

6.2.2. Специализированное программное обеспечение

№	Название	Размещение
1	Пакет статистической обработки данных Statistica	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Программа оптимизации "Корм-Оптима"	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программный комплекс КОРАЛЛ – Ферма КРС (демоверсия)	ПК в локальной сети ВГАУ

7. Междисциплинарные связи

Дисциплина, с которой необходимо согласование	Кафедра, на которой преподается дисциплина	Подпись заведующего кафедрой
Скотоводство	Частной зоотехнии	
Птицеводство	Частной зоотехнии	

Приложение

Лист периодических проверок рабочей программы
и информация о внесенных изменениях

Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность	Дата	Потребность в корректировке указанием соответствующих разделов рабочей программы	Информация о внесенных изменениях
Председатель МК ФВМ и ТЖ доцент Шапошникова Ю.В. 	Протокол МК ФВМ и ТЖ № 13 от 28.06.2022 г	На 2022-2023 уч. год внести корректировку в п. 3 и п.7. Рабочая программа актуализирована на 2022-2023 учебный год	п.3.1, п. 3.2, табл. 7.1.1, табл. 7.1.2, табл. 7.2.1
Председатель МК ФВМ и ТЖ доцент Шапошникова Ю.В. 	Протокол МК ФВМ и ТЖ № 9 от 24.06.2023 г	Рабочая программа актуализирована на 2023-2024 учебный год	-
Председатель МК ФВМ и ТЖ доцент Шапошникова Ю.В. 	Протокол МК ФВМ и ТЖ № 10 от 24.06.2024 г	Рабочая программа актуализирована на 2024-2025 учебный год	-

Приложение 3

Титульный лист отчёта по практике

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

Факультет _____

Направление подготовки _____
(шифр)(наименование направления подготовки)

Кафедра _____

Отчет
о прохождении учебной практики

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–20г.

**Приложе
ние
4Форма
невника**

Дата	Место прохождения практики (цех, отдел). Поставщик (дляЛВСЭ).	Описаниевыполнен ныхработ	Примечание (санитарная оцен- ка)