

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 05.12.2024 12:12:02

Уникальный программный ключ:

790a1a8df2525774421adc1fc96453f0e902bfb0

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МИНИСТЕРСТВА  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО»**  
(Университет Вернадского)

Кафедра зоотехнии, производства и переработки продукции животноводства



**ПРОГРАММА**  
**ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**  
**(ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ)**

Направление подготовки **36.03.02 Зоотехния**

Направленность (профиль) программы **Технология производства продуктов  
молочного и мясного скотоводства**

Квалификация **Бакалавр**

Форма обучения **очно-заочная, заочная**

Балашиха 2024

Программа практики разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния

Программа практики разработана *преподавателем* кафедры зоотехнии, производства и переработки продукции животноводства к.с.-х.н. Мухтаровым А.М. под руководством *доцента* кафедры зоотехнии, производства и переработки продукции животноводства к.б.н. Першиной О.В.

## **Введение**

Производственная практика (технологическая) является одним из важнейших этапов учебного процесса. Практическая работа на предприятиях помогает студенту систематизировать и закрепить приобретённые теоретические знания, значительно расширить и дополнить их углубленным изучением экономической, управленческой и нормативной литературы, а также получить практические навыки для работы по будущей специальности.

Производственная практика (технологическая) является неотъемлемой составной частью учебного процесса подготовки студентов к самостоятельной практической работе.

Целью проведения производственной практики (по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности) является формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций, приобретение практических навыков и развитие профессиональных качеств будущего бакалавра.

**Задачами практики** являются:

- ознакомление с вопросами возделывания сельскохозяйственных культур, инвентаризации природных кормовых угодий и технологии заготовки и приготовления кормов;
- выработка навыков обращения с животными и описания характеристик анатомических структур их организма;
- привитие навыков ведения селекционно-племенной работы в животноводстве;
- освоение особенностей ведения животноводства в условиях хозяйств различных форм собственности;
- изучение современных технологий производства основных продуктов животноводства (молока, мяса), а также организации кормления животных.
- получение профессиональных умений и опыта деятельности по планированию и организации эффективного использования крупного рогатого скота, материалов, оборудования.

### **1. Вид практики, способ и форма ее проведения**

Вид практики: производственная

Тип практики: (технологическая)

Форма проведения практики: дискретно по видам практик – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида (совокупности видов) практики. Возможно сочетание дискретного проведения практик по их видам и по периодам их проведения.

Практика может проводиться в структурных подразделениях Университета, а также в организации, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы (далее – профильная организация), в том числе в структурном подразделении профильной организации, предназначенном для проведения практической подготовки, на основании договора, заключаемого между Университетом и профильной организацией. Место прохождения практики и представленные к защите отчеты должны соответствовать приказу ректора университета о прохождении производственной практики.

### **2. Планируемые результаты обучения при прохождении производственной практики (технологическая), соотнесенные с установленными в ОПОП ВО компетенциями**

#### **2.1. Перечень компетенций, формируемых при прохождении практики**

В результате прохождения производственной практики ((технологическая) у студента формируются следующие компетенции: общепрофессиональные и профессиональные (ОПК; ПК). Профессиональные компетенции формируются на основе профессиональных стандартов.

<b>Код и наименование компетенции</b>
<b>Общепрофессиональная компетенция</b>
ОПК-1 Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения
ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов
ОПК-3 Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК
ОПК-4 Способен обосновать и реализовать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач
ОПК-5 Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности
ОПК-6 Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии
ОПК-7 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
<b>Профессиональная компетенция</b>
ПК-1 Знание основ выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных
ПК-2 Способность к проведению комплексной оценки (бонитировки) племенных животных
ПК-3 Умение сохранять малочисленные и исчезающие породы животных
ПК-4 Оформление и представление отчетной документации по племенному животноводству
ПК-5 Составление и представление заявочной документации для выдачи патентов и авторских свидетельств на селекционные достижения в животноводстве
ПК-6 Реализация (приобретение, обмен) племенной продукции
ПК-7 Публичное представление племенных животных, выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий

## 2.2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики

<b>Код и наименование компетенции</b>	<b>Индикатор сформированности компетенции</b>
<b>Общепрофессиональная компетенция</b>	
ОПК-1 Способность определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	<b>Знать (З):</b> биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения, взаимосвязь организма животных с окружающей средой
	<b>Уметь (У):</b> определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения, выбирать системы содержания животных
	<b>Владеть (В):</b> навыками определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения, проектирования животноводческих объектов
ОПК-2 Способность осуществлять	<b>Знать (З):</b> природные, социально-хозяйственные,

<p>профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов</p>	<p>генетические и экономические факторы, влияющие на организм растений и животных; основы механизации и автоматизации производственных процессов в животноводстве</p>
	<p><b>Уметь (У):</b> осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм растений и животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов; применять машин и оборудования в животноводстве</p>
	<p><b>Владеть (В):</b> навыками ведения профессиональной деятельности с учетом влияния на организм растений и животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов; управления машин и оборудования в животноводстве</p>
<p>ОПК-3 Способность осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК</p>	<p><b>Знать (З):</b> нормативно-правовые акты в сфере АПК, математические и экономические методы исследования, основы теории рабочих процессов машин и механизмов</p>
	<p><b>Уметь (У):</b> осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК; проводить математические и экономические исследования; применять экономические показатели работы машин</p>
	<p><b>Владеть (В):</b> навыками профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК, математического моделирования, экономического анализа, ремонта машин</p>
<p>ОПК-4 Способность обосновать и реализовать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач</p>	<p><b>Знать (З):</b> основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач, современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы</p>
	<p><b>Уметь (У):</b> использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач; применять методы и средства искусственного интеллекта</p>
	<p><b>Владеть (В):</b> навыками обоснования и реализации в профессиональной деятельности современных технологий с использованием приборно-инструментальной базы, современными методами исследования в естественно-научном мире</p>
<p>ОПК-5 Способность оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности</p>	<p><b>Знать (З):</b> документооборот и специализированные базы данных в профессиональной и проектной деятельности</p>
	<p><b>Уметь (У):</b> оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной и проектной деятельности</p>
	<p><b>Владеть (В):</b> навыками документооборота с использованием специализированных баз данных в профессиональной и проектной деятельности</p>

ОПК-6 Способность идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	<b>Знать (З):</b> условия возникновения и распространения заболеваний различной этиологии
	<b>Уметь (У):</b> идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии
	<b>Владеть (В):</b> навыками оценки риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии
ОПК-7 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	<b>Знать (З):</b> современные методы обработки информации, технологии цифрового реинжиниринга бизнес-процессов
	<b>Уметь (У):</b> использовать нормативно-правовые документы и стандарты в области цифровизации
	<b>Владеть (В):</b> навыками решения профессиональных задач с применением цифровых технологий
<b>Профессиональная компетенция</b>	
ПК-1 Знание основ выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных	<b>Знать (З):</b> методы чистопородного разведения, скрещивания и гибридизации для выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных; основы кормления, содержания и воспроизводства животных
	<b>Уметь (У):</b> отбирать, оценивать и планировать подбор животных для воспроизводства стада по комплексу признаков: по происхождению (родословные), по конституции и экстерьеру, по продуктивности, по технологическим признакам, по качеству потомства, производителей и маток по препотентности; составлять нормативы кормления, содержания животных
	<b>Владеть (В):</b> традиционными методами, способов и приемов селекции, кормления и содержания и воспроизводства животных; способностью рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья, владеть различными методами заготовки и хранения кормов
ПК-2 Способность к проведению комплексной оценки (бонитировки) племенных животных	<b>Знать (З):</b> биологические и хозяйственные особенности животных, способы селекции, кормления и содержания животных, методы комплексной оценки животных
	<b>Уметь (У):</b> оценивать животных разных видов, пород, типов, линий по экстерьеру и конституции разными методами в процессе ежегодной бонитировки племенных животных
	<b>Владеть (В):</b> навыками оценки животных разных видов, пород, типов, линий по продуктивным, воспроизводительным показателям, по происхождению и качеству потомства
ПК-3 Умение сохранять малочисленные и исчезающие породы животных	<b>Знать (З):</b> этапы и формы разведения животных различных видов и пород
	<b>Уметь (У):</b> организовать чистопородное разведение и стабилизирующий отбор животных
	<b>Владеть (В):</b> методами ежегодной оценки пород (типов, линий) животных на отличимость, однородность и стабильность

ПК-4 Оформление и представление отчетной документации по племенному животноводству	<b>Знать (З):</b> основы планирования и оформления селекционной работы
	<b>Уметь (У):</b> вводить и анализировать данные для назначения использования и/или реализации племенных животных и материалов (сперма производителей, эмбрионы, инкубационные яйца птиц) в процессе селекционно-племенной работы
	<b>Владеть (В):</b> навыками использования стандартными и/или специальными информационно-коммуникационными программами для обработки результатов бонитировки животных
ПК-5 Составление и представление заявочной документации для выдачи патентов и авторских свидетельств на селекционные достижения в животноводстве	<b>Знать (З):</b> правила составления и представления заявочной документации для выдачи патентов и авторских свидетельств на селекционные достижения в животноводстве
	<b>Уметь (У):</b> вводить данные в заявочные документы на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы, типы, линии животных
	<b>Владеть (В):</b> навыками составления заявочных документов на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы, типы, линии животных по почте и/или через информационно-коммуникационные программы
ПК-6 Реализация (приобретение, обмен) племенной продукции	<b>Знать (З):</b> нормативы реализации племенной продукции
	<b>Уметь (У):</b> руководить подготовкой племенных животных, материалов, транспорта и экспедиторов для реализации (обмена) племенных животных и материалов разных видов
	<b>Владеть (В):</b> навыками анализа эффективности оборота (реализация, приобретение, обмен) племенной продукции и материалов животноводства в процессе селекционно-племенной работы
ПК-7 Публичное представление племенных животных, выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий	<b>Знать (З):</b> правила оформления документации для публичного представления племенных животных, выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий
	<b>Уметь (У):</b> проводить отбор животных с оформлением сопровождающих документов, выставочных материалов и оборудования, выведенных, усовершенствованных и
	<b>Владеть (В):</b> навыками организации работы работников по кормлению и содержанию племенных животных для формирования выставочной или тренировочной (у лошадей быстрых аллюров) кондиции, а также их транспортировке с соответствующими материалами (кормами и т.д.) к месту проведения публичных мероприятий и обратно

### 3. Место практики в структуре ОПОП ВО

Производственная практика (технологическая) входит в Блок 2 «Практики», в полном объеме относится к обязательной части ОПОП ВО.

#### 4. Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительность в неделях либо в академических или астрономических часах.

Общая трудоемкость производственной практики (технологическая) составляет 12 зачетных единиц (432 часов).

#### 5. Руководство практикой

Для руководства производственной практикой (технологическая) назначаются руководитель практики из числа лиц, относящихся к профессорско-преподавательскому составу кафедры зоотехнии, производства и переработки продукции животноводства (далее - руководитель практики от Университета), и руководитель (руководители) практики из числа работников профильной организации (далее - руководитель практики от профильной организации) (при прохождении практики в профильной организации).

При проведении практики в профильной организации руководителем практики от Университета и руководителем практики от профильной организации составляется совместный рабочий график (план) проведения практики (Приложение 1).

Руководитель практики от Университета:

- составляет рабочий график (план) проведения практики (Приложение 2);
- разрабатывает индивидуальные задания для обучающихся, выполняемые в период практики (Приложение 3);
- оформляет лист планируемых результатов обучения при прохождении практики (Приложение 4);
- 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;
- вносить проект приказа о направлении обучающихся на практику в форме практической подготовки;
- оказывает методическую помощь обучающимся при выполнении ими индивидуальных заданий;
- оценивает результаты прохождения практики обучающимися в форме отзыва о работе студента в период прохождения практики (Приложение 5).

Руководитель практики от профильной организации (при прохождении практики в профильной организации):

- согласовывает индивидуальные задания, содержание и планируемые результаты обучения при прохождении практики;
- предоставляет рабочие места обучающимся;
- обеспечивает безопасные условия прохождения практики обучающимся, отвечающие санитарным правилам и требованиям охраны труда;
- контролирует ведение обучающимися дневника прохождения практики;
- оценивает результаты прохождения практики обучающимися в форме отзыва о работе студента в период прохождения практики (Приложение 6);
- проводит инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.

#### 6. Содержание практики

Разделы (этапы) практики	Код и наименование компетенции
Инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка	
<b>Сбор информации о деятельности организации</b>	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3;



	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
<b>Организация и экономика работ</b>	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
<b>Общая характеристика деятельности организации</b>	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
<b>Совершенствование работы организации</b>	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
<b>Формирование отчета о прохождении практики</b>	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7

Перед началом производственной практики (технологическая) обучающийся должен:

- явиться в назначенное время на общее организационное собрание (инструктаж);
- получить от преподавателя - руководителя практики от Университета необходимые инструкции и консультации;
- изучить предусмотренные программой практики материалы.

Обучающиеся в период прохождения производственной практики (технологическая) обязаны:

- полностью выполнять задания, предусмотренные программами практики (в т.ч. индивидуальные задания);
- выполнять рабочий график (план) проведения практики;
- поддерживать в установленные дни контакты с руководителем практики от кафедры, а в случае возникновения непредвиденных обстоятельств или неясностей сообщать о них незамедлительно;
- соблюдать действующие в организации правила внутреннего трудового распорядка;
- строго соблюдать требования охраны труда и пожарной безопасности.

### **7. Формы отчетности по практике**

Формами отчетности по производственной практике (технологическая) являются дневник прохождения практики (Приложение 7) и отчет о прохождении практики. Отчет должен содержать сведения о выполненной работе в период практики и материал, отражающий содержание разделов программы практики, рабочего графика (плана) проведения практики и индивидуального задания.

### **8. Особенности организации производственной практики (технологическая) обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

Освоение практики для лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Для адаптации программы освоения практики используются следующие методы:

- для лиц с нарушениями слуха используются методы визуализации информации (презентации, использование компьютера для передачи текстовой информации интерактивная доска, участие сурдолога и др);
- для лиц с нарушениями зрения используются такие методы, как увеличение текста, картинок (в программах Windows), программы-синтезаторы речи, в том числе в ЭБС

звукозаписывающие устройства (диктофоны), компьютеры с соответствующим программным аппаратным обеспечением и портативные компьютеризированные устройства.

Для маломобильных групп населения имеется необходимое материально-техническое обеспечение (пандусы, оборудованные санитарные комнаты, кнопки вызова персонала, оборудованные аудитории для лекционных и практических занятий) возможно применение ассистивных технологий и средств.

Форма проведения промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психифизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере в форме тестирования и т.п.), при необходимости выделяется дополнительное время на подготовку и предоставляются необходимые технические средства.

## **9. Оценочные материалы по практике**

Оценочные материалы по производственной практике (технологическая) представлены в виде фонда оценочных средств к программе практики.

## **10. Методические указания для обучающихся по прохождению практики**

В процессе организации производственной практики (технологическая) применяются не только традиционные образовательные, научно-исследовательские технологии, но и активные и интерактивные формы: анализ и разбор конкретных ситуаций. В последствии на этой основе вырабатываются конкретные рекомендации.

Основными методами, используемыми при получении результатов исследования в ходе прохождения практики являются:

- использование информационных ресурсов и баз данных (электронные каталоги библиотек и полнотекстовые электронные базы литературных источников используются при поиске материала для подготовки отчета о прохождении практики);

- использование проблемно-ориентированного междисциплинарного подхода к изучению наук (использование моделей и прикладных проблем в параллельно изучаемых дисциплинах);

- использование методов, основанных на изучении практики (разделы в отчете практики выполняются на основе практических исходных данных);

- компьютерные технологии и программные продукты, необходимые для сбора и систематизации информации, разработки планов, проведения требуемых программой практики расчетов и т.д.;

- вербально - коммуникационные технологии (интервью, беседы с руководителями, специалистами, работниками массовых профессий предприятия (учреждения, жителями населенных пунктов);

- организационно-информационные технологии (присутствие на собраниях, совещаниях, «планерках», нарядах и т.п.);

- при прохождении производственной практики студент использует при необходимости отчетность предприятия, должностные инструкции, программные продукты и т.п.

Основную часть практики составляет внеаудиторная самостоятельная работа под руководством руководителя практики от организации (выполнение заданий практики, составление отчетной документации).

На заключительном этапе обучающийся готовит отчет по практике и защищает его. Титульный лист на отчет по практике представлен в приложении 8.

Учебно-методическим обеспечением самостоятельной работы студентов на производственной практике (по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности) являются:

1. Учебная литература по освоенным ранее профильным дисциплинам;

2. Методические разработки для студентов, определяющие порядок прохождения и содержание производственной практики (по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности).

### 11. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения п практики

#### Учебно-методическое обеспечение проведения практики:

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания, количество страниц	Ссылка на ЭОР в ЭБС
	Методические указания по прохождению производственной (по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности) практики	

#### Электронные учебные издания в электронно-библиотечных системах (ЭБС):

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания, количество страниц	Ссылка на учебное издание в ЭБС
1.	Туников, Г.М. Разведение животных с основами частной зоотехнии: учебник [Электронный ресурс] / Г.М. Туников, А.А. Коровушкин. — СПб.: Лань, 2017. — 744 с. // ЭБС изд-ва "Лань".	<a href="https://e.lanbook.com/book/91279">https://e.lanbook.com/book/91279</a>
2.	Родионов, Г. В. Частная зоотехния и технология производства продукции животноводства: учебник [Электронный ресурс] / Г. В. Родионов, Л. П. Табакова, В. И. Остроухова. – 3-е изд., испр. – СПб.: Лань, 2018. – 336 с. // Электронно-библиотечная система «Издательства «Лань». – Режим доступа:	<a href="https://e.lanbook.com/book/212543">https://e.lanbook.com/book/212543</a>
3.	Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных: учебник [электронный ресурс] / А.П. Студенцов и др. – СПб.: Лань, 2019. – 548 с. // Электронно-библиотечная система «Издательства «Лань».	<a href="https://e.lanbook.com/book/111907">https://e.lanbook.com/book/111907</a>
4.	Грязева, В.И. Генетика: учеб. пособие для вузов. [Электронный ресурс]. /В.И. Грязева, В.В. Кошелев - РИО ПГСХА, 2014. - 180 с.// ЭБС "AgriLib"	<a href="http://ebs.rgazu.ru/?q=node/4357">http://ebs.rgazu.ru/?q=node/4357</a>
5.	Пронин, В.В. Технология первичной переработки продуктов животноводства : учеб. пособие для вузов [Электронный ресурс] / В. В. Пронин, С. П. Фисенко, И. А. Мазилкин. - СПб.: Лань, 2013. – 172 с. // ЭБС изд.-ва «Лань». – Режим доступа:	<a href="https://e.lanbook.com/book/5853">https://e.lanbook.com/book/5853</a>
6.	Трухачев, В.И. Молоко: состояние и проблемы производства [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.И. Трухачев, И.В.Капустин, Н.З. Злыднев. – СПб.: Лань, 2018. - 300 с // ЭБС «Лань». — Режим доступа:	<a href="https://e.lanbook.com/book/61357">https://e.lanbook.com/book/61357</a>
7.	Канаева Е.С. Компьютеризация в животноводстве: учеб.пособие/ Е.С. Канаева, А.М. Ухтверов.- Кинель:РИЦ СГСХА, 2015.- 137с.- Режим доступа:	<a href="https://www.twirpx.com/file/1929506/">https://www.twirpx.com/file/1929506/</a>
8.	Карамаев, С.В. Скотоводство [Электронный ресурс]: учебник / С.В. Карамаев, Х.З. Валитов, А.С. Карамаева. — СПб: Лань, 2018. — 548 с. // ЭБС «Лань». — Режим доступа:	<a href="https://e.lanbook.com/book/102220">https://e.lanbook.com/book/102220</a> .

9.	Шевхужев, А.Ф. Мясное скотоводство и производство говядины [Электронный ресурс]: учебник / А.Ф. Шевхужев, Г.П. Легошин. — СПб: Лань, 2019. — 380 с. // ЭБС «Лань». — Режим доступа:	<a href="https://e.lanbook.com/book/115510">https://e.lanbook.com/book/115510.</a>
10.	Полянцев, Н.И. Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения: учеб. для вузов [электронный ресурс]/ Н.И. Полянцев. – СПб.: Лань, 2015. – 480 с. // Электронно-библиотечная система «Издательства «Лань». – Режим доступа:	<a href="https://e.lanbook.com/book/60049">https://e.lanbook.com/book/60049</a>
11.	Коломейченко В.В. Кормопроизводство [Электронный ресурс]: учеб. для бакалавров / В.В.Коломейченко. - СПб. : Лань, 2015. -656с. // Электронно-библиотечная система «Издательства «Лань». –Режим доступа :	<a href="http://e.lanbook.com/view/book/56161/12972">http://e.lanbook.com/view/book/56161/12972</a>

#### Печатные учебные издания в библиотечном фонде

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания, количество страниц	Количество экземпляров в библиотеке
1.	Племенное дело в скотоводстве : учеб. пособие/Е.В. Щеглов, А.С. Делян, Т.П. Усова.- М.: Изд-во ФГБОУ ВО РГАЗУ, 2015.-91 с.	51

### 12. Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы, цифровые электронные библиотеки и другие электронные образовательные ресурсы

1. Договор о подключении к Национальной электронной библиотеке и предоставлении доступа к объектам Национальной электронной библиотеки №101/НЭБ/0502-п от 26.02.2020 5 лет с пролонгацией

2. Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям издательства «Лань» №527/21 от 11.05.2021

3. Соглашение о бесплатном тестовом доступе к Polpred.com. Обзор СМИ 27.04.2016 бессрочно

4. Соглашение о бесплатном тестовом доступе к Polpred.com. Обзор СМИ 02.03.2020 бессрочно

5. Информационно-справочная система «Гарант» – URL: <https://www.garant.ru/>  
Информационно-справочная система Лицензионный договор № 261709/ОП-2 от 25.06.2021

6. «Консультант Плюс». – URL: <http://www.consultant.ru/> свободный доступ

7. Электронно-библиотечная система AgriLib <http://ebs.rgazu.ru/> (свидетельство о государственной регистрации базы данных №2014620472 от 21.03.2014).

### 13. Доступ к электронной информационно-образовательной среде, информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Система дистанционного обучения Moodle [www.portfolio.rgazu.ru](http://www.portfolio.rgazu.ru) (свободно распространяемое)

2. Право использования программ для ЭВМ Mirapolis HCM в составе функциональных блоков и модулей: Виртуальная комната. Стандартная лицензия до 1000 пользователей на 1 месяц (Лицензионный договор № 77/03/22 – К от 25 апреля 2022)

3. Инновационная система тестирования – программное обеспечение на платформе 1С (Договор № К/06/03 от 13.06.2017)

4. Образовательный интернет – портал Российского государственного аграрного заочного университета (свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-51402 от 19.10.2012).

#### 14. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

1. OpenOffice – свободный пакет офисных приложений (свободно распространяемое)
2. linuxmint.com <https://linuxmint.com/> (свободно распространяемое)
3. Электронно-библиотечная система AgriLib <http://ebs.rgazu.ru/> (свидетельство о государственной регистрации базы данных №2014620472 от 21.03.2014)
4. Официальная страница ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный заочный университет» <https://vk.com/rgazuru> (свободно распространяемое)
5. Портал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный аграрный заочный университет» (свободно распространяемое)  
<https://zen.yandex.ru/id/5fd0b44cc8ed19418871dc31>
6. Антивирусное программное обеспечение Dr. WEB Desktop Security Suite (Сублицензионный договор №13740 на передачу неисключительных прав на программы для ЭВМ от 01.07.2021).

#### 15. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

В процессе прохождения практики используется материально-техническая база Университета и организации, обеспечивающей проведение практики. Для оформления результатов практики необходимо рабочее место, оборудованное вычислительной и офисной техникой.

Для подготовки отчета по практике может использоваться материально-техническая база Университета - учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы (оснащенные компьютерной техникой с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета и ЭБС).

Предназначение помещения (аудитории)	Наименование корпуса, № помещения (аудитории)	Перечень оборудования (в т.ч. виртуальные аналоги) и технических средств обучения*
Для самостоятельной работы	Учебно-административный корпус. Читальный зал	Персональные компьютеры в сборке с выходом в интернет.
Для самостоятельной работы	Учебно-лабораторный корпус. Каб. 320.	Специализированная мебель, персональные компьютеры в сборке с выходом в интернет.
Для промежуточной аттестации	Учебно-административный корпус, каб. 442	Проектор SANYO PLC-XW250; Экран настенный рулонный SimSCREEN

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МИНИСТЕРСТВА  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО»**  
(Университет Вернадского)

**Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной  
аттестации обучающихся производственной практики (технологическая)**

Направление подготовки **36.03.02 Зоотехния**

Направленность (профиль) программы **Технология производства продуктов  
молочного и мясного скотоводства**

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очно-заочная, заочная**

Балашиха 2023

### 1. Описание показателей и критериев оценивания планируемых результатов обучения по производственной практике (технологическая)

Код и наименование компетенции	Уровень освоения	Планируемые результаты обучения	Наименование оценочного средства
<p>ОПК -1 Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения</p>	<p><b>Пороговый (удовлетворительно)</b></p>	<p><b>Знает:</b> биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения, взаимосвязь организма животных с окружающей средой  <b>Умеет:</b> определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения, выбирать системы содержания животных  <b>Владеет:</b> навыками определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения, проектирования животноводческих объектов</p>	<p>Дневник прохождения практики                      Отчет о прохождении практики</p>
	<p><b>Продвинутый (хорошо)</b></p>	<p><b>Твердо знает:</b> биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения, взаимосвязь организма животных с окружающей средой  <b>Уверенно умеет:</b> определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения, выбирать системы содержания животных  <b>Уверенно владеет:</b> навыками определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения, проектирования животноводческих объектов</p>	
	<p><b>Высокий (отлично)</b></p>	<p><b>Сформировавшееся систематические знания:</b> биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения, взаимосвязь организма животных с окружающей средой  <b>Сформировавшееся систематическое умение:</b> определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения, выбирать системы содержания животных  <b>Сформировавшееся систематическое владение:</b> навыками определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения, проектирования животноводческих объектов</p>	

ОПК 2 Способность осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<p><b>Знает:</b> природные, социально-хозяйственные, генетические и экономические факторы, влияющие на организм растений и животных; основы механизации и автоматизации производственных процессов в животноводстве</p> <p><b>Умеет:</b> осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм растений и животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов; применять машин и оборудования в животноводстве</p> <p><b>Владеет:</b> навыками ведения профессиональной деятельности с учетом влияния на организм растений и животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов; управления машин и оборудования в животноводстве</p>	<p>Дневник прохождения практики</p> <p>Отчет о прохождении практики</p>
	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<p><b>Твердо знает:</b> природные, социально-хозяйственные, генетические и экономические факторы, влияющие на организм растений и животных; основы механизации и автоматизации производственных процессов в животноводстве</p> <p><b>Уверенно умеет:</b> осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм растений и животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов; применять машин и оборудования в животноводстве</p> <p><b>Уверенно владеет:</b> навыками ведения профессиональной деятельности с учетом влияния на организм растений и животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов; управления машин и оборудования в животноводстве</p>	
	<b>Высокий (отлично)</b>	<p><b>Сформировавшееся систематические знания:</b> природные, социально-хозяйственные, генетические и экономические факторы, влияющие на организм растений и животных; основы механизации и автоматизации производственных процессов в животноводстве</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое умение:</b> осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм растений и животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов; применять машин и оборудования в животноводстве</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое владение:</b> навыками ведения профессиональной деятельности с учетом влияния на организм растений и животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов; управления машин и оборудования в животноводстве</p>	
ОПК -3 Способность осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<p><b>Знает:</b> нормативно-правовые акты в сфере АПК, математические и экономические методы исследования, основы теории рабочих процессов машин и механизмов</p> <p><b>Умеет:</b> осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК; проводить математические и экономические исследования; применять экономические показатели работы машин</p> <p><b>Владеет:</b> навыками профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК, математического моделирования, экономического</p>	<p>Дневник прохождения практики</p> <p>Отчет о прохождении практики</p>



		анализа, ремонта машин	
	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<p><b>Твердо знает:</b> нормативно-правовые акты в сфере АПК, математические и экономические методы исследования, основы теории рабочих процессов машин и механизмов</p> <p><b>Уверенно умеет:</b> осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК; проводить математические и экономические исследования; применять экономические показатели работы машин</p> <p><b>Уверенно владеет:</b> навыками профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК, математического моделирования, экономического анализа, ремонта машин</p>	<p>Дневник прохождения практики</p> <p>Отчет о прохождении практики</p>
	<b>Высокий (отлично)</b>	<p><b>Сформировавшееся систематические знания:</b> нормативно-правовые акты в сфере АПК, математические и экономические методы исследования, основы теории рабочих процессов машин и механизмов</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое умение:</b> осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК; проводить математические и экономические исследования; применять экономические показатели работы машин</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое владение:</b> навыками профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК, математического моделирования, экономического анализа, ремонта машин</p>	<p>Дневник прохождения практики</p> <p>Отчет о прохождении практики</p>
ОПК -4 Способность обосновать и реализовать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<p><b>Знает:</b> основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач, современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы</p> <p><b>Умеет:</b> использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач; применять методы и средства искусственного интеллекта</p> <p><b>Владеет:</b> навыками обоснования и реализации в профессиональной деятельности современных технологий с использованием приборно-инструментальной базы, современными методами исследования в естественно-научном мире</p>	<p>Дневник прохождения практики</p> <p>Отчет о прохождении практики</p>
	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<p><b>Твердо знает:</b> основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач, современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы</p> <p><b>Уверенно умеет:</b> использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач; применять методы и средства искусственного интеллекта</p> <p><b>Уверенно владеет:</b> навыками обоснования и реализации в профессиональной деятельности современных технологий с использованием приборно-инструментальной базы, современными методами исследования в естественно-научном мире</p>	<p>Дневник прохождения практики</p> <p>Отчет о прохождении практики</p>

	<b>Высокий (отлично)</b>	<p><b>Сформировавшееся систематические знания:</b> основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач, современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое умение:</b> использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач; применять методы и средства искусственного интеллекта</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое владение:</b> навыками обоснования и реализации в профессиональной деятельности современных технологий с использованием приборно-инструментальной базы, современными методами исследования в естественно-научном мире</p>	<p>Дневник прохождения практики</p> <p>Отчет о прохождении практики</p>
ОПК-5 Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<p><b>Знает:</b> документооборот и специализированные базы данных в профессиональной деятельности</p> <p><b>Умеет:</b> оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности</p> <p><b>Владет:</b> навыками документооборота с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности</p>	<p>Дневник прохождения практики</p> <p>Отчет о прохождении практики</p>
	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<p><b>Твердо знает:</b> документооборот и специализированные базы данных в профессиональной деятельности</p> <p><b>Уверенно умеет:</b> оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности</p> <p><b>Уверенно владеет:</b> навыками документооборота с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности</p>	<p>Дневник прохождения практики</p> <p>Отчет о прохождении практики</p>
	<b>Высокий (отлично)</b>	<p><b>Сформировавшееся систематические знания:</b> документооборот и специализированные базы данных в профессиональной деятельности</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое умение:</b> оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое владение:</b> навыками документооборота с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности</p>	<p>Дневник прохождения практики</p> <p>Отчет о прохождении практики</p>
ОПК-6 Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<p><b>Знает:</b> условия возникновения и распространения заболеваний различной этиологии</p> <p><b>Умеет:</b> идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии</p> <p><b>Владет:</b> навыками оценки риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии</p>	<p>Дневник прохождения практики</p> <p>Отчет о прохождении практики</p>

этиологии	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<b>Твердо знает:</b> условия возникновения и распространения заболеваний различной этиологии <b>Уверенно умеет:</b> идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии <b>Уверенно владеет:</b> навыками оценки риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	Дневник прохождения практики Отчет о прохождении практики
	<b>Высокий (отлично)</b>	<b>Сформировавшееся систематические знания:</b> условия возникновения и распространения заболеваний различной этиологии <b>Сформировавшееся систематическое умение:</b> идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии <b>Сформировавшееся систематическое владение:</b> навыками оценки риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	Дневник прохождения практики Отчет о прохождении практики
ОПК-7 Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<b>Знает:</b> современные методы обработки информации, технологии цифрового реинжиниринга бизнес-процессов <b>Умеет:</b> использовать нормативно-правовые документы и стандарты в области цифровизации <b>Владеет:</b> навыками решения профессиональных задач с применением цифровых технологий	Дневник прохождения практики Отчет о прохождении практики
	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<b>Твердо знает:</b> современные методы обработки информации, технологии цифрового реинжиниринга бизнес-процессов <b>Уверенно умеет:</b> использовать нормативно-правовые документы и стандарты в области цифровизации <b>Уверенно владеет:</b> навыками решения профессиональных задач с применением цифровых технологий	Дневник прохождения практики Отчет о прохождении практики
	<b>Высокий (отлично)</b>	<b>Сформировавшееся систематические знания:</b> современные методы обработки информации, технологии цифрового реинжиниринга бизнес-процессов <b>Сформировавшееся систематическое умение:</b> использовать нормативно-правовые документы и стандарты в области цифровизации <b>Сформировавшееся систематическое владение:</b> навыками решения профессиональных задач с применением цифровых технологий	Дневник прохождения практики Отчет о прохождении практики
ПК-1 Знание основ выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<b>Знает:</b> методы чистопородного разведения, скрещивания и гибридизации для выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных; основы кормления, содержания и воспроизводства животных <b>Умеет:</b> отбирать, оценивать и планировать подбор животных для воспроизводства стада по комплексу признаков: по происхождению (родословные), по конституции и экстерьеру, по продуктивности, по технологическим признакам, по качеству потомства, производителей и маток по препотентности; составлять нормативы кормления, содержания животных <b>Владеет:</b> традиционными методами, способов и приемов селекции, кормления и	Дневник прохождения практики Отчет о прохождении практики

		содержания и воспроизводства животных; способностью рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья, владеть различными методами заготовки и хранения кормов	
	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<b>Твердо знает:</b> методы чистопородного разведения, скрещивания и гибридизации для выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных; основы кормления, содержания и воспроизводства животных <b>Уверенно умеет:</b> отбирать, оценивать и планировать подбор животных для воспроизводства стада по комплексу признаков: по происхождению (родословные), по конституции и экстерьеру, по продуктивности, по технологическим признакам, по качеству потомства, производителей и маток по препотентности; составлять нормативы кормления, содержания животных <b>Уверенно владеет:</b> традиционными методами, способов и приемов селекции, кормления и содержания и воспроизводства животных; способностью рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья, владеть различными методами заготовки и хранения кормов	Дневник прохождение практики Отчет о прохождении практики
	<b>Высокий (отлично)</b>	<b>Сформировавшееся систематические знания:</b> методы чистопородного разведения, скрещивания и гибридизации для выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных; основы кормления, содержания и воспроизводства животных <b>Сформировавшееся систематическое умение:</b> отбирать, оценивать и планировать подбор животных для воспроизводства стада по комплексу признаков: по происхождению (родословные), по конституции и экстерьеру, по продуктивности, по технологическим признакам, по качеству потомства, производителей и маток по препотентности; составлять нормативы кормления, содержания животных <b>Сформировавшееся систематическое владение:</b> традиционными методами, способов и приемов селекции, кормления и содержания и воспроизводства животных; способностью рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья, владеть различными методами заготовки и хранения кормов	Дневник прохождение практики Отчет о прохождении практики
ПК-2 Способность к проведению комплексной оценки (бонитировки) племенных животных	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<b>Знает:</b> биологические и хозяйственные особенности животных, способы селекции, кормления и содержания животных, методы комплексной оценки животных <b>Умеет:</b> оценивать животных разных видов, пород, типов, линий по экстерьеру и конституции разными методами в процессе ежегодной бонитировки племенных животных <b>Владеет:</b> навыками оценки животных разных видов, пород, типов, линий по продуктивным, воспроизводительным показателям, по происхождению и качеству потомства	Дневник прохождение практики Отчет о прохождении практики
	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<b>Твердо знает:</b> биологические и хозяйственные особенности животных, способы селекции, кормления и содержания животных, методы комплексной оценки	Дневник прохождение практики

		животных <b>Уверенно умеет:</b> оценивать животных разных видов, пород, типов, линий по экстерьеру и конституции разными методами в процессе ежегодной бонитировки племенных животных <b>Уверенно владеет:</b> навыками оценки животных разных видов, пород, типов, линий по продуктивным, воспроизводительным показателям, по происхождению и качеству потомства	Отчет о прохождении практики
	<b>Высокий (отлично)</b>	<b>Сформировавшееся систематические знания:</b> биологические и хозяйственные особенности животных, способы селекции, кормления и содержания животных, методы комплексной оценки животных <b>Сформировавшееся систематическое умение</b> оценивать животных разных видов, пород, типов, линий по экстерьеру и конституции разными методами в процессе ежегодной бонитировки племенных животных <b>Сформировавшееся систематическое владение:</b> навыками оценки животных разных видов, пород, типов, линий по продуктивным, воспроизводительным показателям, по происхождению и качеству потомства	Дневник прохождения практики Отчет о прохождении практики
ПК-3 Умение сохранять малочисленные и исчезающие породы животных	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<b>Знает:</b> этапы и формы разведения животных различных видов и пород <b>Умеет:</b> организовать чистопородное разведение и стабилизирующий отбор животных <b>Владеет:</b> методами ежегодной оценки пород (типов, линий) животных на отличимость, однородность и стабильность	Дневник прохождения практики Отчет о прохождении практики
	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<b>Твердо знает:</b> этапы и формы разведения животных различных видов и пород <b>Уверенно умеет:</b> организовать чистопородное разведение и стабилизирующий отбор животных <b>Уверенно владеет:</b> методами ежегодной оценки пород (типов, линий) животных на отличимость, однородность и стабильность	Дневник прохождения практики Отчет о прохождении практики
	<b>Высокий (отлично)</b>	<b>Сформировавшееся систематические знания:</b> этапы и формы разведения животных различных видов и пород <b>Сформировавшееся систематическое умение:</b> организовать чистопородное разведение и стабилизирующий отбор животных <b>Сформировавшееся систематическое владение:</b> методами ежегодной оценки пород (типов, линий) животных на отличимость, однородность и стабильность	Дневник прохождения практики Отчет о прохождении практики
ПК-4 Оформление и представление отчетной документации по племенному животноводству	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<b>Знает:</b> основы планирования и оформления селекционной работы <b>Умеет:</b> вводить и анализировать данные для назначения использования и/или реализации племенных животных и материалов (сперма производителей, эмбрионы, инкубационные яйца птиц) в процессе селекционно-племенной работы <b>Владеет:</b> навыками использования стандартными и/или специальными информационно-коммуникационными программами для обработки результатов бонитировки животных	Дневник прохождения практики Отчет о прохождении практики

	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<b>Твердо знает:</b> основы планирования и оформления селекционной работы <b>Уверенно умеет:</b> вводить и анализировать данные для назначения использования и/или реализации племенных животных и материалов (сперма производителей, эмбрионы, инкубационные яйца птиц) в процессе селекционно-племенной работы <b>Уверенно владеет:</b> навыками использования стандартными и/или специальными информационно-коммуникационными программами для обработки результатов бонитировки животных	Дневник прохождение практики Отчет о прохождении практики
	<b>Высокий (отлично)</b>	<b>Сформировавшееся систематические знания:</b> основы планирования и оформления селекционной работы <b>Сформировавшееся систематическое умение:</b> вводить и анализировать данные для назначения использования и/или реализации племенных животных и материалов (сперма производителей, эмбрионы, инкубационные яйца птиц) в процессе селекционно-племенной работы <b>Сформировавшееся систематическое владение:</b> навыками использования стандартными и/или специальными информационно-коммуникационными программами для обработки результатов бонитировки животных	Дневник прохождение практики Отчет о прохождении практики
ПК-5 Составление и представление заявочной документации для выдачи патентов и авторских свидетельств на селекционные достижения в животноводстве	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<b>Знает:</b> правила составления и представления заявочной документации для выдачи патентов и авторских свидетельств на селекционные достижения в животноводстве <b>Умеет:</b> вводить данные в заявочные документы на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы, типы, линии животных <b>Владеет:</b> навыками составления заявочных документов на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы, типы, линии животных по почте и/или через информационно-коммуникационные программы	Дневник прохождение практики Отчет о прохождении практики
	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<b>Твердо знает:</b> правила составления и представления заявочной документации для выдачи патентов и авторских свидетельств на селекционные достижения в животноводстве <b>Уверенно умеет:</b> вводить данные в заявочные документы на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы, типы, линии животных <b>Уверенно владеет:</b> навыками составления заявочных документов на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы, типы, линии животных по почте и/или через информационно-коммуникационные программы	Дневник прохождение практики Отчет о прохождении практики
	<b>Высокий (отлично)</b>	<b>Сформировавшееся систематические знания:</b> правила составления и представления заявочной документации для выдачи патентов и авторских свидетельств на селекционные достижения в животноводстве <b>Сформировавшееся систематическое умение:</b> вводить данные в заявочные документы на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы, типы, линии животных <b>Сформировавшееся систематическое владение:</b> навыками составления заявочных документов на выдачу патентов и авторских свидетельств на выведенные породы,	Дневник прохождение практики Отчет о прохождении практики

		типы, линии животных по почте и/или через информационно-коммуникационные программы	
ПК-6 Реализация (приобретение, обмен) племенной продукции	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<b>Знает:</b> нормативы реализации племенной продукции <b>Умеет:</b> руководить подготовкой племенных животных, материалов, транспорта и экспедиторов для реализации (обмена) племенных животных и материалов разных видов <b>Владеет:</b> навыками анализа эффективности оборота (реализация, приобретение, обмен) племенной продукции и материалов животноводства в процессе селекционно-племенной работы	Дневник прохождение практики Отчет о прохождении практики
	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<b>Твердо знает:</b> нормативы реализации племенной продукции <b>Уверенно умеет:</b> руководить подготовкой племенных животных, материалов, транспорта и экспедиторов для реализации (обмена) племенных животных и материалов разных видов <b>Уверенно владеет:</b> навыками анализа эффективности оборота (реализация, приобретение, обмен) племенной продукции и материалов животноводства в процессе селекционно-племенной работы	Дневник прохождение практики Отчет о прохождении практики
	<b>Высокий (отлично)</b>	<b>Сформировавшееся систематические знания:</b> нормативы реализации племенной продукции <b>Сформировавшееся систематическое умение:</b> руководить подготовкой племенных животных, материалов, транспорта и экспедиторов для реализации (обмена) племенных животных и материалов разных видов <b>Сформировавшееся систематическое владение:</b> навыками анализа эффективности оборота (реализация, приобретение, обмен) племенной продукции и материалов животноводства в процессе селекционно-племенной работы	Дневник прохождение практики Отчет о прохождении практики
ПК-7 Публичное представление племенных животных, выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<b>Знает:</b> правила оформления документации для публичного представления племенных животных, выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий <b>Умеет:</b> проводить отбор животных с оформлением сопровождающих документов, выставочных материалов и оборудования, выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий в процессе селекционно-племенной работы для публичного представления на мероприятиях <b>Владеет:</b> навыками организации работы работников по кормлению и содержанию племенных животных для формирования выставочной или тренировочной (у лошадей быстрых аллюров) кондиции, а также их транспортировке с соответствующими материалами (кормами и т.д.) к месту проведения публичных мероприятий и обратно	Дневник прохождение практики Отчет о прохождении практики
	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<b>Твердо знает:</b> правила оформления документации для публичного представления племенных животных, выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий	Дневник прохождение практики

		<p><b>Уверенно умеет:</b> проводить отбор животных с оформлением сопровождающих документов, выставочных материалов и оборудования, выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий в процессе селекционно-племенной работы для публичного представления на мероприятиях</p> <p><b>Уверенно владеет:</b> навыками организации работы работников по кормлению и содержанию племенных животных для формирования выставочной или тренировочной (у лошадей быстрых аллюров) кондиции, а также их транспортировке с соответствующими материалами (кормами и т.д.) к месту проведения публичных мероприятий и обратно</p>	Отчет о прохождении практики
	<b>Высокий (отлично)</b>	<p><b>Сформировавшееся систематические знания:</b> правила оформления документации для публичного представления племенных животных, выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое умение:</b> проводить отбор животных с оформлением сопровождающих документов, выставочных материалов и оборудования, выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий в процессе селекционно-племенной работы для публичного представления на мероприятиях</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое владение:</b> навыками организации работы работников по кормлению и содержанию племенных животных для формирования выставочной или тренировочной (у лошадей быстрых аллюров) кондиции, а также их транспортировке с соответствующими материалами (кормами и т.д.) к месту проведения публичных мероприятий и обратно</p>	<p>Дневник прохождения практики</p> <p>Отчет о прохождении практики</p>

## 2. Описание шкал оценивания

### 2.1 Шкала оценивания на этапе текущего контроля

Форма текущего контроля	Отсутствие усвоения (ниже порогового)	Пороговый (удовлетворительно)	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
Ведение дневника прохождения практики	Дневник не вёлся (не заполнен); дневник заполнен не в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данному виду документа; содержание дневника не соответствует требованиям программы практики, расходится с рабочим графиком (планом) прохождения практики, не отражает выполнение индивидуального задания	Дневник заполнен частично; дневник заполнен в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данному виду документа; имеются грубые ошибки в названии видов практической деятельности, описании алгоритма действий; содержание дневника соответствует требованиям программы практики, частично отражает выполнение	Дневник заполнен в полном объёме, но имеются замечания по его содержанию; дневник заполнен в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данному виду документа; имеются незначительные ошибки в описании алгоритма действий; содержание дневника соответствует требованиям программы практики, рабочему	Дневник заполнен в полном объёме; дневник заполнен в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данному виду документа; виды работ описаны согласно алгоритму действий; содержание дневника соответствует требованиям программы практики, рабочему графику (плану) прохождения



		индивидуального задания; имеются небольшие отклонения от рабочего графика (плана) прохождения практики	графику (плану) прохождения практики, отражает выполнение индивидуального задания не в полном объеме	практики, отражает выполнение индивидуального задания в полном объеме
--	--	--	--	---

### 2.1 Шкала оценивания на этапе промежуточной аттестации (зачет с оценкой)

Форма промежуточной аттестации	Отсутствие усвоения (ниже порогового)	Пороговый (удовлетворительно)	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
Оформление отчета о прохождении практики	Изложение материалов неполное, бессистемное; оформление не соответствует требованиям. Программа практики и индивидуальное задание не выполнены	Изложение материалов неполное, допущены грубые ошибки; оформление не аккуратное. Программа практики и индивидуальное задание выполнены частично	Изложение материалов полное, последовательное, допущены незначительные ошибки; оформление соответствует требованиям. Программа практики выполнена; индивидуальное задание выполнено частично	Изложение материалов полное, последовательное, грамотное; оформление соответствует требованиям. Программа практики и индивидуальное задание выполнены в полном объеме
Защита отчета о прохождении практики	Доклад по основным результатам пройденной практики имеет неакадемический характер. Обучающийся не владеет материалом, на вопросы, направленные на выявление его знаний, умений, навыков для формирования компетенций, дает неправильные ответы	Доклад по основным результатам практики имеет ненаучный характер. Обучающийся не в полной мере владеет материалом, на большинство вопросов, направленных на выявление его знаний, умений, навыков для формирования компетенций, дает неверные ответы	Доклад по основным результатам практики структурирован, логичен, имеет научный стиль. Обучающийся владеет материалом, отвечает на большинство вопросов, направленных на выявление его знаний, умений, навыков для формирования компетенций	Доклад по основным результатам практики структурирован, логичен, имеет научный, академический стиль. Обучающийся свободно владеет материалом, правильно отвечает на вопросы, направленные на выявление его знаний, умений, навыков для формирования компетенций

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

#### **Ведение дневника прохождения практики**

Дневник прохождения практики наравне с отчетом о прохождении практики является основным документом, по которому обучающийся отчитывается о выполнении программы практики. Во время производственной практики (технологическая) обучающийся ежедневно записывает в дневник все, что им проделано по выполнению программы. Не реже одного раза в неделю студент обязан представить дневник прохождения практики на просмотр руководителю от профильной организации, который подписывает его после просмотра, делает свои замечания и дает, если необходимо, дополнительные задания. По окончании производственной практики (технологическая) студент должен представить полностью заполненный дневник прохождения практики руководителю практики от профильной организации для просмотра и составления отзыва. В установленный срок студент должен сдать на кафедру отчет о прохождении практики и дневник прохождения практики. Без дневника прохождения практики студент не допускается к защите отчета о прохождении практики.

#### **Защита отчета о прохождении практики**

Отчет о прохождении практики, подписанный руководителем практики от предприятия, студент предоставляет на кафедру для проверки после окончания практики. Руководитель практики от Университета проверяет отчет и допускает (или не допускает) его к защите.

Окончательная оценка выставляется по результатам защиты. Во время защиты (в форме свободного собеседования) студент должен уметь анализировать проблемы, решения, статистику, которые изложены им в отчете о прохождении практики и дневнике прохождения практики; обосновать сделанные им выводы и предложения, их законность и эффективность, отвечать на все вопросы по существу отчета.

Оценка по производственной практике (по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности) приравнивается к оценкам по теоретическому обучению при подведении итогов общей успеваемости студентов.

### **КОМПЛЕКТ ПРИМЕРНЫХ ВОПРОСОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**собеседования по итогам прохождения производственной практики (технологическая)**

1. Качество молока коров в связи с особенностями кормления.
2. Зоогигиеническая оценка различных типов полов и их влияние на организмы: коров; откормочных бычков.
3. Оценка быков-производителей по качеству потомства.
4. Разведение животных по линиям.
5. Качество молока коров разных генотипов.
6. Влияние уровня удоя на качество молока коров.
7. Сравнительное изучение продуктивности коров симментальской породы и помесей с голштинской.
8. Технология выращивания молодняка для молочных ферм.
9. Оценка и отбор коров для интенсивной технологии.
10. Молочная продуктивность коров в зависимости от сроков (сезона) отела.

11. Совершенствование технологии содержания и кормления коров (сухостойных, дойных).
12. Откормочные и убойные показатели молодняка молочных пород и помесей от скрещивания со специализированными мясными породами.
13. Мясная продуктивность бычков, кастратов и телок при реализации в возрасте 15 и 18 месяцев.
14. Влияние факторов внешней среды на проявление наследственных задатков животных различных видов и пород.

Приложение 1

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО»  
(Университет Вернадского)

**СОВМЕСТНЫЙ РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН)**

проведения производственной практики

вид практики

(технологическая)

тип практики

студента \_\_\_\_\_ курса \_\_\_\_\_ группы  
\_\_\_\_\_ формы обучения по направлению подготовки

36.03.02 Зоотехния

код и наименование направления подготовки

направленность (профиль) Технология производства продуктов молочного и мясного  
скотоводства

ФИО обучающегося

Место прохождения практики \_\_\_\_\_

полное наименование организации, адрес

Сроки прохождения практики: с «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

по «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Планируемые виды работ практики**

№	Содержание работы	Сроки выполнения	Форма отчетности	Отметка о выполнении
1.	Ознакомительный этап		Проведение вводного инструктажа	
2.	Освоение компетенций при работе в организации		Дневник	
3.	Выполнение индивидуального задания		Мероприятия по сбору материала, составление раздела отчета по практике	
4.	Аттестация итогов практики		Отзыв руководителя практики от профильной организации	
5.	Подготовка отчета о прохождении практики		Отчет о прохождении практики	
6.	Защита отчета о прохождении практики на кафедре		Зачетная (экзаменационная) ведомость	

Руководитель практики

от Университета \_\_\_\_\_

должность

подпись

ФИО

Дата составления «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Ознакомлен \_\_\_\_\_

подпись обучающегося

ФИО обучающегося

Дата ознакомления «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Согласовано:

руководитель практики от

профильной организации \_\_\_\_\_

должность

подпись

ФИО

Дата согласования «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
 МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
 ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО»**  
 (Университет Вернадского)

**РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН)**  
прохождения производственной практики  
вид практики  
 (технологическая)  
тип практики

студента \_\_\_\_\_ курса \_\_\_\_\_ группы \_\_\_\_\_ формы обучения  
 по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния

код и наименование направления подготовки

направленность (профиль) Технология производства продуктов молочного и мясного  
 скотоводства

\_\_\_\_\_  
ФИО обучающегося (полностью)

с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

№	Содержание практики	Период выполнения видов работ и заданий	Отметка о выполнении
1.	Инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка		
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			

Руководитель практики  
 от Университета \_\_\_\_\_

должность

подпись

ФИО

Дата составления « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Ознакомлен \_\_\_\_\_

подпись обучающегося

ФИО обучающегося

Дата ознакомления « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Согласовано:

руководитель практики от  
 профильной организации \_\_\_\_\_

должность

подпись

ФИО

Дата согласования « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
 МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
 ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО»**  
**(Университет Вернадского)**

Кафедра зоотехнии, производства и переработки продукции животноводства  
наименование кафедры

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния  
код и наименование направления подготовки

Направленность (профиль) Технология производства продуктов молочного и мясного скотоводства

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ**  
 для прохождения производственной практики  
вид практики  
 (технологическая)  
тип практики

студента \_\_\_\_\_ курса \_\_\_\_\_ группы \_\_\_\_\_ формы обучения

\_\_\_\_\_  
ФИО обучающегося (полностью)

**Целевая установка:**

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

№ п/п	Вопросы, подлежащие изучению
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	

Руководитель практики  
 от Университета \_\_\_\_\_  
должность подпись ФИО

Дата составления « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Задание получил \_\_\_\_\_  
подпись обучающегося ФИО обучающегося

Дата ознакомления « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Согласовано:  
 руководитель практики от  
 профильной организации \_\_\_\_\_  
должность подпись ФИО

Дата согласования « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
 МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
 ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО»**  
 (Университет Вернадского)

**УТВЕРЖДАЮ**

Зав. кафедрой зоотехнии, производства и переработки продукции животноводства

наименование кафедры

Федосеева Наталья Анатольевна

ФИО

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Планируемые результаты прохождения практики  
 (уровень сформированности компетенций)**

В результате прохождения производственной практики

вид практики

(технологическая)

тип практики

по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния

код и наименование направления подготовки

направленность (профиль) Технология производства продуктов молочного и мясного скотоводства

обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения, знания для формирования общепрофессиональных и профессиональных компетенций:

Результаты освоения программы бакалавриата/магистратуры	Планируемые результаты практики

Руководитель практики

от Университета \_\_\_\_\_

должность

подпись

ФИО

Руководитель практики от

профильной организации \_\_\_\_\_

должность

подпись

ФИО

Дата «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ПРАКТИКИ ОТ УНИВЕРСИТЕТА

о работе обучающегося ФГБОУ ВО РГУНХ \_\_\_\_\_ курса  
\_\_\_\_\_ группы \_\_\_\_\_ формы обучения по направлению  
подготовки 36.03.02 Зоотехния

код и наименование направления подготовки

направленность (профиль) Технология производства продуктов молочного и мясного скотоводства

ФИО обучающегося

в период прохождения производственной практики

вид практики

(технологическая)

тип практики

<b>Критерии оценки прохождения практики</b>	<b>Оценка<sup>1</sup></b>
Выполнение программы практики	
Выполнение индивидуального задания	
Соблюдение графика прохождения практики	
Достижение планируемых результатов прохождения практики (уровень сформированности компетенций) <sup>2</sup>	
ОПК-1 Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	
ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	
ОПК-3 Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК	
ОПК-4 Способен обосновать и реализовать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач	
ОПК-5 Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности	
ОПК-6 Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	
ОПК-7 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	
ПК-1 Знание основ выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных	
ПК-2 Способность к проведению комплексной оценки (бонитировки) племенных животных	
ПК-3 Умение сохранять малочисленные и исчезающие породы животных	
ПК-4 Оформление и представление отчетной документации по племенному животноводству	
ПК-5 Составление и представление заявочной документации для выдачи патентов и авторских свидетельств на селекционные достижения в	

<sup>1</sup> Дается качественная оценка: выполнение (невыполнение), соблюдение (несоблюдение), соответствие (несоответствие), уровень усвоения

<sup>2</sup> Оценка ставится в соответствии с критериями освоения компетенций



животноводстве	
ПК-6 Реализация (приобретение, обмен) племенной продукции	
ПК-7 Публичное представление племенных животных, выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий	

**Заключение:**

Студент в целом справился с заданием, прошел все этапы практики, выполнил все виды задания, освоил все компетенции

Руководитель практики  
от Университета \_\_\_\_\_

должность

подпись

ФИО

Дата « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

## ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ПРАКТИКИ ОТ ПРОФИЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о работе обучающегося ФГБОУ ВО РГУНХ \_\_\_\_\_ курса  
\_\_\_\_\_ группы \_\_\_\_\_ формы обучения по  
направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния

код и наименование направления подготовки

направленность (профиль) Технология производства продуктов молочного и мясного скотоводства

ФИО обучающегося

в период прохождения производственной практики

вид практики

(технологическая)

тип практики

<b>Критерии оценки прохождения практики</b>	<b>Оценка<sup>1</sup></b>
Выполнение программы практики	
Выполнение индивидуального задания	
Соблюдение графика прохождения практики	
Выполнение заданий руководителя практики от профильной организации	
Соблюдение требований охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности <sup>2</sup>	
Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка <sup>2</sup>	
Достижение планируемых результатов прохождения практики (уровень сформированности компетенций) <sup>3</sup>	
ОПК-1 Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	
ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	
ОПК-3 Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК	
ОПК-4 Способен обосновать и реализовать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач	
ОПК-5 Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности	
ОПК-6 Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	
ОПК-7 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	
<b>Профессиональная компетенция</b>	
ПК-1 Знание основ выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных	
ПК-2 Способность к проведению комплексной оценки (бонитировки) племенных животных	

<sup>1</sup> Дается качественная оценка: выполнение (невыполнение), соблюдение (несоблюдение), соответствие (несоответствие)

<sup>2</sup> В случае несоблюдения указать конкретные факты нарушений

<sup>3</sup> Оценка ставится в соответствии с критериями освоения компетенций

ПК-3 Умение сохранять малочисленные и исчезающие породы животных	
ПК-4 Оформление и представление отчетной документации по племенному животноводству	
ПК-5 Составление и представление заявочной документации для выдачи патентов и авторских свидетельств на селекционные достижения в животноводстве	
ПК-6 Реализация (приобретение, обмен) племенной продукции	
ПК-7 Публичное представление племенных животных, выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий	

**Заключение:**

*Студент в целом справился с заданием, прошел все этапы практики, выполнил все виды задания, освоил все компетенции*

Руководитель практики от  
профильной организации \_\_\_\_\_

должность

подпись

ФИО

Дата « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.



ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО»**  
(Университет Вернадского)

**ОТЧЕТ**

о производственной практике  
вид практики

(технологическая)  
тип практики

Институт (Факультет) Агро- и биотехнологий

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль) Технология производства продуктов молочного и мясного скотоводства

Место прохождения практики \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ наименование организации, адрес

Сроки практики с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ 20\_\_ г

Обучающийся

\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Группа

Руководитель

\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Зав. кафедрой

\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Дата допуска к защите

Итоговая оценка по практике \_\_\_\_\_

Балашиха 20\_\_