

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины  
Кафедра разведения, генетики, биологии и водных ресурсов

СОГЛАСОВАНО  
Директор института  
Лефлер Т.Ф.  
«27» марта 2024 г

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор  
Пыжикова Н. И.  
«29» марта 2024 г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
ПРЕДДИПЛОМНАЯ

ФГОС ВО

Направление подготовки **36.03.02 «Зоотехния»**

Направленность (профиль) **«Непродуктивное животноводство  
(кинология)»**

Курс 3

Семестр (ы) 7

Форма обучения **очная**

Квалификация выпускника **бакалавр**

Красноярск, 2024



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
УСИЛЕННОЙ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
ВЫДАННОЙ: ФГБОУ ВО КРАСНОЯРСКИЙ ГАУ  
ВЛАДЕЛЕЦ: РЕКТОР ПЫЖИКОВА Н.И.  
ДЕЙСТВИТЕЛЕН: 15.05.2025 - 08.08.2026

Составители: Алексеева Е.А., к.с.-х.н., доцент  
26 января 2024 г.

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 36.03.02 – Зоотехния, профессионального стандарта №1034н от 21 декабря 2015 г. «Селекционер по племенному животноводству»

Программа обсуждена на заседании кафедры протокол № 7 от 26 января 2024 г.

Зав. кафедрой Четвертакова Е.В., д.с.-х.н., профессор 26 января 2024 г.

Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины, протокол № 7 от 21 марта 2024 г.

Председатель методической комиссии Турицына Е.Г., д.вет.н., профессор

21 марта 2024 г.

Заведующий выпускающей кафедрой по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния

Четвертакова Е.В., д.с.-х.н., профессор 21 марта 2024 г.

Заведующий выпускающей кафедрой по направлению подготовки 36.03.02 «Зоотехния»

Лефлер Т.Ф., д.с.-х.н., профессор 21 марта 2024 г.

## **Оглавление**

<b>АННОТАЦИЯ</b> .....	<b>4</b>
<b>1. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b> .....	<b>5</b>
<b>2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b> .....	<b>5</b>
<b>3. ФОРМЫ, МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ</b> .....	<b>9</b>
<b>4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ</b> .....	<b>9</b>
<b>5. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ И НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ</b> .....	<b>11</b>
<b>6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ НА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ</b> .....	<b>11</b>
<b>7. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ)</b> .....	<b>11</b>
<b>8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ</b> .....	<b>13</b>
8.1. КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ (ТАБЛИЦА 4) .....	13
8.2. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» (ДАЛЕЕ – СЕТЬ «ИНТЕРНЕТ»).....	15
<b>9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПРЕДДИПЛОМНАЯ</b> .....	<b>15</b>

## Аннотация

Производственная практика преддипломная относится к Блоку 2. Практика учебного плана по направлению подготовки 36.03.02 «Зоотехния». Практика реализуется в институте прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины.

Производственная практика преддипломная направлена на формирование профессиональных компетенций выпускника:

- ПК-1 – Способен выводить, совершенствовать и сохранять породы, типы, линии животных;
- ПК-2 – Способен проводить комплексную оценку (бонитировку) племенных животных;
- ПК-3 – Способен сохранить малочисленные и исчезающие породы животных;
- ПК-4 – Способен оформить отчетную документацию о породном, возрастном и численном составе стада племенных животных в организации;
- ПК-5 – Способен представить заявочные документы установленной формы на выдачу патентов и авторских свидетельств на селекционные достижения в животноводстве;
- ПК-6 – Способен консультировать сельскохозяйственных товаропроизводителей по условиям выращивания, содержания, воспроизводства и кормления племенных животных, приобретенных в организации;
- ПК-7 – Способен проводить отбор животных выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий в процессе селекционно-племенной работы для публичного представления.

Программой практики предусмотрен следующий вид контроля: промежуточная аттестация в форме зачета с оценкой.

Общая трудоемкость освоения практики составляет 3 зачетных единицы, 108 часов. Программой практики предусмотрена контактная работа 72 часа, и самостоятельная работа студента 36 часов.

## 1. Место практики в структуре образовательной программы

Производственная практика преддипломная входит в Блок 2. Практика учебного плана по направлению подготовки 36.03.02 «Зоотехния» направленность (профиль) «Непродуктивное животноводство (кинология)».

Производственная практика преддипломная является обязательной и проводится в 6 семестре для очной и заочной формы обучения согласно рабочему учебному плану подготовки бакалавров. Предшествующими курсами, на которых базируется производственная практика по профилю подготовки, являются дисциплины «Породы собак», «Разведение животных», «Кормление животных», «Основы ветеринарии», «Селекция собак», «Дрессировка собак», «Служебное собаководство», «Организация и проведение выставок собак», «Спортивное собаководство» и др.

Прохождение производственной практики преддипломная должно быть ориентировано на избранную студентом кинологическую тему и/или тематику научных исследований, которая должна соответствовать научному направлению работы выпускающей кафедры.

Контроль знаний студентов проводится в форме промежуточной аттестации.

## 2. Цели и задачи практики. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Целью научно-исследовательской работы является формирование у студентов направления подготовки 36.03.02 «Зоотехния» общепрофессиональных компетенций, направленных на приобретение навыков выполнения научно-исследовательских работ.

Задачами научно-исследовательской практики является:

- определение объекта, предмета и изучаемых факторов научно-исследовательской работы;
- формулировка актуальности, целей и задач исследований;
- определение соответствующих методов исследования (исходя из целей и задач работы);
- составление схемы опыта;
- поиск литературных источников.

В каждом конкретном случае цели и задачи производственной практики изменяются и дополняются для каждого студента в зависимости от характера выполняемой работы. При этом практика должна обеспечить преемственность и последовательность в изучении теоретического и практического материала, высокий методический и научный уровень работы, комплексный подход к предмету изучения.

Таблица 1

### Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции (по реализуемой дисциплине)	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
--------------------------------	---	---

<p>ПК-1 Способен выводить, совершенствовать и сохранять породы, типы, линии животных</p>	<p>ПК-1.1 Знает генетику животных разных видов, онтогенез животных, понятия о породе и отборе животных, продуктивность разных видов животных: молочную, мясную, шерстную, смушковую, шубную, рабочую, яичную, влияние факторов окружающей среды на животных, методы разведения</p> <p>ПК-1.2 Умеет обосновывать цель, методы разведения, технологию воспроизводства, формирование структуры и численность стада животных в плане селекционно-племенной работы в организации для выведения, совершенствования и сохранения пород, типов и линий, контролировать условия выращивания, содержания, воспроизводства и кормления племенных животных</p> <p>ПК-1.3 Владеет организацией работы работников по ведению первичного зоотехнического и племенного учета, проведения отбора и оценки племенных животных: по происхождению (родословные), по конституции и экстерьеру, по продуктивности, по технологическим признакам, по качеству потомства, производителей и маток по препотентности</p>	<p>Знать: комплексную оценкой животных с точки зрения воспроизводства, генетику животных разных видов, понятия о породе и отборе животных, продуктивность разных видов животных</p> <p>Уметь: применять современные методы в улучшении племенных, воспроизводительных и продуктивных качеств животных и сохранении малочисленных и исчезающих пород животных, обосновывать цель, методы разведения, технологию воспроизводства, формирование структуры и численность стада животных в плане селекционно-племенной работы в организации для выведения, совершенствования и сохранения пород, типов и линий, контролировать условия выращивания, содержания, воспроизводства и кормления племенных животных</p> <p>Владеть: молекулярно-генетическими методами эмбриотрансплантации, эмбриокультуры и эмбриоинженерии, организацией работы работников по ведению первичного зоотехнического и племенного учета, проведения отбора и оценки племенных животных: по происхождению (родословные), по конституции и экстерьеру, по продуктивности, по технологическим признакам, по качеству потомства, производителей и маток по препотентности</p>
--	--	--

<p>ПК-2 Способен проводить комплексную оценку (бонитировку) племенных животных</p>	<p>ПК-2.1 Знаетэкстерьер животных разных видов, направлений продуктивности, типы конституций, методы отбора и подбора по комплексу, стандарты по продуктивным и воспроизводительным качествам животных, правила и условия определение комплексной оценки племенных животных  ПК-2.2 Умеет оценивать экстерьер и конституцию животных, брать инструментальные промеры, оценивать животных по продуктивным и воспроизводительным качествам, происхождению и качеством потомков, сравнивать данные бонитировки со стандартом  ПК-2.3 Владееторганизацией подготовки документов и оборудования для бонитировки животных, оценкой экстерьера и конституции животных, инструментальным измерением животных, определением класса бонитировки животных</p>	<p>Знать: способы комплексной оценки животных с точки зрения воспроизводства,экстерьер животных разных видов, направлений продуктивности, типы конституций, методы отбора и подбора по комплексу, стандарты по продуктивным и воспроизводительным качествам животных, правила и условия определение комплексной оценки племенных животных  Уметь: применять новейшие биотехнологические методы в селекции животных, оценивать экстерьер и конституцию животных, брать инструментальные промеры, оценивать животных по продуктивным и воспроизводительным качествам, происхождению и качеством потомков, сравнивать данные бонитировки со стандартом  Владеть:новейшими биотехнологическими методами в селекции животных, организацией подготовки документов и оборудования для бонитировки животных, оценкой экстерьера и конституции животных, инструментальным измерением животных, определением класса бонитировки животных</p>
<p>ПК-3 Способен сохранить малочисленные и исчезающие породы животных</p>	<p>ПК-3.1 Знает породы животных, способы чистопородного разведения, стабилизирующие скрещивание животных, стандарты сохраняемых малочисленных пород животных, методики породоиспытание животных, методы глубокого замораживания и восстановления биологического материала малочисленных животных  ПК-3.2 Умеет использовать методы чистопородного разведения животных и стабилизирующего отбора животных  ПК-3.3 Владеет организацией чистопородного разведения животных и стабилизирующего от-</p>	<p>Знать: породы животных, способы чистопородного разведения, стабилизирующие скрещивание животных, стандарты сохраняемых малочисленных пород животных, методики породоиспытание животных, методы глубокого замораживания и восстановления биологического материала малочисленных животных  Уметь: использовать методы чистопородного разведения животных и стабилизирующего отбора животных  Владеть: организацией чистопородного разведения животных и стабилизирующего отбора животных, оценкой пород живот-</p>

	бора животных, оценкой пород животныхнаотличимость, однородность и стабильность	ныхнаотличимость, однородность и стабильность
ПК-4 Способен оформить отчетную документацию о породном, возрастном и численном составе стада племенных животных в организации	<p>ПК-4.1 Знает нормы и правила в области племенного животноводства при создании породы, порядок отчетности и информации по племенной работе в системе информационного обеспечения по племенному животноводству</p> <p>ПК-4.2 Умеет вводить данные в отчеты по бонитировки и информационно-коммуникационной системы по племенному животноводству, использовать специальные программы для обработки результатов бонитировки</p> <p>ПК-4.3 Владеет организацией оформления отчетной документации по животноводству</p>	<p>Знать: применение персональных компьютеров в племенном учете, нормы и правила в области племенного животноводства при создании породы, порядок отчетности и информации по племенной работе в системе информационного обеспечения по племенному животноводству</p> <p>Уметь: использовать современные технологии при вводе данных в отчеты по бонитировки и информационно-коммуникационной системы по племенному животноводству, использовать специальные программы для обработки результатов бонитировки</p> <p>Владеть: организацией оформления отчетной документации по животноводству</p>
ПК-5Способен представить заявочные документы установленной формы на выдачу патентов и авторских свидетельств на селекционные достижения в животноводстве	<p>ПК-5.1 Знаетпатентование, порядок оформления, предоставления документов для получения патента и селекционного достижения</p> <p>ПК-5.2 Умеет вводить данные в заявочные документы при оформлении патента и передавать их с помощью информационно-коммуникационной программы</p> <p>ПК-5.3 Владеет организацией оформления и хранения заявочных документов для оформления патента и авторского свидетельства</p>	<p>Знать: патентование, порядок оформления, предоставления документов для получения патента и селекционного достижения</p> <p>Уметь: вводить данные в заявочные документы при оформлении патента и передавать их с помощью информационно-коммуникационной программы</p> <p>Владеть: организацией оформления и хранения заявочных документов для оформления патента и авторского свидетельства</p>
ПК-6Способен консультировать сельскохозяйственных товаропроизводителей по условиям выращивания, содержания, воспроизводства и кормления племенных животных,	<p>ПК-6.1 Знает технологии выращивания племенного молодняка, особенности кормления и воспроизводства животных</p> <p>ПК-6.2 Умеет анализировать хозяйственно-технологические условия содержания животных, обосновывать методы разведения, технологию воспроизводства животных, выполнять расчеты по изменению численности и структуры стада с учетом пла-</p>	<p>Знать: технологии выращивания племенного молодняка, особенности кормления и воспроизводства животных</p> <p>Уметь: анализировать хозяйственно-технологические условия содержания животных, обосновывать методы разведения, технологию воспроизводства животных, выполнять расчеты по изменению численности и структуры</p>

приобретенных в организации	нируемых показателей продуктивности животных ПК-6.3 Владеет организацией мероприятий по повышению эффективности производства продукции животноводства	стада с учетом планируемых показателей продуктивности животных Владеть: организацией мероприятий по повышению эффективности производства продукции животноводства
ПК-7Способен проводить отбор животных выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий в процессе селекционно-племенной работы для публичного представления	ПК-7.1 Знает выставочную и тренировочную кондицию разных видов животных, факторы влияющие на качество кондиций, порядок и правила участия животноводческих организаций в публичных мероприятиях ПК-7.2 Умеет руководить работой работников при организации публичных мероприятий ПК-7.3 Владеет организацией кормления и содержания выставочных животных, оформлением сопровождающих документов, выставочных материалов и оборудования	Знать: выставочную и тренировочную кондицию разных видов животных, факторы влияющие на качество кондиций, порядок и правила участия животноводческих организаций в публичных мероприятиях Уметь: руководить работой работников при организации публичных мероприятий Владеть: организацией кормления и содержания выставочных животных, оформлением сопровождающих документов, выставочных материалов и оборудования

### 3. Формы, место и время проведения производственной практики

Конкретный способ проведения практики (выездная, стационарная) устанавливается выпускающей кафедрой самостоятельно с учетом характера выполняемой работы. Практика проводится в сроки, установленные графиком учебного плана, базируется на знаниях, умениях и навыках, полученных в результате изучения дисциплин основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 36.03.02 «Зоотехния».

Базой проведения производственной практики преддипломная являются кинологовические организации (предприятия, учреждения) Красноярского края и других регионов Сибири и РФ, в том числе научно-исследовательские институты и организации, ведомственные структуры (МВД, ГУФСИН, ЧОП и др.), питомники собак, кинологовические клубы, структурное подразделение института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины Красноярского государственного аграрного университета – стационар по содержанию животных. Полный перечень профильных организаций, с которыми заключены долгосрочные договоры о практической подготовке обучающихся и в которых рекомендуется выполнение практики студентами направления подготовки 36.03.02 «Зоотехния» представлен на сайте ФГОУ ВО «Красноярский ГАУ» по адресу: <http://www.kgau.ru/new/student/27/content/ipbvm.pdf> (дата обращения: 10.01.2023).

Договор необходимо заключить не позднее, чем за 10 дней до начала практики. Для подведения итогов практики необходимо составить и защитить отчет **в последний день** практики. По итогам выставляется зачет с оценкой.

### 4. Структура и содержание производственной практики

Общая трудоёмкость производственной практики преддипломная составляет 3зач. ед. (108 часов), в том числе 72 часа контактной работы и 36 часов самостоятельной работы.

Таблица 1

Распределение трудоемкости производственной практики преддипломная по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоемкость			
	зач.ед.	час.	по семестрам	
			7	№ _
Общая трудоемкость производственной практики по учебному плану	3	108	108	
Контактная работа	2	72	72	
Самостоятельная работа	1	36	36	
Вид контроля:	Зачет с оценкой			

Таблица 2

Тематический план

Разделы (этапы) практики	Виды работ на практике (в часах)				Формы контроля
	контактная работа	часы	самостоятельная работа	часы	
1. Подготовительный	инструктаж по технике безопасности	2	изучение нормативных документов, регламентирующих деятельность базы практики	4	запись в дневнике практики
	определение цели и задач практики	2			
	ознакомление с базой практики, структурой подразделений, правилами внутреннего распорядка	2			
2. Экспериментальный	сбор первичного материала	24	участие в решении конкретных профессиональных задач, работа с литературными источниками	12	запись в дневнике практики, глава в отчете
	биометрическая обработка первичных данных и данных, полученных в ходе научного исследования, наблюдения, эксперимента	16		12	
	систематизация фактического материала	24		8	
	получение отзыва, характеристики	2			
3. Отчетный	написание отчета по практике			8	защита отчета
ИТОГО		72		36	

Результатом производственной практики, преддипломная, является сбор первичного материала по теме выпускной квалификационной работы, освоение и проведение биометрической обработки первичных данных и данных, полученных в результате научного исследования (эксперимента, опыта).

## 5. Научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на производственной практике

В процессе прохождения практики используются как традиционные образовательные (ознакомительные лекции, инструктаж по технике безопасности), так и технологии в активной и интерактивной формах (дистанционные, мультимедийные, разбор конкретных ситуаций, использование специализированных программных средств в решении производственных задач и др.).

При организации практики должны применяться такие современные образовательные и научно-производственные технологии и приемы, как:

- мультимедийные технологии, для чего ознакомительные лекции и инструктаж студентов во время практики проводятся в помещениях, оборудованных экраном, видеопроектором, персональными компьютерами. Это позволяет экономить время, затрачиваемое на изложение необходимого материала и увеличить его объем.

- дистанционная форма консультаций во время прохождения конкретных этапов производственной технологической практики.

- компьютерные технологии и программные продукты, необходимые для сбора и систематизации информации, проведения расчетов и т.д.

В процессе прохождения практики студенту рекомендуется использовать современные компьютерные системы, библиотечные ресурсы учебного заведения, программное обеспечение сельскохозяйственной организации, Интернет-ресурсы.

## 6. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся на производственной практике

Самостоятельная работа студентов предусмотрена учебным планом, имеется «Положение о самостоятельной работе обучающихся» (<http://kgau.ru/new/student/32/>, дата обращения 15.01.2023).

Требования по представлению и оформлению результатов самостоятельной работы студентов по производственной практике преддипломная приведены в методических указаниях по проведению производственной практики (по профилю подготовки).

Отчетная документация об итогах самостоятельной работы студентов включает: дневник производственной практики студента – содержит индивидуальное задание на практику, краткое содержание индивидуальных заданий, характеристику содержания и объема выполненных студентом-практикантом работ, характеристику руководителя практики от предприятия (организации, учреждения), заключение руководителя практики от института; отчет о производственной практике преддипломная ; подготовленная научная статья или доклад.

## 7. Формы промежуточной аттестации (по итогам производственной практики)

Промежуточная аттестация по результатам семестра по дисциплине проходит в форме зачета с оценкой.

Студенту могут быть выставлены следующие виды оценок, согласно модульно рейтинговой оценке, приведенной в таблице 3.

Таблица 3

Критерии оценивания студента

Критерии оценивания	Степень выполнения			
	Выполнение задания и содержание отчета по практике	отчет не отображает результаты практики; отсутствуют выводы	отчет не полностью отображает результаты практики; выполнен без привлечения	отчет полностью отображает результаты практики; выполнен без

		дополнительной литературы; не все выводы сделаны и обоснованы	привлечения дополнительной литературы; не все выводы сделаны и обоснованы	дополнительной литературы; выводы обоснованы
Баллы	5-15	16-18	19-22	23-25
Ответы на вопросы	студент не знает содержания работы, не отвечает на поставленные вопросы или отвечает на некоторые вопросы	студент проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, не всегда дает исчерпывающие ответы на заданные вопросы	студент показывает знание вопросов темы, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы	студент показывает глубокое знание вопросов темы, используется наглядность, свободно оперирует данными содержания, легко отвечает на поставленные вопросы; ответы на вопросы полные, с приведением примеров и/или пояснений; речь грамотная с использованием профессиональных и общенаучных терминов и понятий
Баллы	5-15	16-18	19-23	24-25
Оформление отчета по практике	оформлен не по требованиям	оформлен согласно требованиям, но имеются замечания	оформлен согласно требованиям, но имеются незначительные замечания	оформлен согласно требованиям
Баллы	0-15	16-17	18-23	24-25
Своевременное предоставление отчета	отчет предоставлен не позднее двух недель от указанного срока	отчет предоставлен в течение 10 дней от указанного срока	отчет предоставлен в течение недели от указанного срока	отчет предоставлен своевременно
Баллы	15	16	18	25

В итоговой оценке работы студента комиссией принимается во внимание:

- характеристика и оценка руководителя практики от предприятия (организации, учреждения);
- оценка научного руководителя от кафедры;
- содержание и качество оформления отчета;
- содержание доклада и ответы студента на вопросы во время защиты отчета.

Студент, не выполнивший программу производственной практики технологическая, получивший отрицательную характеристику и оценку руководителя от предприятия или итоговую неудовлетворительную оценку при защите отчета, решением кафедры направляется на повторную практику в свободное от учебы время.

## **8. Учебно-методическое и информационное обеспечение производственной практики**

**8.1. Карта обеспеченности литературой (таблица 4)**

Таблица 9

**КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ**

Кафедра «Разведение, генетика, биология и водные биоресурсы»  
**Программа производственной практики преддипломная**

Направление подготовки **36.03.02 -«Зоотехния»**  
 Направленность (профиль)«**Непродуктивное животноводство (кинология)**»

Вид занятий	Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания		Место хранения		Необходимое кол-во экз.	Количество экз. в вузе
					печ.	электр.	библ.	каф.		
Контактная работа, самостоятельная работа	Кинология	Г.И. Блохин и Блохин, Т.В. Блохина, Г.А. Бурова, М.Ю. Гладких	СПб.:Лань, 2013 - 374 с.	2013	+				25	25 ИРБИС 64+
Контактная работа, самостоятельная работа	Породы отечественных аборигенных собак	К. В. Зеленов ;	Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск :КрасГАУ, 2018. - 161 с	32018					25	80 ИРБИС 64+
Контактная работа, самостоятельная работа	Методика и техника дрессировки собак. Зоопсихологические основы поведения и общий курс дрессировки собак	А. Г. Бычаев, А. Ю. Быстров	— Санкт-Петербург :СПбГАУ, 2023. — 112 с.	2023						URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/340094">https://e.lanbook.com/book/340094</a>
Контактная работа, самостоятельная работа	Тарнуев, Д. В. Кинология. Практикум	Д. В. Тарнуев	— 2-е изд., стер — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 68 с.	2023						URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/297686">https://e.lanbook.com/book/297686</a>

Директор научной библиотеки \_\_\_\_\_

## **8.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»)**

1. Электронная библиотека Web-Ирбис 64+ – [http://212.41.20.10:8080/cgi-bin/irbis64r\\_plus/cgiirbis\\_64\\_ft.exe?C21COM=F&I21DBN=IBIS\\_FULLTEXT&P21DBN=IBIS&Z21ID=&S21CNR=5](http://212.41.20.10:8080/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=F&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&P21DBN=IBIS&Z21ID=&S21CNR=5)
2. Электронная библиотечная система «Лань» – <http://e.lanbook.com>
3. Научная eLIBRARY.RU – <http://elibrary.ru>
4. Электронная библиотечная система «Юрайт» – <http://www.biblio-online.ru/>
5. База родословных собак. [Электронный ресурс]. URL / <https://breedbase.ru/base/>
6. Официальный сайт Российской кинологовической федерации. [Электронный ресурс]. URL: <https://rkf.org.ru/> (дата обращения: 19.01.2023).
7. Официальный сайт Общероссийской ассоциации общественных объединений охотников и рыболовов «Ассоциация Росохотрыболовсоюз». [Электронный ресурс]. URL: <https://rors.ru/> (дата обращения: 19.01.2023).
8. <http://www.consultant.ru> - Справочно-правовая система КонсультантПлюс (Договор №20059900202 об информационной поддержке)
9. Office 2007 Russian OpenLicensePack Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008;
10. Офисный пакет LibreOffice 6.2.1 - Бесплатно распространяемое ПО;
11. Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах - Лицензионный договор №158 от 03.04.2019 «Антиплагиат ВУЗ»;
12. Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования) - Бесплатно распространяемое ПО;
13. Яндекс (Браузер / Диск) - Бесплатно распространяемое ПО.

## **9. Материально-техническое обеспечение производственной практики преддипломная**

Материально-техническое обеспечение производственной практики преддипломная на предприятии (организации, учреждения) должно быть ориентировано на избранную студентом кинологовическую тему и/или тематику и обеспечивать полное выполнение задания.

Для самостоятельных занятий студент использует информационные материалы и научную литературу, предоставляемые библиотеками предприятий, либо использует фонды библиотеки Красноярского ГАУ. Для самостоятельной работы студента требуются компьютеры с выходом в Интернет.

## ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии

**Программу разработала:**

Алексеева Е.А., к.с.-х.н., доцент \_\_\_\_\_

## **РЕЦЕНЗИЯ**

*на рабочую программу по преддипломной производственной практике  
для студентов института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины,  
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»  
разработанную к.с.-х.н., доцентом Алексеевой Еленой Александровной*

Рабочая программа по *преддипломной производственной практике* предназначена для подготовки студентов по направлению 36.03.02 «Зоотехния», направленность (профиль) «Непродуктивное животноводство (кинология)».

На практике предусмотрено определение объекта, предмета и изучаемых факторов научно-исследовательской работы; формулировка актуальности, целей и задач исследований; определение соответствующих методов исследования (исходя из целей и задач работы); составление схемы опыта; поиск литературных источников.

Учебная практика в соответствии с ФГОС и ОПОП ВО входит в Блок2. Практика и проводится в целях приобретения практического опыта, овладения основными видами профессиональной деятельности, в том числе освоения общепрофессиональных компетенций

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины, критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций, материально-техническое обеспечение дисциплины.

В программе учтена специфика учебного заведения и отражена практическая направленность практики. Учебный материал изложен последовательно и соответствует уровню подготовки выпускника по направлению 36.03.02 «Зоотехния».

Таким образом, данная рабочая программа может быть рекомендована для планирования работы в высшем профессиональном учебном заведении по направлению 36.03.02 «Зоотехния», направленность (профиль) «Непродуктивное животноводство (кинология)».

Генеральный директор  
АО «Красноярскагроплем»  
к.с.-х.н.



*С.В. Шадрин*

С.В. Шадрин