

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Новосибирский государственный аграрный  
университет»



Утверждаю:  
Декан биологического и технологического  
факультета  
К.В. Жучаев

« 24 » января 2018 г.

**Программа учебной практики  
(практики по получению первичных профессиональных умений  
и навыков)**

Уровень профессионального образования магистратура

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния

Профиль Технология животноводства

Квалификация выпускника магистр

Форма обучения очная

Курс 1

Зачет 2 семестр

Семестр 2


Новосибирск 2018

## ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ

Программа составлена с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния, утвержденного 30 марта 2015 № 319.

Разработчики:

 \_\_\_\_\_ Кочнева М.Л.

 \_\_\_\_\_ Жучаев К.В.

Рассмотрена и утверждена на заседании кафедры разведения, кормления и частной зоотехнии «22» 01 2018г., протокол № 11

Заведующий кафедрой  \_\_\_\_\_ Жучаев К.В.

Программа одобрена учебно-методическим советом биолого-технологического факультета

« 23 » января 2018г., протокол № 1

Председатель учебно-методического совета

 \_\_\_\_\_ Кочнева М.Л.

## **ВВЕДЕНИЕ**

Программа учебной практики (практики по получению первичных профессиональных умений и навыков) подготовлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния (уровень магистратуры), утвержденным приказом Минобрнауки России от 30.03.2015 № 319.

В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния учебная практика относится к вариативной части Блока 2 «Практика, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» основной образовательной программы магистратуры. Она представляет собой вид занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Особенности организации практики для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья изложены в п. 7 Положения «О практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ»: СМК ПНД 95-01-2018, введено в действие приказом от 26.12.2015 №477-О, утверждено ректором 22.01.2018 г.

### **1 ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

Целью учебной практики (практики по получению первичных профессиональных умений и навыков) является формирование у магистров первичных профессиональных умений и навыков.

Задачами практики по получению первичных профессиональных умений и навыков являются:

- формирование навыков сбора, анализа и систематизации данных научной литературы в области зоотехнии для формирования актуальности, научной и практической значимости, постановки цели и задач научно-исследовательской работы по выбранной тематике магистерской диссертации;
- развитие первичных профессиональных умений и навыков самостоятельной работы магистрантов со специальной научной литературой и научно-технической информацией по выбранной тематике магистерской диссертации;
- разработка индивидуального плана магистранта;
- составление отчета по выполненному заданию.

### **2. ВИД, СПОСОБ И ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

Вид практики - учебная практика, тип практики – практика по получению по получению первичных профессиональных умений и навыков в соответствии с ФГОС ВО.

Способ проведения практики, предусмотренной ОПОП ВО, разработанной на основе ФГОС ВО: стационарная и проводится на базе кафедр биолого-технологического факультета ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ.

Учебная практика проводится в следующей форме: дискретно, путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для её проведения.

### 3 ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

В результате прохождения учебной практики обучающийся будет обладать следующими компетенциями:

- готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-3);
- способностью формировать решения, основанные на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или междисциплинарных областей (ПК-4).

Планируемые результаты прохождения практики обучающимися представлены в таблице 1.

Таблица 1 - Связь результатов обучения с приобретаемыми компетенциями

№ п/п	Осваиваемые знания, умения, навыки	Формируемые компетенции
1	<b>Знать:</b>	
	- современное состояние проблем в области зоотехнии; - методы сбора, анализа и систематизации данных научной литературы.	ОК-3
2	<b>Уметь:</b>	
	- использовать фундаментальные представления в сфере профессиональной деятельности для постановки и решения новых задач. - изучать специальную научную литературу и научно-техническую информацию по выбранной тематике выпускной квалификационной работы; - составлять индивидуальный план работы, отчет по выполненному заданию.	ОК-3, ПК-4
3	<b>Владеть:</b>	
	навыками постановки цели и задач выпускной квалификационной работы; методами анализа и синтеза данных научной литературы в области зоотехнии, в частности, технологии животноводства; навыками публичного представления актуальности, научной и практической значимости научной работы по выбранной тематике магистерской диссертации.	ОК-3, ПК-4

### 4 МЕСТО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ООП

Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков) относится к вариативной части Блока 2 «Практика, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» основной образовательной программы магистратуры.

Освоение учебной практики базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися после освоения дисциплин «История и философия науки»,

«Математические методы в биологии». Практика обеспечивает преемственность и последовательность в изучении теоретического и практического материала и предусматривает комплексный подход к освоению программы магистратуры.

## 5 ОБЪЕМ, ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

В соответствии с календарным учебным графиком учебного процесса практика по получению первичных профессиональных умений и навыков проводится в начале второго семестра 1-го курса обучения в магистратуре. Общая трудоёмкость учебной практики составляет 3 зачетные единицы (108 часов), продолжительностью 2 недели.

Содержание и виды работ, включая самостоятельную работу обучающихся, в период практики, формы контроля представлены в таблице 2.

Таблица 2 – Разделы учебной практики, виды проводимых работ и формы контроля

№ п/п	Этапы практики	Виды работ на практике, включая самостоятельную работу студентов	Формы текущего контроля	Компетенции
1	Подготовительный	Инструктаж по технике безопасности. Консультация по практике.	Запись в журнале по технике безопасности	ОК-3
2	Теоретический	Разработка индивидуального плана магистранта: составление программы и плана исследования; формулировка цели и задач научного исследования; определение объекта (материала) исследования; выбор методов сбора и анализа данных исследования ( <i>приложение 1</i> ). Ознакомление с научной литературой по выбранной теме научного исследования с целью теоретического обоснования актуальности, научной и практической значимости предстоящей работы, методического и практического инструментария исследования.	Составление индивидуального плана магистранта          Раздел отчета	ОК-3, ПК-4
3	Подготовка и защита отчета по практике	Оформление отчета в форме методики научного исследования и его защита.	Зачет	ОК-3, ПК-4

Магистранты, не выполнившие программу практики по уважительной причине, или получившие отрицательную характеристику, или неудовлетворительную оценку при защите отчёта, направляются на практику вторично в свободное от учебы время или

проходят практику в индивидуальном порядке.

## **6 РУКОВОДСТВО ПРАКТИКОЙ, ОБЯЗАННОСТИ МАГИСТРАНТОВ**

Руководство практикой в соответствии с приказом ректора ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ осуществляется преподавателями кафедр биолого-технологического факультета, которые организуют и контролируют ход практики по месту ее прохождения.

Перед началом прохождения практики с обучающимися проводится вводный инструктаж по технике безопасности.

Направление магистрантов на практику оформляется приказом ректора организации или иного уполномоченного им должностного лица с указанием закрепления каждого обучающегося за кафедрой факультета и руководителя практики, а также с указанием вида и срока прохождения практики.

Руководитель практики:

- 1) составляет рабочий график (план) проведения практики;
- 2) разрабатывает индивидуальные задания для обучающихся, выполняемые в период практики;
- 3) участвует в распределении обучающихся по рабочим местам и видам работ на факультете;
- 4) осуществляет контроль за соблюдением сроков проведения практики и соответствием ее содержания требованиям, установленным ОПОП ВО;
- 5) оказывает методическую помощь обучающимся при выполнении ими индивидуальных заданий;
- 6) оценивает результаты прохождения практики обучающимися.

Обучающиеся, совмещающие обучение с трудовой деятельностью, вправе проходить учебную практику по месту трудовой деятельности в случаях, если профессиональная деятельность, осуществляемая ими, соответствует требованиям к содержанию практики.

Магистранты в период прохождения практики:

- выполняют индивидуальные задания, предусмотренные программой практики;
- соблюдают правила внутреннего трудового распорядка;
- соблюдают требования охраны труда и пожарной безопасности;
- в установленные сроки оформляют и защищают отчет.

Руководитель практики от вуза подписывает отчет по практике, заполняет аттестационный лист, дает характеристику магистранту о прохождении им учебной практики и рецензию на отчет.

## **7 ФОРМА ОТЧЕТНОСТИ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ**

По результатам прохождения учебной практики (по получению первичных профессиональных умений и навыков) обучающиеся предоставляют на кафедру следующие документы:

1. индивидуальное задание, выданное руководителем практики от Новосибирского ГАУ (приложение 1);
2. совместный рабочий график (план) проведения практики, заверенный руководителем практики от Новосибирского ГАУ (приложение 2);

3. характеристика – оценочное заключение с записью о прохождении вводного инструктажа по ТБ в первый день практики, или выпиской из журнала по ТБ организации (приложение 3);

4. аттестационный лист (приложение 4);

5. рецензия на отчет по учебной практике от руководителя практики от Новосибирского ГАУ (приложение 5);

6. индивидуальный план подготовки магистранта (приложение 6).

Индивидуальный план подготовки магистранта представляет собой самостоятельный документ, в котором отражается название темы магистерской диссертации, план проведения научно-исследовательских работ на 1-й и 2-й годы обучения в магистратуре, а также научным руководителем отмечаются результаты выполнения магистрантом запланированных мероприятий.

В структуру отчета входят следующие элементы:

- титульный лист (приложение 7);
- введение, в котором дается обоснование направления исследования (актуальность темы, цель и задачи исследований);
- раздел 1. Обзор литературы (5-10 страниц);
- раздел 2. Материал и методы исследований с подробным описанием схемы и методов исследований;
- раздел 3. Ожидаемая научная значимость исследований;
- раздел 4. Ожидаемая практическая значимость исследований;
- раздел 5. Работа, выполненная в период практики (указывается место прохождения практики, длительность практики, описание проделанной работы в соответствии с рабочим планом практики и индивидуальным заданием);
- библиографический список;
- приложения (при необходимости).

Объем отчета о прохождении практики по получению первичных профессиональных умений и навыков составляет 10-15 страниц машинописного текста. Руководитель практики от кафедры в течение 10 дней обеспечивает организацию ее защиты в форме зачета.

Материалы практики после ее защиты хранятся на кафедрах факультета. Индивидуальный план подготовки магистранта хранится отдельно на кафедре и дополняется информацией в течение периода обучения.

Защита студентом отчета о практике состоит в докладе (5-7 минут) и в ответах на вопросы по существу отчета.

Аттестация по итогам прохождения практики по получению первичных профессиональных умений и навыков – зачет. Оценка (зачтено, не зачтено) по учебной практике заносится в экзаменационную ведомость и зачетную книжку, приравнивается к оценкам по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости магистрантов и назначении на стипендию в соответствующем семестре.

## **8 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ**

При защите практики учитываются: объем выполнения индивидуального задания практики; четкость оформления документов; рекомендации руководителя, представленные в

характеристике; правильность ответов на заданные вопросы (табл. 3).

Таблица 3. Описание показателей оценивания компетенций

Наименование компетенций	Основные показатели оценки результата (ОПОР)	Уровень сформированности компетенций (нужное подчеркнуть)
Готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-3)	Умение сформулировать рабочую гипотезу на основе анализа данных литературы и разработать методику проведения исследований.	<i>Достаточный уровень</i> <i>Не достаточный уровень</i>
	Знание теоретических основ профессиональной деятельности	<i>Достаточный уровень</i> <i>Не достаточный уровень</i>
Способностью формировать решения, основанные на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или междисциплинарных областей (ПК-4)	Умение профессионально адаптироваться, осваивать новые методы исследования и технологии..	<i>Достаточный уровень</i> <i>Не достаточный уровень</i>
	Владение методами анализа результатов исследований на основе современных знаний и междисциплинарных подходов	<i>Достаточный уровень</i> <i>Не достаточный уровень</i>

Контрольные вопросы для оценки результатов прохождения учебной практики.

1. Перечислите основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации.
2. В чем заключается актуальность выбранной тематики магистерской диссертации?
3. Назовите объект и материал научного исследования?
4. Что является предметом ваших исследований?
5. Какова ожидаемая научная и практическая значимость вашего научного исследования?

#### **Критерии оценки итогов учебной практики**

Оценка «**зачтено**» выставляется обучающемуся, если он полностью владеет правилами оформления отчета о практике, индивидуального плана подготовки магистранта; применяет полученные в результате прохождения практики умения анализа научной литературы; владеет навыками постановки цели, определения задач исследования и выбора методов исследования, обладает навыками подготовки научной презентации, доклада и ведения научной дискуссии.

Оценка «**не зачтено**» выставляется обучающемуся, если он не владеет правилами оформления отчета по практике, индивидуального плана подготовки магистранта; не умеет применять полученные в результате прохождения практики знания для анализа научной



литературы; не владеет навыками постановки цели, определения задач исследования и выбора методов исследования; не обладает базовыми навыками подготовки научной презентации, доклада и ведения научной дискуссии.

### **МАТРИЦА СООТВЕТСТВИЯ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ УРОВНЮ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ**

Критерии оценки	Уровень сформированности компетенций
<b>Оценка по системе «зачет – незачет»</b>	
«Зачтено»	«Достаточный»
«Не зачтено»	«Не достаточный»

#### **Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

1. Положение «О практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ»: СМК ПНД 95-01-2018, введено в действие приказом от 26.12.2015 №477-О, утверждено ректором 22.01.2018 г.

### **10 ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния (уровень магистратуры), утвержденный приказом МОН от 30 марта 2015 г, № 319. - 2015. – 16 с.

2. Положение «О практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ»: СМК ПНД 95-01-2018, введено в действие приказом от 26.12.2015 №477-О, утверждено ректором 22.01.2018 г.

3. Авдониная Л. Н. Письменные работы научного стиля: Учебное пособие / Л.Н. Авдониная, Т.В. Гусева. - М.: Форум: НИЦ Инфра-М, 2012. - 72 с.

#### **Интернет-ресурсы**

1. <http://www.edu.ru/>
2. <https://scholar.google.ru>
3. <http://www.nsau.edu.ru>
4. <http://znanium.com//>

### **11 ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРАКТИКИ**

В ходе прохождения учебной практики обучающиеся могут использовать синхронное и асинхронное взаимодействие с преподавателем через сеть ИНТЕРНЕТ.

## 12 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

3-218 «Компьютерный класс»: Аудитория для практических занятий, самостоятельной работы, дипломного и курсового проектирования, текущего контроля и промежуточной аттестации	(10 компьютеров, выход в сеть "Интернет")
3-219 «Компьютерный класс»: Аудитория для практических занятий, самостоятельной работы, текущего контроля и промежуточной аттестации, дипломного и курсового проектирования	(Стационарный мультимедийный проектор, экран, 9 компьютеров, выход в сеть "Интернет")

Приложение 1  
НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
Биолого-технологический факультет

Кафедра \_\_\_\_\_

Утверждаю \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

## ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ

### НА ПРОХОЖДЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ (практики по получению первичных профессиональных умений и навыков)

студенту \_\_\_\_\_ группы \_\_\_\_\_

Биолого-технологического факультета

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния (уровень магистратуры)

Профиль Технология животноводства

1. Написание краткого обзора литературы (анализ не менее 10 источников литературы) по теме магистерской диссертации \_\_\_\_\_

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

2. Составление методики проведения исследований по теме магистерской диссертации.
3. Составление индивидуального плана подготовки магистра.
4. Написание отчета по учебной практике.

Руководитель от ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
(подпись)

Дата выдачи задания \_\_\_\_\_

Задание принял к исполнению \_\_\_\_\_

(дата, подпись студента)

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный аграрный университет»**

Биолого-технологический факультет

Кафедра \_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

**Рабочий график (план) проведения учебной практики**

**(практики по получению первичных профессиональных умений и навыков)**

Студента \_\_\_\_\_ курса \_\_\_\_\_ группы \_\_\_\_\_

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния (уровень магистратуры)

Профиль Технология животноводства

Место прохождения практики \_\_\_\_\_

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

**Планируемые работы учебной практики**

**(практики по получению первичных профессиональных умений и навыков)**

№ п/п	Содержание работы	Сроки выполнения	Форма отчетности	Отметка руководителя о выполнении
<b>1.</b>	Ознакомительный этап	1-й день практики	Проведение вводного инструктажа, индивидуальное задание	
<b>2.</b>	Выполнение индивидуального задания	В течение прохождения практики	Краткий обзор литературы, анализ не менее 10 источников литературы, методика проведения исследований, индивидуальный план подготовки магистра	
<b>3.</b>	Подготовка отчета по практике	В течение последнего месяца практики	Отчет по практике	
<b>3.</b>	Аттестация по итогам практики	1-2 дня до завершения практики	Характеристика - оценочное заключение (аттестационный лист)	
<b>4.</b>	Защита отчета по практике на кафедре	Согласно программе практики	Рецензия на отчет, Ведомость	

Руководитель от ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
(подпись)

Практикант \_\_\_\_\_  
(подпись студента)

## ХАРАКТЕРИСТИКА

на обучающегося \_\_\_\_\_ группы \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

Направление подготовки \_\_\_\_\_ 36.04.02 Зоотехния (уровень магистратуры) \_\_\_\_\_

Профиль Технология животноводства

По результатам учебной практики (практики по получению первичных профессиональных умений и навыков)

период прохождения практики \_\_\_\_\_

№ п/п	Показатели	Результат (нужное подчеркнуть)
1	Уровень теоретической подготовки	<i>Достаточный</i> <i>Не достаточный</i>
2	Уровень практической подготовки	<i>Достаточный</i> <i>Не достаточный</i>
5	Способность работать в коллективе	<i>Достаточный</i> <i>Не достаточный</i>
6	Соблюдение правил ТБ и охраны окружающей среды	<i>Достаточный</i> <i>Не достаточный</i>
7	Сбор, анализ и интерпретация материалов в профессиональной области (качество отчета)	<i>Достаточный</i> <i>Не достаточный</i>

Результаты обучения по практике  
- достаточный уровень, не достаточный уровень  
(нужное подчеркнуть)

Заключение: индивидуальное задание выполнено:  
(в полном объеме, неполном объеме, не выполнено)  
(нужное подчеркнуть)

Рекомендуемая оценка (зачтено или не зачтено) - \_\_\_\_\_

Замечания и пожелания в адрес обучающегося \_\_\_\_\_

Руководитель практики \_\_\_\_\_/Ф.И.О./

Дата, подпись

## АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

**Вид практики** – учебная практика**Тип учебной практики** – практика по получению первичных профессиональных умений и навыков**Семестр:**\_\_\_\_\_\_\_\_ учебной группы \_\_\_\_\_,  
Ф.И.О. студентапроходившего(ей) учебную практику по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния (уровень магистратуры), Профиль Технологии животноводства  
в организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
наименование организации, юридический адрес

в объеме \_\_\_\_\_ час. с «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г. по «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

**Уровень сформированности общекультурных и профессиональных компетенций (ОК, ПК)**

Наименование компетенций	Основные показатели оценки результата (ОПОР)	Уровень сформированности компетенций (нужное подчеркнуть)
Готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-3)	Умение сформулировать рабочую гипотезу на основе анализа данных литературы и разработать методику проведения исследований.	<i>Достаточный уровень</i> <i>Не достаточный уровень</i>
	Знание теоретических основ профессиональной деятельности	<i>Достаточный уровень</i> <i>Не достаточный уровень</i>
Способностью формировать решения, основанные на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или междисциплинарных областей (ПК-4)	Умение профессионально адаптироваться, осваивать новые методы исследования и технологии..	<i>Достаточный уровень</i> <i>Не достаточный уровень</i>
	Владение методами анализа результатов исследований на основе современных знаний и междисциплинарных подходов	<i>Достаточный уровень</i> <i>Не достаточный уровень</i>

Уровень сформированности компетенций: *Достаточный уровень, не достаточный уровень.*  
(нужное подчеркнуть)**Заключение:** аттестуемый(ая) \_\_\_\_\_ компетенциями  
овладел (а) / не овладел (а)

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

\_\_\_\_\_  
(подпись, Ф.И.О., должность)

Дата \_\_\_\_ \_\_\_\_ 201\_\_ г.

Рецензия на отчет  
по учебной практике  
(практике по получению первичных профессиональных умений и навыков)

студента \_\_\_\_\_ группы БТФ \_\_\_\_\_ (ФИО)

Направление подготовки \_\_\_\_\_ 36.04.02 Зоотехния (уровень магистратуры),

Профиль Технология животноводства

№	Критерии оценки	Оценка (зачтено или не зачтено)
1.	Формальные критерии:	
1.1.	Соблюдение структуры отчета	
1.2.	Правильность оформления	
1.3.	Грамотность изложения материала	
2.	Содержание отчета:	
2.1.	Полнота изложения материала	
2.2.	Наличие анализа материала	
2.3.	Наличие и корректность ссылок на нормативные документы, источники литературы	
2.5.	Выполнение индивидуального задания	
	Оценка за отчет	

Руководитель от ФГБОУ ВО  
Новосибирского ГАУ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
(подпись)

Дата \_\_\_\_\_

Форма индивидуального плана магистра

«УТВЕРЖДЕНО»

Учебно-методическим советом

Биолого-технологического факультета

ОТ «            »    20         г.

# Протокол №

## ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН ПОДГОТОВКИ МАГИСТРАНТА

1. Фамилия, имя, отчество

---

2. Дата зачисления \_\_\_\_\_ приказ от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

### 3. Срок окончания обучения

обучения

#### 4. Кафедра

---

## 5. Направление подготовки

---

шифр и наименование

## 6. Научный руководитель

---

ФИО, должность, ученая степень и звание

7. Научно-исследовательская работа:



а) наименование темы

---

---

---

б) место выполнения экспериментальной работы

---

---

---

в) командировки, связанные с выполнением выпускной квалификационной работой

---

---

---

---

г) научно-производственные и учебно-методические семинары

---

---

---

---

е) обоснование темы (актуальность, научная новизна, практическая значимость)

This image shows a full page of blank handwriting practice paper. It features multiple sets of horizontal lines across the entire page. Each set consists of three lines: a solid top line, a dashed middle line, and a solid bottom line. These sets are repeated vertically down the page, providing a guide for letter height and placement. The paper is otherwise completely blank, with no text or other markings.

## 8. Рабочий план первого года подготовки

Наименование работы		Объем и краткое содержание работы	
1. Работа над выпускной квалификационной работой		1. Теоретическая работа	
		2. Программа исследований, схема опыта и выполнение экспериментальной работы	
		3. Публикация статей	
2. Повышение квалификации		Участие в семинарах, конференциях, круглых столах	
Дата		Магистрант	
			подпись
Дата		Научный руководитель	
			подпись

Срок выполнения и форма отчетности	Отметка о выполнении и заключение кафедры	

Аттестация магистранта научным руководителем

---



---



---



---



---

Дата			Научный руководитель	
				подпись

## 9. Рабочий план второго года подготовки

Наименование работы	Объем и краткое содержание работы
1. Работа над выпускной квалификационной работой	1. Теоретическая работа
	2. Программа исследований, схема опыта и выполнение экспериментальной работы
	3. Публикация статей
2. Предварительная защита диссертации	
3. Повышение квалификации	Участие в семинарах, конференциях, круглых столах

Дата		Магистрант	
			подпись
Дата		Научный руководитель	
			подпись

Срок выполнения и форма отчетности	Отметка о выполнении и заключение кафедры	

Аттестация магистранта научным руководителем\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Дата			Научный руководитель	
				подпись

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»

БИОЛОГО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

КАФЕДРА \_\_\_\_\_

## ОТЧЕТ

о прохождении учебной практики  
(практики по получению первичных профессиональных умений и навыков)

Направление подготовки \_\_\_\_\_ 36.04.02 Зоотехния (уровень магистратуры),

Профиль Технология животноводства

Место прохождения практики \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

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

Выполнил: студент \_\_\_\_\_ группы

\_\_\_\_\_  
ФИО

Проверил: руководитель практики

\_\_\_\_\_  
ученая степень, ученое звание

\_\_\_\_\_  
ФИО

Новосибирск 20\_\_\_\_