

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Игнатенко Виталий Иванович

Должность: Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике

Дата подписания: 30.11.2023 08:04:21

Уникальный программный ключ:

a49ae343af5448d47a7c4e459839aab10957d

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Заполярный государственный университет им. Н.М. Федоровского»  
ЗГУ**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по ОДиМП

\_\_\_\_\_ В.И. Игнатенко

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**Научно-исследовательская работа**

Кафедра	Экономики, менеджмента и организации производства
Направление подготовки	38.04.02 Менеджмент
Профиль подготовки	«Управление малым бизнесом»
Квалификация выпускника	магистр
Форма обучения	очная, заочная

Норильск- 2023

Программа производственной практики (научно-исследовательская работа) составлена в соответствии с ФГОС ВО (Приказ № 952 от 12.08.2020г.) по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент», год начала подготовки 2023.

Программа производственной (преддипломной) практики рассмотрена и одобрена на заседании Ученого совета ФЭЭиУ «17» мая 2023 г., протокол № 7

**ПРОГРАММУ СОСТАВИЛИ:**

зав. кафедрой, к.э.н., доцент \_\_\_\_\_ А.И. Мониц \_\_\_\_\_

к.э.н., доцент \_\_\_\_\_ Т.В. Игнатова \_\_\_\_\_

**СОГЛАСОВАНО:**

Начальник Управления экономики  
Администрации г. Норильска \_\_\_\_\_ А.А. Сапожников \_\_\_\_\_

Первый заместитель директора АНО  
«Агентство развития Норильска» \_\_\_\_\_ Р.А. Кулян \_\_\_\_\_

## **1. Цель производственной практики (научно-исследовательской работы)**

Целью производственной практики (научно-исследовательской работы), далее производственная практика НИР, является: формирование научно-исследовательских навыков, знакомство обучающихся с современными теориями управления в целях оптимального решения профессиональных задач с учетом современных тенденций и имеющейся отечественной и зарубежной практики для более эффективной подготовки высококвалифицированных специалистов, обладающих необходимыми практическими навыками и теоретическими знаниями, ориентированных на принятие управленческих решений, сбор теоретических материалов для написания ВКР.

## **2. Задачи производственной практики НИР**

Производственная практика НИР) призвана решать следующие *основные задачи*:

- закрепление и углубление теоретических знаний, необходимых выпускникам вуза для эффективной работы в современных экономических условиях в качестве специалистов и руководителей трудового коллектива.
- приобретение опыта аналитической работы, связанной с финансовыми аспектами деятельности коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм;
- овладение практическими навыками сбора и обработки данных, проведения анализа и интерпретации необходимой информации, содержащейся в различных формах отчетности и других отечественных и зарубежных источниках;
- подготовка обучающихся к выполнению выпускной квалификационной работы и самостоятельной деятельности в сфере финансового управления.

## **3. Типы, способы, формы и места проведения производственной практики НИР**

3.1. Тип производственной практики: научно-исследовательская работа.

3.2. Способ проведения практики – стационарная, выездная.

3.3. Форма проведения практики – дискретно.

3.4. Местами проведения производственной практики НИР являются организации, соответствующих профилю направления подготовки 38.04.02 «Менеджмент», в том числе Администрация г. Норильска, структурные подразделения вуза.

Производственная практика НИР, предусмотренная ФГОС ВО и организуемая на базе сторонних организаций, осуществляется на основе договоров между институтом и соответствующими предприятиями, организациями и учреждениями. В договоре институтом и предприятие (организация, учреждение) оговаривают все вопросы, касающиеся проведения практики.

Возможно проведение производственной практики НИР с применением дистанционных образовательных технологий.

## **4. Место производственной практики НИР в структуре ОПОП ВО**

Сроки и продолжительность проведения производственной практики НИР устанавливаются в соответствии с учебными планами и календарным учебным графиком.

Общая трудоемкость производственной практики НИР составляет: 12 зачетных единиц, 432 академических часа, 8 недель. Практика проходит в 4 семестре (очная и заочная формы обучения).

**4.1 Производственная практика НИР** относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, блока 2 «Практика» основной профессиональной образовательной программы магистратуры направления подготовки 38.04.02 «Менеджмент».

**4.2. Для прохождения производственной практики НИР необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами и практиками:** *«Диагностика финансового состояния предприятий и отраслей», «Бизнес-планирование». «Основы научных исследований», «Управление проектами», «Деловой иностранный язык», «Психология социального взаимодействия», «Производственная практика (практика по профилю профессиональной деятельности)».*

Для прохождения производственной практики НИР студент должен:

1) *знать:*

- принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике;
- методы количественного и качественного анализа для принятия управленческих решений;
- основные приемы эффективного управления собственным временем; основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования;

2) *уметь:*

- проводить анализ на основе количественных и качественных методов с целью принятия управленческих решений;
- применять методы экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей;
- эффективно планировать и контролировать собственное время;
- использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения;

3) *владеть:*

- способностью адаптировать к применению экономические, финансовые и организационно-управленческие модели анализа для принятия финансовых управленческих решений;
- современным инструментарием подготовки и принятия решений в финансово-экономической деятельности организации;
- методами управления собственным временем; технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков.

**4.3. Результаты обучения, полученные при реализации производственной практики НИР**, необходимы при прохождении производственной (преддипломной) практики, подготовке выпускной квалификационной работы и прохождении государственной итоговой аттестации в соответствии с учебным планом магистратуры направления подготовки 38.04.02 «Менеджмент».

## 5. Перечень планируемых результатов обучения по практике

Процесс прохождения производственной практики НИР направлен на формирование элементов универсальных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОПОП ВО по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент»:

**Таблица 1**

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикатор достижений
<i>УК-1</i>	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	УК-1.3 Осуществляет критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода
<i>УК-3</i>	Способен организовывать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.2 Устанавливает и поддерживает контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели
<i>УК-6</i>	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК-6.1 Выбирает основные методы управления и самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни.
<i>ПК-1</i>	Способен осуществлять сбор и анализ информации о бизнес-проблемах и выявлять бизнес-возможности организации	ПК-1.5 Осуществляет стратегический анализ бизнес-процессов для субъектов малого бизнеса
<i>ПК-2</i>	Способен самостоятельно организовать реализацию прикладных исследований, связанных с созданием и выводением на рынок новых продуктов, в том числе инновационных, разработкой стратегии развития продукта на рынке	ПК-2.2 Проводит исследования и разработку перспективных методов, моделей и механизмов организации и планирования в малом бизнесе
<i>ПК-3</i>	Способен управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, проектами и сетями	ПК-3.3 Разрабатывает организационные структуры и стратегии управления человеческими ресурсами при руководстве проектами

## 6. Структура и содержание производственной практики НИР

Содержание производственной практики НИР приведено в таблице 2.

**Таблица 2**

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Содержание раздела (этапа)	Код компетенции	Трудоемкость практики / в форме практической подготовки, академ. час	Формы текущего контроля
1	Подготовительный этап	Оформление на практику, инструктаж по технике безопасности и охране труда, (для всех форм обучения), согласование темы научно-исследовательской работы	УК-1, УК-3, УК-6	10/10	Собеседование
2	Основной этап	<p>1. Анализ и систематизация имеющихся отечественных и зарубежных теоретических и практических научных разработок.</p> <p>2. Анализ нормативных и правовых актов (при необходимости).</p> <p>3. Определение методов и методики исследования, используемых при проведении аналитических и исследовательских работ.</p> <p>4. Определение методов сбора, обработки и анализа информации.</p> <p>5. Определение и обоснование выборки исследования (при необходимости).</p> <p>6. Сбор, систематизация и анализ фактологического материала по направлению научно-исследовательской работы.</p> <p>7. Подготовка и публикация научной статьи или тезисов доклада на</p>	УК-1, УК-3, УК-6. ПК-1, ПК-2, ПК-3	410/410	Отметка руководителя в индивидуальном задании

		<p>научной конференции по направлению научно-исследовательской работы.</p> <p>8. Подготовка текста в соответствии с планом на основе изученных материалов, формирование выводов.</p> <p>9. Предложение новых подходов к совершенствованию какой(-го) либо деятельности (процесса).</p>			
3	Подготовка отчёта по практике	Обобщение материалов и оформление отчета по практике (для всех форм обучения)	УК-6	10/10	Защита отчета на кафедре, оценка
4	Аттестация на предприятии (для очной формы обучения)	Защита итогов производственной практики	УК-1, УК-3, УК-6. ПК-1, ПК-2, ПК-3	1/1	Аттестационный лист с решением аттестационной комиссии
5	Сдача зачета	Защита итогов научно-исследовательской работы	УК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3	1/1	Зачет с оценкой
<b>ИТОГО</b>				<b>432/432</b>	

## 7. Практика для инвалидов и лиц с ОВЗ

Практическая подготовка для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

## 8. Формы отчетности и промежуточной аттестации по производственной практике НИР

Итоговая форма контроля по производственной практике НИР – зачет с оценкой.

Формой отчётности по итогам производственной практики НИР является письменный отчет, который представляется руководителю практики от кафедры. Отчет по практике является основным документом, характеризующим работу обучающегося во время прохождения практики. В отчете должны быть отражены изученные во время практики вопросы и основные результаты практической деятельности обучающегося. Содержание отчета определяется программой практики и индивидуальным заданием.

В отчете должны указываться виды работ, выполняемые обучающимся на данном этапе практики. Отчет оформляется на листах формата А4 и сопровождается титульным

листом (приложение 1) и бланком с индивидуального задания на учебную практику (приложение 2, 3). Экономические расчеты приводятся в форме таблиц, пояснения к ним даются машинописным текстом. Объем отчета по практике должен составлять 15-30 листов машинописного текста. Сроки предоставления отчета и указанных документов определяются структурным подразделением с учетом календарного учебного графика по образовательной программе и доводятся до сведения обучающихся.

После прохождения производственной практики НИР обучающийся подлежит аттестации на предприятии (очная форма обучения). В состав аттестационных комиссий включаются ведущие специалисты предприятий, руководители практики от кафедры, руководитель производственной практики УМУ.

После аттестации (очная форма обучения) на производстве и представления аттестационного листа (приложение 4) руководителю производственной практики УМУ обучающийся допускается к сдаче зачета с оценкой на выпускающей кафедре. Оценка за практику выставляется в ведомость, положительная оценка заносится в зачетную книжку обучающегося и заверяется подписью руководителя практики. Оценка по практике приравнивается к оценкам по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости обучающегося.

## 9. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по производственной практике НИР

Фонд оценочных материалов для проведения промежуточной аттестации по производственной практике НИР обеспечивает контроль достижения всех запланированных результатов обучения. Оценивается умение анализировать информацию, способность к выявлению проблем и постановке задачи, осуществлять поиск необходимой информации, анализировать нормативно-техническую документацию, выбирать и применять различные методы решения, осуществлять межличностное взаимодействие, планировать и контролировать свое время.

Таблица 3

### Соответствие разделов (этапов) практики, результатов обучения по практике и оценочных средств

№ п/п	Контролируемые разделы (этапы) практики	Код контролируемой компетенции (компетенций)	Наименование оценочного средства
1	Подготовительный этап	УК-1, УК-3, УК-6	Собеседование
2	Производственный этап	УК-1, УК-3, УК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3	Отчет по практике
3	Подготовка и защита отчёта по практике	УК-4, УК-6	Отчет по практике
4	Аттестация на предприятии (для очной формы обучения)	УК-1, УК-3, УК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3	Аттестационный лист с решением аттестационной комиссии
5	Сдача зачета	УК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3	Опрос (перечень вопросов приведен ниже), зачет с оценкой

По результатам прохождения производственной практики (научно-исследовательской работы) проводится промежуточная аттестация по следующим основным вопросам:

1. Охарактеризуйте содержание теоретических и практических научных разработок по исследуемой теме (УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3).
2. Какие методики использовались при проведении аналитических и исследовательских работ? (УК-1, УК-3, УК-6)
3. Какие методы сбора, обработки и анализа информации применялись? (УК-1, УК-3, УК-6).
4. Какой применялся фактологический материал по направлению научно-исследовательской работы (УК-1, УК-3, УК-6).
5. Охарактеризуйте содержание фактологического материала по направлению научно-исследовательской работы (ПК-1, ПК-2, ПК-3).
6. Какие подходы были предложены к совершенствованию какой(-го)-либо деятельности (процесса)? (ПК-1, ПК-2, ПК-3)
7. Какие собственные выводы были сделаны? (УК-6)

Оценка по производственной практике (научно-исследовательской работе) выставляется на основании: подготовки и защиты отчета по практике; характеристики научно-исследовательской деятельности студента на практике. Для оценки выполнения студентом заданий по практике можно использовать следующие показатели (таблица 4).

**Таблица 4**

**Показатели оценивания результатов обучения по практике**

Шкала оценивания	Критерии оценивания
<p style="text-align: center;">5 «отлично»</p>	<p>План научно-исследовательской работы выполнен полностью и в установленные сроки. Современное состояние изучаемой проблемы отличается глубоким анализом. Определена методология исследования, грамотно подобраны методы и методики исследования. Проанализированы и систематизированы отечественные и зарубежные теоретические и практические научные разработки. Приводятся собственные выводы, авторская позиция по отношению к предмету исследования. Продемонстрировано умение грамотно, стройно и логически обоснованно излагать результаты исследования, работать со статистическими источниками и литературой. Обучающийся уверенно демонстрирует знание изученных материалов в ходе устного собеседования. Отчет по практике выполнен и оформлен в соответствии с предъявляемыми требованиями и методическими рекомендациями, своевременно сдан на проверку.</p>
<p style="text-align: center;">4 «хорошо»</p>	<p>План научно-исследовательской работы выполнен полностью и в установленные сроки. Современное состояние изучаемой проблемы отличается недостаточно глубоким анализом. Определена методология, методы и методики исследования. Проанализированы отечественные и зарубежные теоретические и практические научные разработки. Приводятся собственные выводы. Продемонстрировано умение грамотно излагать результаты исследования,</p>

	работать со статистическими источниками и литературой. Обучающийся в значительной мере демонстрирует знание изученных материалов в ходе устного собеседования. Отсутствуют существенные неточности в ответах на вопросы. Отчет по практике выполнен и оформлен в соответствии с предъявляемыми требованиями и методическими рекомендациями, своевременно сдан на проверку
3 «удовлетворительно»	План научно-исследовательской работы выполнен поверхностно, с нарушением сроков. Современное состояние изучаемой проблемы отличается поверхностным анализом, имеет отклонения от индивидуального плана. Теоретические и практические научные разработки представлены в общем виде. Содержательная работа проведена поверхностно. Недостаточно доказательны и аргументированы выводы по отношению к предмету исследования. Обучающийся допускает неточности в знании изученных материалов в ходе устного собеседования. Отчет по практике не своевременно сдан на проверку, оформлен с нарушением требований. Имеются неточности в ответах на вопросы
2 «неудовлетворительно»	План научно-исследовательской работы не выполнен. Отчет по практике имеет существенные отклонения от индивидуального плана, предъявляемых требований и методических рекомендаций. Имеются значительные ошибки в ответах на вопросы.

### 10. Перечень учебной литературы и методических материалов, в том числе ресурсов сети «Интернет»

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (в ред. от V 04.10.10).  
 Часть 1. Федеральный закон от 30.11.94 (в ред. от 30.04.2021) № 51-ФЗ.  
 Часть 2. Федеральный закон от 26.01.96 (в ред. от 30.04.2021) № 14-ФЗ.  
 Часть 3. Федеральный закон от 26.11.01 (в ред. от 30.04.2021) № 146-ФЗ.  
 Часть 4. Федеральный закон от 18.12.06 (в ред. от 30.04.2021) № 230-ФЗ.
2. Налоговый кодекс Российской Федерации.  
 Часть 1. Федеральный закон от 31.07.98 № 146-ФЗ (в ред. ФЗ №146-ФЗ от 30.04.2021).  
 Часть 2. Федеральный закон от 05.08.00 № 117-ФЗ (в ред. ФЗ №146-ФЗ от 30.04.2021).
3. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.01 № 197-ФЗ (в ред. от 30.04.2021).
4. Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов (Вторая редакция, исправленная и дополненная). Утверждены Минэкономки РФ, Минфином РФ, Госстроем РФ от 21.06.99 г. № ВК – 477 (в 2008г. 3 ред. не утв. Закон с 01.01.2002г. утратил силу, кроме отдельных пунктов. Принят новый от 06.08.01 № 110 ФЗ в связи с действ. законом Гл.25 НК РФ)
5. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности ОК 029-2014 (ОКВЭД2) (КДЕС Ред.2). Утвержден Приказом Росстандарта от 17.02.16 №40 – ст.

6. Общероссийский классификатор основных фондов ОК 013-2014 (СНС 2008). Принят и введен в действие с 01.01.2017 Приказом Росстандарта от 12.12.2014 № 2018 – ст. (ред. от 25.12.2015).
7. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94 (ОКПДТР). Утвержден постановлением Госстандарта России от 26.12.94 № 367 - М., 2012.
8. Основные положения по планированию, учету и калькулированию себестоимости товарной продукции на промышленных предприятиях. Утв. ЦСУ СССР, Госпланом СССР, Госкомцен СССР и Минфином СССР 20 июля 1970 г. № АБ-21-Д (в ред. от 17.01.83).
9. Березовская Е.А., Крюков С.В. Теория и практика оценки эффективности инвестиционных проектов. Учебное пособие. Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2018.
10. Бурганов, Р.А. Планирование на предприятии: рекомендовано Федеральным государственным бюджетным учреждением "Федеральный институт развития образования" в качестве учебника / Р. А. Бурганов. – Санкт-Петербург: Лань, 2020. – 260 с.
11. Выполнение и оформление выпускных квалификационных работ, научно-исследовательских работ, курсовых работ магистров и отчетов по практикам. Быкова М.Б., Гореева Ж.А., Козлова Н.С., Подгорный Д.А. Метод. указ., 2017.
12. Долженко Е.Н. Организация и нормирование труда на предприятии [Текст]: Учеб. пособие / Е.Н. Долженко. Норильский индустр. ин-т. – Норильск: НИИ, 2015. – 66с.
13. Долженко, Е.Н. Управление качеством: учебное пособие / Е. Н. Долженко; Министерство науки и высшего образования РФ, Норильский государственный индустриальный институт. – Норильск: НГИИ, 2020. – 100 с.
14. Жигулина, М.А. Экономика отрасли: учебное пособие / М. А. Жигулина, Р. П. Цырульник; Министерство науки и высшего образования РФ, Норильский государственный индустриальный институт. – Норильск: НГИИ, 2020. – 102 с.
15. Кузьмина, О.Н. Функционально-стоимостный анализ в решении организационно-управленческих задач: теоретические основы и методика проведения: монография / О. Н. Кузьмина, Т. А. Корнеева, Г. А. Шатунова. – Москва: Инфра-М, 2019. – 102 с.
16. Положение о практической подготовке обучающихся НГИИ. – Норильск: НГИИ, 2020.
17. Производственная подготовка: метод. указ. / составители: Р.П. Цырульник, А.И. Мониц, Е.Н. Долженко, Ю.А. Орел; Норильский индустр. ин-т. – Норильск: НИИ, 2011
18. Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыт профессиональной деятельности. Учебно-методическое пособие. Чулков А.С., Строгонова Е.И., Саакян А.Г. Краснодар, Саратов: Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр медиа, 2018.
19. Производственная практика. Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы. Учебно-методическое пособие. Мокропуло А.А., Строгонова Е.И., Ермоленко О.М., Кушу С.О., Землякова А.В., Белоусова А.А. Краснодар, Саратов: Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр медиа, 2018.
20. Скляренко В.К., Прудников В.М. Экономика предприятия: Учебник. – 2-е изд. – М.: ИНФРА-М, 2014. – 346с.
21. Солдатов, В.Г. Менеджмент в машиностроении: учебное пособие / В. Г. Солдатов, Я. А. Вавилин. – Санкт-Петербург: Лань, 2021. – 292 с.

22. Учебная практика. Управленческие навыки менеджера. Учебно-методическое пособие. Магера Т.Н. Москва: МИСИ-МГСУ, ЭБС, АСВ, 2018.

23. Хазбулатов, Т.-А.М. Менеджмент. Курс лекций и практических занятий: учебное пособие / Хазбулатов Т.-А.М., А. С. Красникова, О. В. Шишкин. – 2-е издание, стереотипное. – Санкт-Петербург: Лань, 2021. – 240 с.

24. Хашева, З.М. Экономика горного производства: учебное пособие / З. М. Хашева, В. И. Голик. – Москва: Риор: Инфра-М, 2019. – 193 с.

25. Чернышева, А.М. Промышленный (B2B) маркетинг: рекомендовано УМО высшего образования в качестве учебника для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям / А. М. Чернышева, Т. Н. Якубова. – Москва: Юрайт, 2019. – 433 с.

26. Шеремет, А.Д. Функционально-стоимостный анализ: учебное пособие / А. Д. Шеремет, А. П. Ковалев; под ред. А.Д. Шеремета. – Москва: Проспект, 2021. – 208 с.

27. Шеремет, А.Д. Функционально-стоимостный анализ: учебное пособие / А. Д. Шеремет, А. П. Ковалев; под редакцией А.Д. Шеремета. – Москва: Проспект: Экономический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, 2018. – 208 с.

#### Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

1. Онлайн платформа ЗГУ (<https://learn.norvuz.ru/>)
2. Электронная библиотека ЗГУ (<http://biblio.norvuz.ru/MarcWeb2/Default.asp>)
3. Электронно-библиотечная система Лань (<https://e.lanbook.com>)
4. Цифровая библиотека IPRsmart (<https://www.iprbookshop.ru>)
5. Зарубежные электронные ресурсы издательства SpringerNature: Springer Journals (<http://link.springer.com>)  
Nature Journals (<https://www.nature.com/siteindex>)  
Springer Nature Experiments (<https://experiments.springernature.com/>)  
Springer Materials (<http://materials.springer.com/>)  
zbMATH (<http://zbmath.org>)  
Nano Database (<https://nano.nature.com/>)
6. Зарубежный электронный ресурс издательства Elsevier: ScienceDirect (<https://www.sciencedirect.com/>)  
Freedom Collection (<https://www.sciencedirect.com/>)  
Freedom Collection eBook collection (<https://www.sciencedirect.com/>)
7. Международная реферативная база данных Scopus: Scopus (SciVerse Scopus) (<http://www.scopus.com>)

#### **11. Материально-техническое обеспечение базы, необходимой для проведения производственной (преддипломной) практики**

Материально-техническая база предприятий (см. п.п. 3.4 настоящей программы), а также учебные аудитории и лаборатории образовательной организации.

При прохождении производственной практики (научно-исследовательская работа) в подразделениях вуза студенту предоставляется доступ к следующему материально-техническому обеспечению:

1	<p><b>Ауд. 315</b> - аудитория для проведения лекционных, практических, семинарских занятий (посадочных мест – 40).</p> <p>1 телевизор Harper 65Q850TS; 1 ноутбук DEPO VIP C1530 (i5-8279U/8GDDR4/256G); 1 Полотно для проектора; 1 проектор Benq.</p> <p>Лицензионное ПО:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 10 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013);</li> <li>• MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013).</li> </ul> <p>Бесплатное ПО:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sumatra PDF.</li> </ul>
2	<p><b>Ауд. 319</b> - аудитория для проведения лекционных, практических, семинарских, интерактивных занятий (мультимедийный класс) (посадочных мест – 30).</p> <p>1 телевизор Harper 65Q850TS; 1 ноутбук DEPO VIP C1530 (i5-8279U/8GDDR4/256G); 1 ноутбук Lenovo IdeaPad Z500 (Intel Core i7 3612QM 2.1 ГГц/6GDDR3/256G); 1 интерактивная доска TRACEboard TS-4080L; 1 проектор Benq.</p> <p>Лицензионное ПО:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 10 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013);</li> <li>• MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013).</li> </ul> <p>Бесплатное ПО:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sumatra PDF.</li> </ul>
3	<p><b>Ауд. 321</b> - аудитория для проведения лекционных, практических, семинарских, интерактивных занятий (мультимедийный класс) (посадочных мест – 40).</p> <p>1 ноутбук Lenovo IdeaPad Z500 (Intel Core i7 3612QM 2.1 ГГц/6GDDR3/256G); 1 интерактивная доска TRACEboard TS-4080L; 1 проектор Benq.</p> <p>Лицензионное ПО:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 10 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013);</li> <li>• MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013).</li> </ul> <p>Бесплатное ПО:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sumatra PDF.</li> </ul>
4	<p><b>Ауд. 402</b> - аудитория для проведения практических, семинарских, интерактивных занятий, самостоятельной работы (компьютерный и мультимедийный класс) (посадочных мест – 13).</p> <p>14 компьютеров (Intel Pentium G850 2.90GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб); 1 интерактивная доска TRACEboard TS-4080L; 1 проектор Benq.</p> <p>Лицензионное ПО:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013);</li> <li>• MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013).</li> </ul> <p>Бесплатное ПО:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• AdobeReader 11;</li> <li>• Arduino;</li> <li>• Logisim;</li> <li>• PyCharm;</li> <li>• Simple-Scada;</li> <li>• ONI PLR Studio;</li> <li>• AutoCAD Education 2012 (версия для образовательных учреждений);</li> <li>• 1С Предприятие: бухгалтерия (учебная версия);</li> <li>• Консультант Плюс (СМИ Эл №ФС77-60188. Номер 502031, РИЦ 123).</li> </ul>

5 | **Ауд. 404** - аудитория для проведения практических, семинарских, интерактивных занятий, самостоятельной работы (компьютерный класс) (посадочных мест – 12).  
12 компьютеров (Intel Pentium G850 2.90GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб).  
Лицензионное ПО:

- MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013);
- MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013).

Бесплатное ПО:

- AdobeReader 11;
- Arduino;
- Logisim;
- PyCharm;
- Simple-Scada;
- ONI PLR Studio;
- AutoCAD Education 2012 (версия для образовательных учреждений);
- 1С Предприятие: бухгалтерия (учебная версия);
- Консультант Плюс (СМИ Эл №ФС77-60188. Номер 502031, РИЦ 123).

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Заполярный государственный университет им. Н.М. Федоровского»

Кафедра экономики, менеджмента и организации производства

**Отчет по производственной практике  
(научно-исследовательской работе)**

Студента \_\_\_\_\_ группы \_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

Направление подготовки \_\_\_\_\_

Предприятие \_\_\_\_\_

Руководитель ПП от кафедры \_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

Специалист-консультант \_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

Работа защищена \_\_\_\_\_ оценка \_\_\_\_\_  
(дата)

Норильск 20 \_\_\_\_ г.

*Приложение 2  
(для очной формы обучения)*

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Заполярный государственный университет им. Н.М. Федоровского»

Кафедра экономики, менеджмента и организации производства

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

УТВЕРЖДАЮ:

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

**ЗАДАНИЕ**

на производственную практику  
(научно-исследовательскую работу)  
период с \_\_\_\_\_ 20 г. по \_\_\_\_\_ 20 г.

Студент (-ка) \_\_\_\_\_

Профиль подготовки \_\_\_\_\_

Курс \_\_\_\_\_ Группа \_\_\_\_\_

Профильная организация \_\_\_\_\_

Тема НИР \_\_\_\_\_

Руководитель практики от кафедры \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
должность, ФИО, служебный телефон

**Прибыл на практику**

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.

Специалист ОРП

\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

М.П.

**Выбыл с практики**

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.

Специалист ОРП

\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

М.П.



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Заполярный государственный университет им. Н.М. Федоровского»  
Кафедра экономики, менеджмента и организации производства

УТВЕРЖДАЮ:  
Зав. кафедрой \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

**ЗАДАНИЕ**  
на производственную практику  
(научно-исследовательскую работу)  
период с \_\_\_\_\_ 20 г. по \_\_\_\_\_ 20 г.

Студент (-ка) \_\_\_\_\_

Профиль подготовки \_\_\_\_\_

Курс \_\_\_\_\_ Группа \_\_\_\_\_

Профильная организация \_\_\_\_\_

Тема ВКР \_\_\_\_\_

Руководитель практики от кафедры \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
должность, ФИО, служебный телефон



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Заполярный государственный университет им. Н.М. Федоровского»

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ  
за 4 семестр \_\_\_\_\_ учебного года

Ф.И.О студента:  
Курс \_\_\_\_\_ Группа \_\_\_\_\_  
Профиль подготовки: **Управление малым бизнесом**  
Место практики:

**ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Средний балл за предыдущий семестр: \_\_\_\_\_

**ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

1. Вид выполненных работ, результаты \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

2. Личные и деловые качества (компетенции) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

3. Качество подготовленного отчета \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

4. Рекомендации руководителя по дальнейшему профессиональному развитию (указать по каким конкретным направлениям усилить подготовку студента) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

5. Рекомендуемая тема ВКР \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Ф.И.О., должность \_\_\_\_\_

(руководителя практики на предприятии)

Рекомендации комиссии по перемещению в следующем семестре:

(указать конкретное место, должность, участок, отдел)

Замечания и предложения студента по организации практики:

РЕШЕНИЕ аттестационной комиссии \_\_\_\_\_

(аттестован, не аттестован)

Председатель аттестационной комиссии \_\_\_\_\_

(дата, подпись, Ф.И.О.)

Члены аттестационной комиссии: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

С аттестационным листом ознакомлен: \_\_\_\_\_

(подпись студента)

М.П.

Лист согласования  
программы производственной (преддипломной) практики  
по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент»  
профиль подготовки «Управление малым бизнесом»

И.о. декана ФЭЭиУ

Начальник УМУ

Руководитель производственной практики

Заведующий библиотекой

Е.Н. Долженко

З.К. Кутателадзе

Т.Г. Гатина

Г.И. Волегова