

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Игнатенко Виталий Иванович  
Должность: Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике  
Дата подписания: 17.01.2023 11:14:59  
Уникальный программный ключ:  
a49ae343af5448042a7c4e493839aab109307d

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Норильский государственный индустриальный институт»  
НГИИ**

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по УВР

\_\_\_\_\_ В.Ю. Стеглянников

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**Исполнительская практика**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Кафедра                 | Строительства и теплогазоводоснабжения     |
| Направление подготовки  | 08.03.01 «Строительство»                   |
| Профиль подготовки      | «Промышленное и гражданское строительство» |
| Квалификация выпускника | бакалавр                                   |
| Форма обучения          | Очная, заочная                             |

Норильск 2020

Программа производственной исполнительской практики составлена в соответствии с ФГОС ВО (Приказ №481 от 31.05.2017г.) по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство»

Программа производственной исполнительской практики рассмотрена и одобрена на заседании Ученого совета ГТФ «23» апреля 2020 г., протокол № 5

**ПРОГРАММУ СОСТАВИЛИ:**

|   |       |   |
|---|-------|---|
| <u>Зав.кафедрой, к.т.н., проф.</u><br>(должность, ученая степень, ученое звание)      | _____ | <u>М.А. Елесин</u><br>(расшифровка подписи) |
| <u>Зам. зав. кафедрой, к.т.н., доц.</u><br>(должность, ученая степень, ученое звание) | _____ | <u>Н.А. Губина</u><br>(расшифровка подписи) |

**СОГЛАСОВАНО:**

|  |       |  |
|--|-------|--|
| <u>Зам. руководителя Дирекции по реализации проектов металлургии ЗФ ПАО «ГМК «Норильский никель»»</u><br>(должность, место работы) | _____ | <u>В.В. Истомин</u><br>(расшифровка подписи) |
|--|-------|--|

## **1. Цель производственной практики**

Основной целью производственных практик является формирование профессиональных умений и навыков, максимальное приближение студентов к современным условиям развития производственных и экономических отношений для более эффективной подготовки высококвалифицированных специалистов, адаптированных к специфическим условиям работы и технологическим особенностям предприятий Группы «Норильский никель», учреждений и организаций Норильского промышленного района.

## **2. Задачи производственной практики**

Производственная исполнительская практика призвана решать следующие основные задачи:

- закрепление и углубление теоретических знаний по общепрофессиональным и специальным дисциплинам;
- приобретение студентами практических умений и навыков, опыта производственной работы по профилю деятельности;
- формирование у будущего специалиста ответственности за правильность и своевременность ведения учета и составления отчетности;
- подготовка обучающихся к выполнению выпускной бакалаврской работы и самостоятельной профессиональной деятельности.

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

3.1. Тип производственной практики: исполнительская практика.

3.2. Способ проведения практики – стационарная и/или выездная.

3.3. Форма проведения практики – дискретная.

3.4. Местами проведения данной производственной практики являются организации, соответствующие профилю направления подготовки 08.03.01 «Строительство», в том числе предприятия Группы «Норильский никель» и учреждения Администрации г. Норильска, структурные подразделения НГИИ.

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

Основными предприятиями для прохождения производственной исполнительской практики являются:

- Подразделения ЗФ ПАО «ГМК «Норильский никель»;
- ООО «Норильскникельремонт»;
- АО «Норильская таймырская энергетическая компания»;
- ООО «Норильский обеспечивающий комплекс»;
- ООО Заполярная строительная компания»;
- ООО «Медвежий ручей»;
- Управление жилищно-коммунального хозяйства;
- Норильский государственный индустриальный институт.

В случае особых условий предусмотрено проведение производственной исполнительской практики в дистанционном формате с использованием электронных и информационных технологий.

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

Сроки и продолжительность проведения производственной исполнительской практики устанавливаются в соответствии с учебными планами и календарным учебным графиком. Производственная исполнительская практика проводится в 7 семестре для очной формы обучения и в 9 семестре для заочной формы.

Трудоемкость производственной исполнительской практики составляет 9 зачетных единиц, 324 академических часа, 6 недель.

**4.1 Производственная практика относится** к обязательной части блока 2 «Практики» основной профессиональной образовательной программы бакалавриата направления подготовки 08.03.01 «Строительство».

**4.2. Для прохождения производственной исполнительской практики необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами и практиками:**

«Основы технической эксплуатации зданий и сооружений», «Металлические конструкции», «Конструкции из дерева и пластмасс», «Обследование зданий и сооружений», «Организация, планирование и управление в строительстве», «Методы проектирования зданий и сооружений», «Проектирование реконструкции зданий и сооружений», производственная технологическая практика.

Для прохождения производственной исполнительской практики студент должен:

*знать:*

- основы законодательной базы РФ в сфере строительства;
- технико-экономические показатели использования основных средств в сфере строительства;
- основы управленческой деятельности в сфере строительства, планирования работы персонала предприятия и оплаты труда

*уметь:*

- анализировать действующее законодательство и профессионально применять его нормы в конкретных условиях;
- рассчитывать показатели эффективности работы строительной организации;
- принимать управленческие решения в сфере строительной деятельности

*владеть:*

- навыками использования законодательной базы в сфере строительства;
- методами расчета показателей эффективности работы строительной организации;
- способностью применять экономические, финансовые и организационно-управленческие модели для принятия профессиональных решений.

**4.3. Результаты обучения, полученные при прохождении производственной исполнительской практики, необходимы при изучении следующих дисциплин учебного плана бакалавриата направления подготовки 08.03.01 «Строительство»: «Технология и организация реконструкции и ремонта», «Обследование зданий и сооружений», а также при прохожде-**

нии производственной (преддипломной) практики и выполнении выпускной квалификационной работы.

## 5. Перечень планируемых результатов обучения на практике

Процесс прохождения производственной исполнительской практики направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОСВО и ОПОПВО по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство»:

профессиональных (ПКО):

ПКО-1. Способность проводить оценку технических и технологических решений в сфере промышленного и гражданского строительства

ПКО-2. Способность организовывать и проводить работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения

ПКО-3. Способность выполнять работы по архитектурно-строительному проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения

ПКО-4. Способность проводить расчетное обоснование и конструирование строительных конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения.

ПКО-5. Способность выполнять работы по организационно-технологическому проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения.

ПКО-6. Способность организовывать производство строительно-монтажных работ в сфере промышленного и гражданского строительства.

Таблица 1

| Код компетенции | Планируемые результаты обучения   |  |   |
|-----------------|---|--|---|
|                 | Знать   | Уметь  | Владеть   |
| ПКО-1           | методы организации производственной деятельности, структуру строительной организации, полномочия исполнителей и механизмы их взаимодействия, нормативно-правовую документацию, регламентирующую деятельность строительной организации | организовывать производственную деятельность, применять методы организации и механизмы взаимодействия исполнителей с учетом нормативно-правовой документации, регламентирующей деятельность строительной организации | умениями организовывать производственную деятельность, применять методы организации и механизмы взаимодействия исполнителей с учетом нормативно-правовой документации, регламентирующей деятельность строительной организации |

|       |   |  |  |
|-------|---|--|--|
| ПКО-2 | методы обследования (испытания) строительных конструкций здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения; требования охраны труда при обследованиях (испытаниях) строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения   | организовывать работы по обследованию строительных конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения; соблюдать требования охраны труда при обследованиях (испытаниях) строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения                                | навыками обработки результатов обследования (испытания) строительных конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения; составления отчета по результатам обследования (испытания) строительных конструкций здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения                |
| ПКО-3 | разделы проектной документации здания (сооружения), нормативно-технические документы, устанавливающие требования к зданиям (сооружениям); параметры объемно-планировочного и конструктивного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с техническим заданием и с учетом требований норм для маломобильных групп населения | выбирать нормативно-технические документы, устанавливающие требования к зданиям (сооружениям) промышленного и гражданского назначения; параметры объемно-планировочного и конструктивного решения здания (сооружения) в соответствии с тех заданием и с учетом требований норм для маломобильных групп населения | навыками выбирать нормативно-технические документы, устанавливающие требования к зданиям (сооружениям) промышленного и гражданского назначения; параметры объемно-планировочного и конструктивного решения здания в соответствии с тех заданием и с учетом требований норм для маломобильных групп населения |
| ПКО-4 | требования охраны труда при выполнении исследований, методы проведения  | составлять техническое задание в соответствии с планом исследования, обрабатывать результаты исследования, оформлять научно-технический отчет по результатам исследования  | навыками проводить исследования в сфере строительного материаловедения, составлять техническое задание в соответствии с планом исследования, обрабатывать результаты исследования, оформлять научно-технический отчет по результатам исследования  |
| ПКО-5 | цели, задачи, принципы, концепции эконо-  | использовать базовые методы экономической  | базовыми стандартными подходами в экономиче-   |

|       |   |  |   |
|-------|---|--|---|
|       | мической теории, методы стоимостной оценки активов, принципы управления оборотным капиталом, концепции дивидендной политики и теории структуры капитала | теории для решения прикладных задач  | ской теории для решения прикладных задач  |
| ПКО-6 | работы по организационно-технологическому проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения                                    | выполнять работы по организационно-технологическому проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения | навыками выполнять работы по организационно-технологическому проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения |

## 6. Структура и содержание практики

Содержание производственной исполнительской практики приведено в таблице 2.

Таблица 2

| № | Разделы (этапы) практики               | Содержание раздела (этапа)   | Код компетенции                          | Трудоемкость (в академ. часах) | Формы текущего контроля                       |
|---|--|--|--|--------------------------------|---|
| 1 | Подготовительный этап                  | Оформление на практику, инструктаж по технике безопасности и охране труда (для всех форм обучения)                             | ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3, ПКО-4, ПКО-5, ПКО-6 | 16                             | Собеседование                                 |
| 2 | Производственный этап                  | Изучение вопросов в соответствии с индивидуальным заданием (для всех форм обучения):<br>-производственный (технический) отдел; | ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3, ПКО-4, ПКО-5, ПКО-6 | 286                            | Отметка руководителя в индивидуальном задании |
| 3 | Подготовка и защита отчёта по практике | Обобщение материалов и оформление отчета по практике (для всех форм обучения)  | ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3, ПКО-4, ПКО-5, ПКО-6 | 20                             | Защита отчета по ПП на кафедре, оценка        |
| 4 | Аттестация на                          | Защита итогов про-   | ПКО-1,                                   | 1                              | Аттестационный                                |

|       |   |  |   |     |   |
|-------|---|--|---|-----|---|
|       | предприятия<br>(для очной формы обучения) | изводственной<br>практики                  | ПКО-2,<br>ПКО-3,<br>ПКО-4,<br>ПКО-5,<br>ПКО-6           |     | лист с решением<br>аттестационной<br>комиссии |
| 5     | Сдача зачета                              | Защита итогов производственной<br>практики | ПКО-1,<br>ПКО-2,<br>ПКО-3,<br>ПКО-4,<br>ПКО-5,<br>ПКО-6 | 1   | Дифференцированный зачет                      |
| ИТОГО |   |  |   | 324 |   |

## 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 исполнительской практике

Итоговая форма контроля по производственной исполнительской практике – дифференцированный зачет.

Формой отчётности по итогам практики является письменный отчет, который заверяется у руководителя практики от предприятия и представляется руководителю практики от кафедры. Содержание отчета определяется программой практики и индивидуальным заданием.

В отчете должны указываться: руководитель-консультант от предприятия, место прохождения практики (отдел, служба). Перечисляются виды работ, выполняемые обучающимся на данном этапе практики, приводятся примеры расчетов, в которых обучающийся принимал участие и перечень документации, с которой обучающийся познакомился. Отчет оформляется на листах формата А4 и сопровождается титульным листом (приложение 1) и бланком с индивидуального задания на производственную практику (приложение 2 (для очной, заочной формы обучения)). Объем отчета по практике должен составлять 15-20 листов машинописного текста.

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

После аттестации (очная форма обучения) на производстве и представления аттестационного листа (приложение 4) руководителю производственной практики УМУ обучающийся допускается к сдаче дифференцированного зачета на выпускающей кафедре. 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

Фонд оценочных материалов для проведения промежуточной аттестации по производственной практике 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.

9.1. Паспорт фонда оценочных средств указан в таблице 3.

**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                                | ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3, ПКО-4, ПКО-5, ПКО-6     | Собеседование  |
| 2     | Производственный этап                                | ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3, ПКО-4, ПКО-5, ПКО-6     | Отчет по практике                                      |
| 3     | Подготовка и защита отчёта по практике               | ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3, ПКО-4, ПКО-5, ПКО-6     | Отчет по практике                                      |
| 4     | Аттестация на предприятии (для очной формы обучения) | ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3, ПКО-4, ПКО-5, ПКО-6     | Аттестационный лист с решением аттестационной комиссии |
| 5     | Сдача зачета   | ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3, ПКО-4, ПКО-5, ПКО-6     | Опрос (перечень вопросов приведен ниже)                |

9.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания изложено в таблице 4.

Таблица 4

**Показатели оценивания результатов обучения**

| Шкала оценивания           | Критерии оценивания   |
|----------------------------|---|
| 5<br>«отлично»             | демонстрирует способность применять знание теоретического материала при выполнении заданий по практике, последовательно и правильно выполняет задания, умеет обоснованно излагать свои мысли и делать необходимые выводы  |
| 4<br>«хорошо»              | демонстрирует способность применять знание теоретического материала при выполнении заданий по практике, последовательно и правильно выполняет задания, умеет обоснованно излагать свои мысли и делать необходимые выводы, допускает единичные ошибки, исправляемые после замечания преподавателя      |
| 3<br>«удовлетворительно»   | демонстрирует отдельные, несистематизированные навыки, не способен применить знание теоретического материала при выполнении заданий по практике, испытывает затруднения и допускает ошибки при выполнении заданий, выполняет задание при подсказке преподавателя, затрудняется в формулировке выводов |
| 2<br>«неудовлетворительно» | не способен правильно выполнить задания по практике   |

9.3. Контрольные задания или иные материалы

По результатам прохождения производственной исполнительской практики проводится промежуточная аттестация в виде опроса по следующим основным вопросам:

| №№<br>п/п | Наименование оценочного средства  | Компетенция                              |
|-----------|---|--|
| 1         | <p><b>Типовые вопросы по научной организации исследований:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нормативно-правовая база регулирующая деятельность предприятия/организации /учреждения.</li> <li>2. Инструкции, методические указания, действующие в настоящее время и регламентирующие работу предприятий/организаций /учреждений.</li> <li>3. Профессиональная терминология в области принятия профессиональных решений.</li> <li>4. Методы и технологии принятия профессиональных решений.</li> <li>5. Приемы выбора оптимальных профессиональных решений, методы оценки их последствий и несения ответственности.</li> <li>6. Состав и содержание проектов организации строительства, проектов производства работ, технологических карт.</li> <li>7. Положения по организации работ подготовительного и основного периодов строительства.</li> <li>8. Планирование строительного производства. Федеральные региональные инвестиционные программы.</li> </ol> | ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3, ПКО-4, ПКО-5, ПКО-6 |

|   |  |
|---|--|
| <p>9. Методы организации строительства: параллельный, последовательный, поточный. Виды календарных планов.</p> <p>10. Документация по организации строительства. Проект организации строительства. Проект производства работ.</p> <p>11. Виды технологических карт: состав и содержание.</p> <p>12. Принципы организации строительных объектов.</p> <p>13. Организация строительства жилых и общественных зданий.</p> <p>14. Организация строительства промышленных предприятий.</p> <p>15. Организация и проведение открытых и закрытых конкурсов (торгов).</p> <p>16. Мероприятия подготовки конкурсов (торгов). Порядок оформления и подачи заявок. Оценка конкурсных предложений.</p> <p>17. Управление в строительстве: методы и функции.</p> <p>18. Типовые структуры управления строительных организаций.</p> <p>19. Оперативное управление строительством.</p> <p>20. Положения о подразделениях. Должностные инструкции.</p> |  |
|---|--|

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

1. Положение о практике обучающихся, осваивающих основные образовательные программы высшего образования, 2019 г.
2. Копылов А.А., Елесин М.А. Технология строительного производства на Крайнем Севере. Учебное пособие. - Норильск, НИИ, 2009.
3. Стаценко А.С. Технология строительного производства - Ростов н /Д : Феникс, 2008.
4. Федеральный закон РФ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997, №116-ФЗ (с изменениями и дополнениями вступил в силу с 25.03.2017).
5. Межотраслевые правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты: утв. Приказом министерства здравоохранения и социального развития РФ от 01.06.2009 № 290 н (с изменениями от 27.01.2010).
6. Постановление Минтруда РФ «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве и Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях» от 24.10.2002 № 73 (ред. от 14.11.2016).
7. «Положения о порядке технического расследования причин аварий на опасных производственных объектах» РД 03-293-99. Постановление Госгортехнадзора России от 08.06.1999, №40.
8. Безопасность труда в строительстве. Общие требования СНИП 12-03-2001. Минюст РФ, 9.08.2001, №2862.
9. Межотраслевые правила по охране труда при окрасочных работах ПОТРМ 0172001. Минтруд РФ, 10.05.2001, №37.

10. Свод правил по проектированию и строительству. Бетонные и железобетонные конструкции без предварительного напряжения арматуры: СП 52-101-2003 [Текст] : [Утв. Госстроем России 25.12.03: Срок введ. в действие 01.03.04]. - изд. офиц. - М. : Госстрой России, 2004г.
11. ГОСТ 2.109-73.ЕСКД. Основные требования к чертежам,- М.:2007г.
12. ГОСТ 13015-2012 Изделия бетонные и железобетонные для строительства. Общие технические требования. Правила приемки, маркировки, транспортирования и хранения.
13. ГОСТ 21.501-2011.СПДС. Правила выполнения рабочей документации архитектурных и конструктивных решений / МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ,- :МНТКС,2013.-38с.

### **Программное обеспечение и Интернет-ресурсы**

1. Сетевая электронная библиотека на платформе ЭБС «ЛАНЬ» (e.lanbook.com).
2. ЭБС ЛАНЬ Коллекция «Инженерно-технические науки- Издательство МИСИС»
3. Библиотека ФГБОУ ВО «НГИИ» ([\\nii-ftp\Education](http://nii-ftp\Education)).
4. URL: <https://www.elibrary.ru/contents.asp?titleid=69237> (Культура. Наука. Производство.)
5. URL: <https://www.elibrary.ru/contents.asp?titleid=63824> (НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК АРКТИКИ)

### **11. Материально-техническое обеспечение базы, необходимой для проведения практики**

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

При прохождении производственной практики в подразделениях Норильского государственного индустриального института студенту предоставляется доступ к следующему материально-техническому обеспечению:

- 322 – компьютерный мультимедийный класс (моноблок Acer e Machines EZ1711 – 12 комплектов); проектор в комплекте Panasonic PT-vx51; экран настенный; 1 компьютер (Intel Pentium ® G630 2.70GHz, 2 Гб ОЗУ, HDD 160Гб) (для преподавателя));
- 316 – мультимедийный класс – персональный компьютер LG в комплекте (для преподавателя) (Intel Atom D525 1.80 GHz, 2 Гб ОЗУ, HDD 160 Гб); мультимедийный проектор Panasonic; экран с электроприводом настенный; интерактивный экран; проектор Epson EB-485Wi широкоугольный, интерактивный.

Для выполнения практических заданий предоставляется следующее лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

- MS Windows 7 (Номер лицензии 47742011 от 29.11.2010)
- MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)
- MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)
- MS Access 2013 (Номер лицензии 63765822 от 30.06.2014)

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Норильский государственный индустриальный институт»

Кафедра Строительства и теплогазоводоснабжения

**Отчет по производственной практике**  
Исполнительская практика

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.

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Норильский государственный индустриальный институт»**

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель \_\_\_\_\_  
(профильная организация)  
\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

УТВЕРЖДАЮ:

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ**

для прохождения производственной  
исполнительской практики

в период с \_\_\_\_\_ 20 г. по \_\_\_\_\_ 20 г.

Студент(-ка) \_\_\_\_\_

Профиль подготовки /специализация \_\_\_\_\_

Курс \_\_\_\_\_ Группа \_\_\_\_\_

Профильная организация \_\_\_\_\_

Место практики \_\_\_\_\_

указать цех, участок, отдел и т.д.

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

должность, ФИО, служебный телефон

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

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  
«Норильский государственный индустриальный институт»**

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

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ**

для прохождения производственной  
исполнительской практики  
в период с \_\_\_\_\_ 20 г. по \_\_\_\_\_ 20 г.

Студент(-ка) \_\_\_\_\_

Профиль подготовки /специализация \_\_\_\_\_

Курс \_\_\_\_\_ Группа \_\_\_\_\_

Профильная организация \_\_\_\_\_

Место практики \_\_\_\_\_  
указать цех, участок, отдел и т.д.

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

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





Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Норильский государственный индустриальный институт»

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

Ф.И.О студента:

Курс \_\_\_\_\_ Группа \_\_\_\_\_

Профиль подготовки: «Промышленное и гражданское строительство»

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  
исполнительской практики  
по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство»  
профиль подготовки: «Промышленное и гражданское строительство»

И.о. декана ГТФ

Е.В. Лаговская

Начальник УМУ

Е.А. Шутова

Руководитель производственной практики

Т.Г. Гатина

Заведующий библиотекой

Г.И. Волегова