**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Новомосковский институт (филиал)   
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева»

|  |  |
| --- | --- |
| Факультет | Заочного и очно-заочного обучения |
| Кафедра | Автоматизация производственных процессов |

**ОТЧЕТ   
о прохождении учебной практики**

Сроки прохождения практики: с «07» февраля 2023 г. по «11» июня 2023 г.

|  |  |
| --- | --- |
| Место прохождения практики: | Новомосковский институт РХТУ  им. Д.И. Менделеева |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Обучающийся: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись, дата) | Анистратенко С.А. |
|  |  |  |
| Учебная группа: |  | ЗА-21 |
|  |  |  |
| Руководитель практики от Института: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись, дата) | Доцент, к.т.н.  Маслова Н.В. |

Новомосковск 2023 г.

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Новомосковский институт (филиал)   
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева»

|  |  |
| --- | --- |
| Факультет | З и ОЗО |
| Кафедра | Автоматизация производственных процессов |

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Лопатин А.Г./

«\_07\_\_» \_\_02\_\_\_\_2023г.

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ**

на учебную практику

Обучающийся: Анистратенко С.А

Учебная группа: ЗА-21 Курс: 2

Направление подготовки: 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»

Направленность (профиль): «Автоматизация технологических процессов и производств»

Место прохождения практики: Новомосковский институт РХТУ им. Д.И. Менделеева

Срок прохождения практики с «07» февраля 2023 г. по «11» июня 2023 г.

**1 Цель прохождения практики**: *формирование новых знаний, умений, навыков и компетенций будущей профессиональной деятельности бакалавров в сфере автоматизации производственных процессов, формирование умений составления отчетов в соответствии с действующими стандартами, приобретение навыков работы с научной литературой,*

**2 Задачи практики:**

- приобретение знаний о способах и формах повышения своей квалификации и мастерства;

- приобретение знаний о методах и способах проведения обзора научной литературы и электронных информационно-образовательных ресурсов;

- приобретение знаний о процессах и явлениях, происходящих в живой и неживой природе;

- формирование и развитие умений самостоятельно приобретать новые знания, используя современные образовательные и информационные технологии;

- формирование и развитие умений проводить анализ предметной области; собирать и анализировать научную информацию отечественных и зарубежных источников;

- формирование и развитие умений применять методы и средства познания, обучения и самоконтроля для интеллектуального развития, повышения культурного уровня, профессиональной компетенции;

- приобретение и формирование навыков владеть современными научными методами познания природы на уровне, необходимом для решения задач, имеющих естественнонаучное содержание и возникающих при выполнении профессиональных функций;

- приобретение и формирование навыков работы в глобальных и локальных сетях, поиска, обобщения и структурирования научной литературы;

***3.* Содержание практики, вопросы, подлежащие изучению:**

* изучить методы и способы проведения обзора научной литературы и электронных информационно-образовательных ресурсов, являющихся объектом изучения учебной практики;
* ознакомиться с общими сведениями, техническими характеристиками , режимами работы, конструкционными и функциональными возможностями САР;
* научиться проводить анализ предметной области; собирать и анализировать научную информацию отечественных и зарубежных источников.

**4. Планируемые результаты практики:**

* обладать предусмотренными программой практики общекультурными, общепрофессиональными и профессиональными компетенциями
* обладать умением самостоятельно приобретать новые знания, используя современные образовательные и информационные технологии, проводить анализ предметной области; собирать и анализировать научную информацию отечественных и зарубежных источников
* проводить публичную защиту своих выводов и отчета по практике.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Руководитель практики от института: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) | Доцент, к.т.н.  Маслова Н.В. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Задание принято к исполнению: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись, дата) | Анистратенко С.А. |

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Новомосковский институт (филиал)   
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева»

301665, г. Новомосковск, ул. Дружбы, 8, тел. 4-26-52

**У ч е т н а я к а р т о ч к а**

прохождения практики обучающегося \_2\_ курса, направления подготовки 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

направленность (профиль) «Автоматизация технологических процессов и производств»\_\_\_\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Анистратенко Сергей Алексеевич\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(фамилия, имя, отчество обучающегося)*

Место прохождения практики: кафедра АПП Новомосковского института РХТУ им. Д.И. Менделеева \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(город, предприятие, цех, отдел)*

Тема индивидуального задания: подготовка и защита реферата «Моя специальность - автоматизация»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Сведения оБ УЧЕБНОЙ практике**

*(вид практики)*

Дата прибытия на практику «\_\_07\_» \_февраля 2023 г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(должность, подпись, печать)*

Дата окончания практики «\_11\_» \_\_ июня \_\_ 2023\_г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(должность, подпись, печать)*

Совместный рабочий график (план) проведения практики составлен и выполнен в полном объеме

Инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка проведен, знания проверены

«\_07\_\_» февраля 2023г.\_ \_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Маслова Н.В.

подпись ФИО

Характеристика работы обучающегося (заполняется руководителем практики от профильной организации)

(Указать, что освоены компетенции в полном объеме в соответствие с программой практики)\_\_\_\_

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

Оценка практики

руководителем профильной организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(качественная: выполнены все задания в полном объеме, частично выполнены, не выполнены)*

**Руководитель практики**

**от профильной организации** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование профильной организации, должность)*

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

*(личная подпись) (И.О. Фамилия)*

**оценка \_\_учебной\_\_\_ практики кафедрой**

*(вид практики)*

Замечания по \_\_\_учебной\_\_\_\_практике

*(вид практики)*

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

(*выполнение программы и графика практики, выполнение индивидуальных заданий, качество оформления отчета и т.д*.)

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

Практика оценена на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно)*

**Руководитель практики**

**от института** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_Маслова Н.В.\_\_\_\_\_

*(подпись) (Фамилия И.О.)*

**Зав. кафедрой** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_Лопатин А.Г.\_\_\_\_\_

*(подпись) (Фамилия И.О.)*

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой АПП

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Лопатин А.Г./

«\_\_07\_» \_\_\_\_02\_\_\_2023г.

**РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН) ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

**Вид практики**: учебная

**Тип практики**: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование этапа проведения практики | Содержание разделов (этапов) практики, виды учебной деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся | Срок прохождения этапа практики |
| 1 | Подготовительный (организационный) этап | 1. Организационное собрание для разъяснения целей, задач, содержания и порядка прохождения практики | 07.02.2023 |
| 2. Инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также действующими в организации правилами внутреннего трудового распорядка | 07.02.2023 |
| 3. Выдача индивидуального задания | 07.02.2023 |
| 2 | Основной этап | 1. Ознакомление с конкретными видами деятельности института в соответствии положениями структурных подразделений | 07.02.2023 |
| 2. Сбор информации и материалов в соответствии с индивидуальным заданием | 08.02-19.05.2023 |
| 3. Выполнение программы практики, индивидуального задания на практику | 08.02-19.05.2023 |
| 4. Обработка, систематизация и анализ фактического и теоретического материала | 22.05-31.05.2023 |
| 3 | Заключительный  этап | 1 Составление отчета о практике  2 Защита отчета | 01.06-09.06.2023 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Руководитель практики от института | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) | Доцент, к.т.н. Маслова Н.В. |

С рабочим графиком ознакомлен:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Обучающийся: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) | Анистратенко С.А. |

**ДНЕВНИК**

**прохождения практики**

**ОБУЧАЮЩИЙСЯ** Анистратенко С.А.

**КУРС**: \_2\_\_ **УЧЕБНАЯ ГРУППА**: \_\_\_\_ЗА-21\_\_\_\_

**ВИД (ТИП) ПРАКТИКИ**: учебная (по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности).

**МЕСТО ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ**: кафедра АПП Новомосковского института РХТУ им. Д.И. Менделеева

**СРОКИ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ**: с «07» февраля 2023г. по «11» июня 2023г.

**Руководитель практики от Института**: доцент, к.т.н. Маслова Н.В..

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Тема практики | Место выполнения работ | Краткое описание выполненной работы | Отметка руководителя о выполнении работы |
| 07.02.2023 | 1 Инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопас-ности, пожарной безопасности, а также действующими в органи-зации правилами внутреннего трудового распорядка  2 Получение индивидуального задания | Кафедра АПП |  |  |
| 08.02-19.05.2023 | 1 Сбор информации и материалов в соответствии с индивидуаль-ным заданием  2 Обработка, систематизация и анализ фактического и теорети-ческого материала | Кафедра АПП |  |  |
| 21.05-08.06.2023 | Составление отчета о практике | Кафедра АПП |  |  |
| 09.06.2023 | Сдача отчета | Кафедра АПП |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Обучающийся: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Анистратенко С.А.  (подпись) |
|  |  |
| Руководитель практики от Института: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Маслова Н.В.  (подпись) |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |