|  |
| --- |
| МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  федеральное государственное АВТОНОМНОЕ образовательное учреждение высшего образования  «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» |
| **Новоуральский технологический институт –**  филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»  **(НТИ НИЯУ МИФИ)** |

**Колледж НТИ**

Цикловая методическая комиссия информационных технологий

## УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела практики и

трудоустройства

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ждановский С.Л.

" 15 " мая 2020 г.

### ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ

**на производственную практику (по профилю специальности)**

По профессиональному модулю ПМ.02 Разработка и администрирование баз данных .

Студенту Притыкину Михаилу Вячеславовичу .

Группы КПР-37Д Специальности 09.02.03 Программирование в компьютерных системах .

Тема задания: получение практического опыта работы с объектами базы данных в конкретной системе управления базами данных, использования средств заполнения базы данных, использования стандартных методов защиты объектов базы данных

#### Вопросы, подлежащие изучению

1. Разработка проекта базы данных .

.

1. Интеграция разработанной базы данных в информационную систему предприятия . .

#### Указания по выполнению задания

| Виды работ | Сроки исполнения |
| --- | --- |
| Ознакомление со структурой и характером деятельности предприятия. Ознакомление с организацией производственных процессов | 15.06.2020 |
| Формирование модели предметной области – инфологическое проектирование | 15.06.2020 – 17.06.2020 |
| Составления схемы с учетом используемого программного обеспечения (СУБД) – концептуальное проектирование | 18.06.2020 – 19.06.2020 |
| Физическое проектирование базы данных | 20.06.2020 – 23.06.2020 |
| Ввод данных в базу данных | 24.06.2020-25.06.2020 |
| Оформление отчета по производственной (по профилю специальности) практике | 26.06.2020 |
| Аттестация по производственной практике | 27.06.2020 |

Отчет по выполнению индивидуального задания оформляется в соответствии с требованиями о прохождении производственной практики (по профилю специальности) по профессиональному модулю.

Отчёт является обязательным документом практиканта и должен содержать:

* титульный лист;
* лист задания;
* лист содержания;
* текст отчета (описание выполненных работ);
* список использованных источников;
* носитель с проектом базы данных.

На зачет по ПП.02.01 практикант обязан предоставить:

1. отчёт по практике;
2. носитель с проектом базы данных;
3. заполненный дневник с отметкой предприятия;
4. письмо-запрос (при наличии) о направлении студента на производственную практику на предприятие (ксерокопия);
5. договор с предприятием о производственной практике студента (ксерокопия);
6. аттестационный лист;
7. отзыв о результатах прохождения практики на фирменном бланке предприятия.

Руководитель практики:

от предприятия / /

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦМК / Горницкая И.И. /