**Министерство науки и высшего образования**

**Российской Федерации**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ Государственное Автономное**

**образовательное учреждениевысшего образования**

**«новосибирский национальный исследовательский государственныйуниверситет»**

**Факультет информационных технологий**

Кафедра компьютерных систем\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Направление подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Направленность (профиль) Программная инженерия и компьютерные науки*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

**СОГЛАСОВАНО:** **УТВЕРЖДАЮ:**

Руководитель практики от Заведующий кафедрой

профильной организации

г.н.с. и.о. зав. лабораторией компьютерных систем

\_Рябко Б.Я.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Пищик Б.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.) (Ф.И.О.)

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

(Подпись) (Подпись)

**М.П.**

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ**

**для прохождения учебной эксплуатационной практики**

(Вид практики)

**Обучающейся\_\_\_\_\_\_\_\_\_**Темниковой Екатерины Александровны**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_группа №17210**

(Ф.И.О. полностью)

**Тема задания**: Подготовка рабочего места к дальнейшему выполнению ВКР

**Место прохождения практики:**\_\_\_ ИВТ СО РАН 630090 ул. Академика Ржанова, 6\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Полное наименование организации и структурного подразделения, индекс, адрес)

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

**Сроки прохождения практики:** с 07 октября 2019 г. - 20 декабря 2019 г.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Форма предоставления на кафедру выполненного задания:** отчет по установленной форме, отзыв руководителя, защита результатов.

**Руководитель практики от НГУ**

Пищик Борис Николаевич заведующий кафедрой компьютерных систем ФИТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. полностью) (Должность)

1. **Виды работ и требования к их выполнению:**

* Установка и настройка операционной системы, включение ее в сеть организации.
* Установка и настройка программного обеспечения, необходимого для выполнения ВКР: средств разработки, базовых библиотек, средств обработки и визуализации и анализа данных.
* Подключение репозитория (github/bitbucket) для хранения наработок и кодов по теме потенциальной ВКР.
* Заведение хранилища для совместной работы студента и научного руководителя/руководителя практики над отчетом и другими документами (paperia, google disk, dropbox).

1. **Виды отчетных материалов и требования к их оформлению:**

* Исходное ТЗ
* Как оно модифицировалось (если такое случилось) и почему
* Как проверялось то, что настроенное рабочее место и окружение действительно удовлетворяют требованиям ТЗ.
* Приводится граф ветки из репозитория с отчетными документами (скриншот), который демонстрирует, что работа велась на протяжении всей практики.

1. **Совместный рабочий план-график.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № этапа | Наименование этапа | Срок завершения этапа | Содержание работы | Форма отчетности |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Организационный этап. | 9 октября 2019 г. | Получение индивидуального задания, вводный инструктаж по технике безопасности, ППБ, охране труда. Знакомство с локальными нормативными актами организации. | Индивидуальное задание, индивидуальный листок. |
| 2. | Выполнение этапов индивидуального задания. | 1 декабря 2019 г. | 1. Изучение ИЗ практики, подбор литературы, получение методических рекомендаций.  2.Выполнение ИЗ.  3. Отладка, доработка ИЗ. | Результаты выполненного задания, материалы к отчету. |
| 3. | Подготовка и защита отчетных материалов. | 20 декабря 2019 г. |  | Отчет по установленной форме, отзыв руководителя, защита результатов. |

**Задание утверждено на заседании кафедры компьютерных систем**

(Наименование кафедры)

**протокол от** «\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019г.

**Дата выдачи задания:** «\_\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.

**Руководитель практики от НГУ:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Пищик Б.Н.

(Подпись) (Расшифровка)

**К выполнению задания приступил(а):** «\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.

**Руководитель практики от профильной организации:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Рябко Б.Я.\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись) (Расшифровка)

**С заданием ознакомлен(а):**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись обучающегося)