МИНОБРНАУКИ РОССИИ

## Федеральное государственное автономное образовательное

## учреждение высшего образования

## «ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт компьютерных технологий и информационной безопасности

Направление подготовки (шифр, название) 09.03.04 «Программная инженерия»

**Дневник практики**

обучающегося 1 курса

Фамилия Нестеренко

Имя Пётр

Отчество Алексеевич

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Обучающийся |  | Нестеренко П. А. |
|  | подпись | расшифровка подписи |

Место практики Научно-исследовательская лаборатория “Лаборатория мобильной и веб разработки” ООО НПИЦИТ “Иносфера” Кафедры математического обеспечения и применения ЭВМ ЮФУ

наименование профильной организации

Вид практики Учебная практика

Тип практики Ознакомительная практика, распределенная

Способ проведения практики Стационарная

Форма проведения практики Дискретная (по видам и периодам практик)

Сроки прохождения практики *с* 10.02.2020 *по* 21.06.2020

***Индивидуальное задание, содержание, планируемые результаты и рабочий график (план) проведения практики согласованы:***

|  |
| --- |
| Руководитель практики  от структурного подразделения ЮФУ |
| Пирская Любовь Владимировна |

ФИО, подпись

I СОДЕРЖАНИЕ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРАКТИКИ

*(Заполняется руководителем практики в соответствии с программой практики)*

***Планируемые результаты*** обучения при прохождении производственной практики (преддипломной практики) в рамках планируемых результатов освоения основной образовательной программы направлению подготовки 09.03.04 «Программная инженерия» (уровень бакалавриат).

***Содержание практики.*** Во время практики обучающийся должен проработать ряд вопросов, которые являются общими и обязательными для всех практикантов вне зависимости от индивидуального задания на практику.

**II ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ НА ПРАКТИКУ**

Содержание индивидуального задания на практику

|  |
| --- |
| 1. Необходимо изучить и внедрить в работу технологию конфигурационного контроля на базе Git:   a. Установить git локально на рабочей станции.  b. Перенести в git один из предыдущих проектов  c. Создать учетную запись в GitLab  d. Связать локальный репозиторий с проектом в Gitlab.  e. Выполнить локально и отразить в gitlab: ветвление, слияние, создание запросов на слияние, принятие/отклонение запросов на слияние, разрешение конфликтов (локальные и gitlab скриншоты) |
| 1. Необходимо изучить конфигурирование и подготовить платформу nginx для следующего проекта:   a. Установить nginx  b. Сконфигурировать сервер по умолчанию  c. Сконфигурировать виртуальный сервер |
| 1. Факультативно: Подготовить локальный Dockerfile для сборки окружения nginx в контейнер, продемонстрировать его запуск |

**III РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН) ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Дата** | **Содержание работы** |
| 1 | 2 | 3 |
| 2 | 01.05.2020 | Установка git, создание локального репозитория, перенос в репозиторий андроид проекта из прошлого практического задания. |
| 3 | 02.05.2020 | Выполнение ветвления, слияния, создание запросов на слияние, разрешение конфликтов |
| 4 | 03.05.2020 | Установка nginx, конфигурация сервера по умолчанию и виртуального сервера |
| 5 | 06.05.2020 | Написание отчета и дневника по проекту «Сетевое и системное администрирование» |
| 6 | 11.05.2020 | Сдача отчета по проекту «Сетевое и системное администрирование» |
| 7 | 21.06.2020 | Составление отчета по практике, защита практики |

**IV ИНСТРУКТАЖ ПО ОЗНАКОМЛЕНИЮ С ТРЕБОВАНИЯМИ ОХРАНЫ ТРУДА, ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ, ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ПРАВИЛАМ ВНУТРЕННЕГО РАСПОРЯДКА**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Инструктаж проведен** | **Ознакомлен** |
| по требованиям охраны труда | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  *(подпись руководителя практики от профильной организации)*  «10» февраля 2020 г. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  *(подпись обучающегося)*  «10» февраля 2020 г. |
| по техники безопасности |
| по пожарной безопасности |
| по правилами внутреннего трудового распорядка |

**VI ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ПРАКТИКИ от структурного подразделения ЮФУ**

**Его мы будем составлять в самом конце!**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Руководитель практики от структурного подразделения ЮФУ |  | Должность из приказа, Фамилия Имя Отчество |
|  | подпись | расшифровка подписи |