**Министерство образования и науки Российской Федерации**

**федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования**

**“САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ**

**УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ,**

**МЕХАНИКИ И ОПТИКИ”**

**ДНЕВНИК ПРАКТИКИ**

за период с 01. 09. 2018 по 24. 12. 2018

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Обучающийся | Гулямова Ситора Икромовна | | |
| (Ф.И.О.) | | | |
| Факультет | | программной инженерии и компьютерной техники (ПИиКТ) | |
| Группа | | P4115 | |
|  | |  | |
| Образовательная программа | | | Технологии компьютерного моделирования |
|  | | |  |
| Направление подготовки (специальность) | | | Информатика и вычислительная техника |
|  | | |  |
| Место прохождения практики | | | Университет ИТМО, Факультет ПИиКТ |
|  | | |  |
| Руководитель практики от профильной организации | | | Лаздин Артур Вячеславович, Университет ИТМО |
|  | | |  |
| Руководитель практики от Университета ИТМО | | | Пархимович О.В., ассистент факультета ПИиКТ |

|  |
| --- |
| Индивидуальное задание  выполнено полностью  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись руководителя практики  от Университета ИТМО)  *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_дата* |

Санкт-Петербург

2019

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата**  \_день\_  хх.хх.хх | **Наименование структурного подразделения организации** | **Краткое содержание работы** | **Возникшие вопросы** | **Достигнутые результаты** | **Отметка о выполнении [[1]](#footnote-1)\*** |
| 1 день | Университет ИТМО | Формирование задания |  | Сформировано задание |  |
| 01.09.2018 |
| 9 день | Университет ИТМО | Исследование предметной области | Виды сердечных заболеваний и способы их выявления | Проведено исследование в области сердечно-сосудистых заболеваний |  |
| 10.09.2018 |
| 39 день | Университет ИТМО | Анализ способов раннего выявления заболеваний | Сердечно-сосудистые заболевания, доступных к раннему выявлению | Проведен анализ существующих заболеваний, чей мониторинг возможен с помощью умных часов |  |
| 09.10.2018 |
| 69 день | Университет ИТМО | Обзор моделей умных часов | Существующие умные часы и их API для доступа к данным здоровья | Изучены популярные модели часов и имеющиеся у них данные о здоровье | … |
| 08.11.2018 |
| 89 день | Университет ИТМО | Выбор модели часов | Выбор модели часов для дальнейшей работы | Была выбрана модель умных часов Apple Watch 3 |  |
| 28.11.2018 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 120 день | Университет ИТМО | Изучение API Apple Watch 3 для доступа к данным пульса | Какие варианты получения данных пульса предусмотрены | Анализ доступных способов работы данными Apple Watch 3 |  |
| 8.12.2018 |
| 130 | Университет ИТМО | Разработка тестового приложения для доступа к данным пульса |  | Разработано тестовое приложение, показывающее данные пульса пользователя |  |
| 17.12.2018 |
| 137 день  24.12.2018 | Университет ИТМО | Реализация регулярного получения данных | Взаимодействие с часами, дающее более частый доступ к данным пульса | Реализован алгоритм регулярного получения данных пульса |  |

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

Лаздин А. В.

1. [↑](#footnote-ref-1)