МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта»

ОНК «Институт высоких технологий»

ДНЕВНИК

УЧЕБНОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ (ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ

г. Калининград 2024 г.

**1.Информационная часть**

Строков Данил Викторович, студент очной формы обучения 1 курса группы 03\_ПМИ\_23\_о\_ИП\_3 направления подготовки 01.03.02 Прикладная математика и информатика профиль обучения «Информатика и программирование» в соответствии с приказом от 29 мая 2023 г. № 2199ст направляется на учебную технологическую (проектно-технологическую) практику в Высшую школу компьютерных наук и искусственного интеллекта.

Период практики – с 04.07.2024 г. по 17.07.2024 г.

Руководитель практики от университета – ст. преподаватель, Тарачков М.В.

Образовательно –научный кластер «Институт высоких технологий»

Контактный номер телефона +7 (4012) 338 217

Первый заместитель

директора ОНК «ИВТ» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Шпилевой А.А.

**2. Программа практики**

**2.1. План работы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Рабочее место практиканта** | **Продолжительность (в днях)** |
| 1. | Компьютерный класс (аудитория 230) | 12 |

**2.2. Индивидуальное задание по профилю подготовки/специальности**

1. Пройти инструктаж по технике безопасности.
2. Ознакомиться и выполнить задачи на практику.
3. Написать отчет по практике.

Руководитель практики

Ст. преподаватель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Тарачков М.В.

**3. Ход выполнения практики**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Дата** | **Описание выполненной работы** | **Отметка руководителя практики** |
| 1 | 04.07 | Пройден инструктаж по технике безопасности |  |
| 2 | 05.07 | Пройден инструктаж по технике безопасности |  |
| 3 | 06.07 | Установка программного обеспечения |  |
| 4 | 08.07 | Расстановка приоритетных задач, планирование проекта |  |
| 5 | 09.07 | Ознакомление с пакетом инструментов, требуемых для создания проекта. Начало работы |  |
| 6 | 10.07 | Создание интерфейса для проекта, добавление виджетов |  |
| 7 | 11.07 | Создание классов для взаимодействия |  |
| 8 | 12.07 | Создание функций движения и проверки коллизии объектов |  |
| 9 | 13.07 | Добавление ограничений на взаимодействующие друг с другом объекты, создание функции конца игры |  |
| 10 | 15.07 | Отладка и исправление возможных проблем, проверка готовности проекта |  |
| 11 | 16.07 | Подготовка дневника и отчета |  |
| 12 | 17.07 | Защита практики |  |

**4. Отзыв руководителя практики**

Строков Данил Викторович, студент очной формы обучения 1 курса группы 03\_ПМИ\_23\_о\_ИП\_3 направления подготовки 01.03.02 Прикладная математика и информатика профиль обучения «Информатика и программирование» в соответствии с приказом от 29 мая 2024 г. № 2199ст направлена на учебную технологическую (проектно-технологическую) практику в Высшую школу компьютерных наук и искусственного интеллекта.

Период практики – 04.07.2024 г. по 17.07.2024 г.

Программа практики и индивидуальное задание на практику выполнены. Отчёт по практике сдан и защищён на отчётной конференции.

Студент Строков Данил Викторович в процессе прохождения практики справилась с поставленными задачами, приобрела первичные профессиональные навыки и компетенции, в том числе:

* способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;
* способность к разработке и применению алгоритмических и программных решений в области системного и прикладного программного обеспечения.

Учебная практика оценена на оценку \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель практики

Ст. преподаватель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Тарачков М.В.

«17» июля 2024 г.