Федеральное государственное автономное образовательное

учреждение высшего образования

«КРЫМСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

имени В.И. Вернадского»

(ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»)

Физико-технический институт

(наименование структурного подразделения)

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ**

Писляков Олег Игоревич

(Ф.И.О. обучающегося)

Направление подготовки 09.03.04 "Программная инженерия"

Курс — 2 Группа ПИ-б-о-202(1)

Вид практики —Учебная практика, эксплуатационная

Тип практики — распределенная

Сроки прохождения практики с «03» мая 2022г. по «25» июня 2022г.

Содержание практики: разработка пиксельной 2D игры раннера с элементами РПГ на игровом движке Unity под Android платформы

(указываются основные виды и задачи профессиональной деятельности, в выполнении которых обучающийся приобретает опыт)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Индивидуальные задания, раскрывающие содержание практики** | **Планируемые результаты практики** | **Совместный рабочий график (план) проведения практики** | **Отметка о выполнении** |
| 1. | (Индивидуальные задания должны формировать все показатели всех закрепленных за практикой компетенций) | Указываются показатели компетенций | Указываются сроки выполнения заданий | Проставляется отметка «выполнено» в случае успешного выполнения задания |
| 2. | Разработка плана игры, создание макета | План и структура проекта | 4.05.2022 – 16.05.2022 |  |
| 3. | Создание спрайтов игровых объектов | Нарисованные пиксельные спрайты | 16.05.2022 – 23.05.2022 |  |
| 4. | Создание анимации персонажей | Нарисованные анимации персонажей | 23.05.2022 – 27.05.2022 |  |
| 5. | Реализация игровых механик | Готовые механики игры | 27.05.2022 – 18.06.2022 |  |
| 6. | Создание пользовательского интерфейса | Графический пользовательский интерфейс | 18.06.2022 – 25.06.2022 |  |
| 7. |  |  |  |  |

Прохождение инструктажа по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка подтверждаю

Обучающийся \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (ФИО обучающегося)

Руководитель практики от КФУ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (ФИО руководителя)