|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ФИО** | Марчук Иван Сергеевич |  |
| **Гражданство** | РФ |
| **Возраст** | 22 (25 декабря 2000) |
| **Телефон** | +7(915)098-19-40 |
| **Почта** | [m-ivan-2000@mail.ru](mailto:m-ivan-2000@mail.ru) |
| **GitHub** | <https://github.com/Texnar13> |
| **Образование (Основное)** | 2023 – настоящее время: - **МГТУ им Н.Э.Баумана** – Магистр (кафедра Компьютерные системы и сети)  2023 - **МГТУ им Н.Э.Баумана**, факультет Информатика и системы управления – Бакалавр (Направление: Информатика и вычислительная техника)  2018 - **Школа ГБОУ СОШ № 1852** | |
| **Повышение квалификации и курсы** | 2015 – **GeekBrains Курс «Java»**  2016 – **IT Школа Samsung**  Результат: Мобильное приложение для ОС Android - «Помощник учителя» <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.learning.texnar13.teachersprogect>  2017 – **Крок Школа IT решений** | |
| **Опыт работы** | 2022 – Проектирование печатных плат системы управления двигателем  Обязанности:  - Проектирование схемотехники обвязки датчиков и микроконтроллера, проектирование систем питания  - Перепроектирование прошлой версии платы СКАУД  2022-2023 – Преподаватель дополнительного образования «РОББО образовательная робототехника»  Обязанности:  - Преподавание курсов по робототехнике и программированию на Scratch  - Работа с детьми  2023 – 27-й Центральный научно-исследовательский институт министерства обороны РФ  Область изучения: искусственный интеллект и машинное обучение, технологии генеративно-состязательных моделей.  Достижения:  - Публикация в журнале «Военная Мысль» (аналог ВАК), тема генерация изображений и создание «дипфейков».  2019-по настоящее время – Преподаватель дополнительного образования «Курсы программирования под ОС Android» и «Курсы робототехники и БПЛА»  Обязанности:  - Преподавание курсов по написанию приложений под ОС Android  - Преподавание курсов по робототехнике и программированию микропроцессорных систем на С/С++  - Обучение детей сборке и программированию БПЛА  - Обучение детей пайке и радио-схемотехнике  - Работа с детьми | |
| **Ключевые навыки** | **Владение языками программирования:**  Java, С, С++, SQLite3, Arduino C++, Assembler masm, Java Script  **Языки разметки и обмена данными:**  XML, JSON  **Владение средами разработки:**  Android Studio, Intellij Idea, Eclipse, Visual Studio, Arduino IDE, Notepad++  **Прочие навыки:**  MVP, MVC, MVVM, Single Activity, Android Jetpack, Matherial design, Thread, Android Service, Google ADMob, Yandex реклама, Google Play Subscriptions  **Дополнительно:**  Техническое 3D моделирование, 3д печать, работа со станками лазерной резки, проектирование и заказ печатных плат, пайка, программирование микропроцессорных систем, владение интернетом. | |
| **Владение языками** | Английский, Французский (немного) | |
| **Хобби** | Гитара, Пайка, Настольные РПГ, Путешествия | |