Никита Новаков

Unity Developer

Unity разработчик, занимаюсь десктопной, мобильной и VR/AR разработкой. Владею навыками моделирования, развёртки и текстурирования моделей. Опыт Unity разработки и программирования более 6 лет.

Портфолио: https://keyght.github.io/Portfolio/Unity.htm





Москва, Россия <u>nikita novakov@mailru</u> **@Keyght**



Образование

Spt 2019 - Jul 2023

РТУ МИРЭА



Прикладная информатика Диплом с отличием

Опыт работы

May 2023 - September 2024

Unity Developer

DEXART

- Разработка и поддержка кроссплатформенного приложения DexartMetaverse;
- Написание кода на С#;
- Интеграция нового функционала продукта с frontend и backend:
- Написание документации по выполненным задачам;
- Создание сборок под платформы WebGL, Android, Windows, iOS, macOS, VR (Oculus Quest);
- Подготовка приложения с последующим налаживанием проекта под новые платформы iOS, MacOS для публикации в App Store;
- Создание и выпуск релизов через Google Play Console, App Store Connect:
- Вёрстка адаптивных UI интерфейсов.

Дополнительные курсы

Spt 2022 - May 2023



Samsung Innovation Campus (IT Академия Samsung) Java Mobile Development



Spt 2021 - May 2022

РТУ МИРЭА Моделирован ие Сред и Разработка VR/AR (Unity | C# | 3ds Max)



Feb 2021 - Oct 2021

Stanford Center of Professional Development Idea to Market Program



Spt 2018 - May

Технопарк "Кванториум" VR/AR (Unity | C# | 3d's Max)

February 2020 - August 2023

Unity Developer | 3d Generalist

RTUITLAB

- Написание кода на С#;
- Разработка десктопных и мобильных приложений в Unity:
- Разработка VR/AR приложений в Unity;
- Создание, редактирование и настройка готовых к внедрению в игровые движки 3d моделей и анимаций.

Награды

- Победитель хакатона "Моспром" в кейсе Создание конфигуратора для выгрузки исходных данных из учетной системы в конфигурацию 1C: Конструктор Моделей (2022)
- Финалист Национального открытого чемпионата творческих компетенций "ArtMasters" (2021)
- Финалист конкурса молодежных акселераторов СБЕРа "SberStudent" (2021)
- Топ 10 проектов на хакатоне "Junction Connected" (2020)
- Победитель хакатона всероссийского фестиваля виртуальной и дополненной реальности (2019)
- Абсолютный победитель международного конкурса инженерных команд (ICET2018)

Языки





Навыки



Знание Unity (Scripting, UI, Prefabs, Animations, Lightning, Render Pipelines, Particle Systems, Visual Graph, Shader, Shader Graph, Physics, Audio, Networking, Addressables, Video, Profiler, Deeplinking)



Выпуск релизных и тестовых версий приложений через Google Play Console, App Store Connect, Microsoft Store, Oculus Store

Cоздание VR приложений под Cardboard, VR Box, HTC VIVE, Oculus Quest Cоздание AR приложений (Vuforia)

Базовые навыки Unreal Engine



Paбota с пакетами Ready Player Me, Localization, Unity Atoms, Agora, Mirror Networking, FishNet, Photon, OpenAl, SteamVR, Oculus Integration, XR Interaction Toolkit, Google VR SDK, Vuforia

Создание Android, Windows. iOS, macOS, WebGL приложений

Pабота с CDN для выпуска релизов (UnityCCD, Selectel, Cloudflare)

Tекстурирование в Substance Painter

Дополнительные навыки

Java/Python/C++/C#; SQL; HTML/CSS/PHP/JS; Создание Android приложений (Java), клиент-серверных Android приложений (Java); Опыт разработки десктопных WPF и UWP приложений (C#); Vray with 3ds Max; Corona Renderer with 3ds Max; ZBrush Basics; Photoshop Basics; Подготовка 3d принтеров к печати; Agile, Scrum, Kanban; Опыт работы в Jira, Confluence, Asana; Creatio; 1C: Предприятие, ERP, УНФ; UML, IDEFO, IDEF3, DFD, BPMN, EPC, WFD; IDEF1X, UML, ERD, Chen ER.