

Функциональные характеристики Программного обеспечения Интерактивная платформа «Базис».

Интерактивная платформа «Базис» представляет собой конструктор виртуальной реальности способный к неограниченному расширению путем интеграции модулей виртуальной реальности.

Интерактивная платформа «Базис» разработана на Unity и содержит в себе следующие разделы:

- регистрация пользователей (раздел в который пользователь вносит свои данные: ФИО, номер зачетной книжки, логин, пароль);
- статистика (статистика прохождения каждого тренажера пользователями: время порождения сценария, количество ошибок, количество времени на прохождения каждого действия, итоговая оценка);
- руководство пользователя (инструкция по управлению очками и контроллерами виртуальной реальности, руководство пользователя по каждому модулю-тренажеру виртуальной реальности куда входит: информация о названии модуля-тренажеру виртуальной реальности, режимах модуля-тренажеру виртуальной реальности (обучение и экзамен), количество ошибок, которые можно допустить при прохождении модуля-тренажера виртуальной реальности, чтобы получить оценку.);
- учебные материалы (теоретические материалы, которые необходимо изучить для успешного прохождения модулей-тренажеров виртуальной реальности).