**Выбор инструментов разработки приложения “Фитнес-клуб”**

Программа “Фитнес-клуб” была разработана специально для фитнес-клуба “ATHLETICS”. Следовательно, при выборе инструментов разработки, большое внимание стоило уделить на рекомендации заказчика. Он сообщил, что на компьютерах, которые находятся на территории фитнес-клуба, установлена версия пакета MS Office, которая содержит лишь MS Word и MS Access. Также, фитнес-клуб имеет свой сервер и локальную сеть.

Исходя из информации, полученной от заказчика, выбор среды программирования пал на Visual Studio 2019. Она не только бесплатная, но еще и поддерживает разработку на языке C#, который был выбран исходя из наличия MS Access на компьютерах заказчика. Дело в том, что при помощи языка C# проще всего работать с базой данных, созданной в MS Access. Также, в проекте было решено использовать MS Word, установленный на компьютерах заказчика, в качестве вывода в него отчетности.

**Ссылки на использованное ПО:**

Visual Studio 2019 - <https://visualstudio.microsoft.com/ru/vs/>

MS Office - <https://www.office.com/>