**Выбор инструментов разработки приложения “Каршеринг ”**

Программа “Каршеринг” была разработана специально для каршеринг фирмы “Ease car”. 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, каршеринг имеет свой сервер и локальную сеть.

Исходя из информации, полученной от заказчика, выбор среды программирования пал на IntelliJ IDEA Community Edition 2019.2.4. Она не только бесплатная, но еще и поддерживает разработку на языке Java, который был выбран исходя из наличия MS Access на компьютерах заказчика. Дело в том, что при помощи языка Java 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:**

IntelliJ IDEA - https://www.jetbrains.com/idea/download/#section=windows

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