Команда №7.

На данный момент проект находится на стадии объединения отдельных компонентов в одну взаимодействующую систему. Ниже рядом с соответствующим участником команды описаны этапы работы и компоненты проекта, над которыми он трудился.

1. **Гараева Айсылу**

Подготовка алгоритма для безопасного процесса авторизации и регистрации пользователей.

1. **Хадыева Элина**

Разработка алгоритма для формирования маршрута по заданным требованиям, для этого окончательное утверждение параметров выбора маршрута, поиск математических алгоритмов, подходящих для нахождения оптимального пути между точками. Программная реализация данного алгоритма на языке C#, тестирование и отладка алгоритма на искусственных данных; помощь во внедрении данного алгоритма в файлы контроллера проекта.

1. **Якобчук Лада**

Разработка проекта контроллера на C#, являющегося связующим звеном между фронтовой частью проекта и базой данных, алгоритмом подбора маршрутов: для этого изучение способов подключения к базе данных, размещенной в интернет-хранилище Atlas. Помощь остальным участникам команды при необходимости, контроль скорости и качества выполнения этапов создания проекта. Интеграция реализованных сокомандницами модулей в общий проект.

1. **Шакирова Зарина**

Создание визуальной части проекта: работа с html-шаблонами, css файлами, подбор стилевого оформления сайта; пропись простых функций для функционала страниц; связь данных страниц с отдельным объектом карты. Поиск и реализация способов связи файлов внешнего представления проекта с программой контроллера. Помощь в вопросах организации логики веб-приложения.

1. **Кузьмина Виктория**

Создание базы данных MongoDB с таблицами объектов, пользователей, комментариев и архивных маршрутов. Занесение данных в эти таблицы (самое важное - таблица объектов, где на данный момент около 110 значений). Разработка файлов js с функциями для карты, а именно, для показа массива необходимых точек на карте и для отображения последовательного маршрута на карте по заданным объектам.