

## **Аннотация**

В данной квалификационной работе разработан проект здания автовокзала вместимостью 500 человек в городе Санкт-Петербург.

В проекте разработаны объёмно-планировочные решения с учетом всех функциональных особенностей зданий данного типа, произведены теплотехнический и КЕО расчёты. В конструктивном разделе описан расчёт металлической арки и железобетонных колонн. В разделе охрана труда приведены мероприятия по безопасному ведению монтажа вантового покрытия.