



## Ермолович Юлия Андреевна «Архитектурная организация автовокзалов с учетом требований экологичности и энергоэффективности»



Магистерское исследование направлено на решение архитектурной организации зданий автовокзалов с учетом требований экологичности и энергоэффективности.

Исследованы проблемы архитектурной организации автовокзалов и прилегающей территории.

Обоснована актуальность решения проблемы в области архитектурной организации зданий автовокзалов, предложен комплексный алгоритм действий по архитектурно-планировочной организации зданий автовокзалов.

Выявлены и проанализированы предпосылки, влияющие на архитектурную организацию зданий автовокзалов.

Сформулированы современные функционально-технологические требования, предъявляемые к зданиям автовокзалов.

Проанализирован отечественный и зарубежный опыт проектирования и строительства автовокзалов, что подтвердило необходимость поиска путей решения экологичности и энергоэффективности зданий подобного назначения.

На основе выполненных научных исследований, сформулированы принципы и приемы архитектурная организация автовокзалов с учетом требований экологичности и энергоэффективности.

Разработана логическая модель архитектурной организации зданий автовокзалов с учетом требований экологичности и энергоэффективности. Результаты исследования апробированы на примере экспериментального проектирования здания автовокзала на примере г. Донецка.



