

ОБЩЕСТВЕННЫЕ ОСТАНОВКИ БУДУЩЕГО

Описание:

Нет ничего проще и привычнее, чем остановка общественного транспорта. Большинство горожан каждый день ожидают, когда придет их автобус или трамвай.

За пределами городов общественный транспорт зачастую является единственным способом добраться до магазина или больницы. В среднем за свою жизнь человек проводит более 61 дня в ожидании транспорта.

В настоящее время остановка общественного транспорта – это «сухая», серая железная конструкция. В больших городах сейчас вводят остановки с Wi-Fi и розетками для гаджетов, но в регионах ситуация более скромная.

Каждый регион самостоятельно занимается решением проблемы оформления пространства для ожидания транспорта. А что если разработать остановку, которая одинаково хорошо вписалась бы и в городской местности, и в открытом поле, обеспечивала одинаково комфортное ожидание в условиях Крайнего Севера и южных широт, была бы удобна и понятна как малышу, так и людям преклонного возраста?

Ваша задача – проанализировать типы и виды остановочных пунктов. Принять во внимание климатические, логистические, инфраструктурные особенности местности. Изучить способы обустройства остановок в условиях Крайнего Севера и в южных регионах.

Вам предстоит предложить концепцию остановки, одинаково подходящей для города и для сельской местности, в северных и южных регионах.

В вашей программе должны быть описаны следующие разделы:

1. Анализ имеющихся типов остановок.
2. Обзор средств транспорта, предполагаемые объемы пассажиропотоков и пропускная способность отдельных видов транспорта
3. Анализ энергоэффективных способов осуществления электропитания.
4. Обзор возможных технических и организационных решений по развитию транспорта в мировой практике.
5. Аргументированный выбор возможного решения, которое впишется в предлагаемую командой концепцию.
6. Анализ ожидаемых улучшений в транспортной инфраструктуре благодаря внедрению новой концепции
7. Анализ достоинств и недостатков предлагаемой концепции.

Погрузитесь в тему:

Изучите научно-техническую литературу для ознакомления с основными видами транспорта. Рассмотрите способы получения электроэнергии. Рассмотрите систему организации остановочных пунктов в условиях крайнего севера и южных широт.