

# Как решается 5 проблем, выбранных нами, в различных городах и странах мира



# Плохое состояние дорог

## Германия

Подложка под асфальт (несколько слоёв разных материалов), которую потом заливают асфальтом или цементом (толщина подложки может достигать 2 метров). При строительстве дорожное полотно заливают бетоном, то сверху покрывают специализированной пленкой, а если идет дождь и покрывают асфальтом, то ждут, когда дорога просохнет.

## Япония

Дороги строятся из бетона в силу большой прочности и долгому времени эксплуатации.

## Финляндия

Финляндия — одна из трех стран, чьи дороги по праву считаются наилучшими. Даже невзирая на неблагоприятный климат финны, умудряются строить замечательные дороги. Для стабилизации грунта подложку для асфальта делают из торфа или глины, в которые добавляют особенные вещества, упрочняющие подложку.



# Экологическая проблема

## США (Сан-Франциско)

99% населения используют отдельный сбор мусора, все заведения сортируют пищевые отходы, отдельно сортируются и утилизируются опасные отходы, а также в городе запрещено использование одноразовых полиэтиленовых пакетов.

## Словения (Любляна)

Вторичная переработка сырья: сырье сортируют, за которым приходит домой специальный сотрудник.

Также в городе открывается много пунктов обмена вещами.



# Нехватка «зелёных» зон

## США

Создание садов на крыше жилых и общественных зданий.

## Польша

Использование под озеленение жилой улицы с маленьким движением, а также создание парков в исторических центрах, путем реконструкции и разуплотнения плотно застроенных районов.



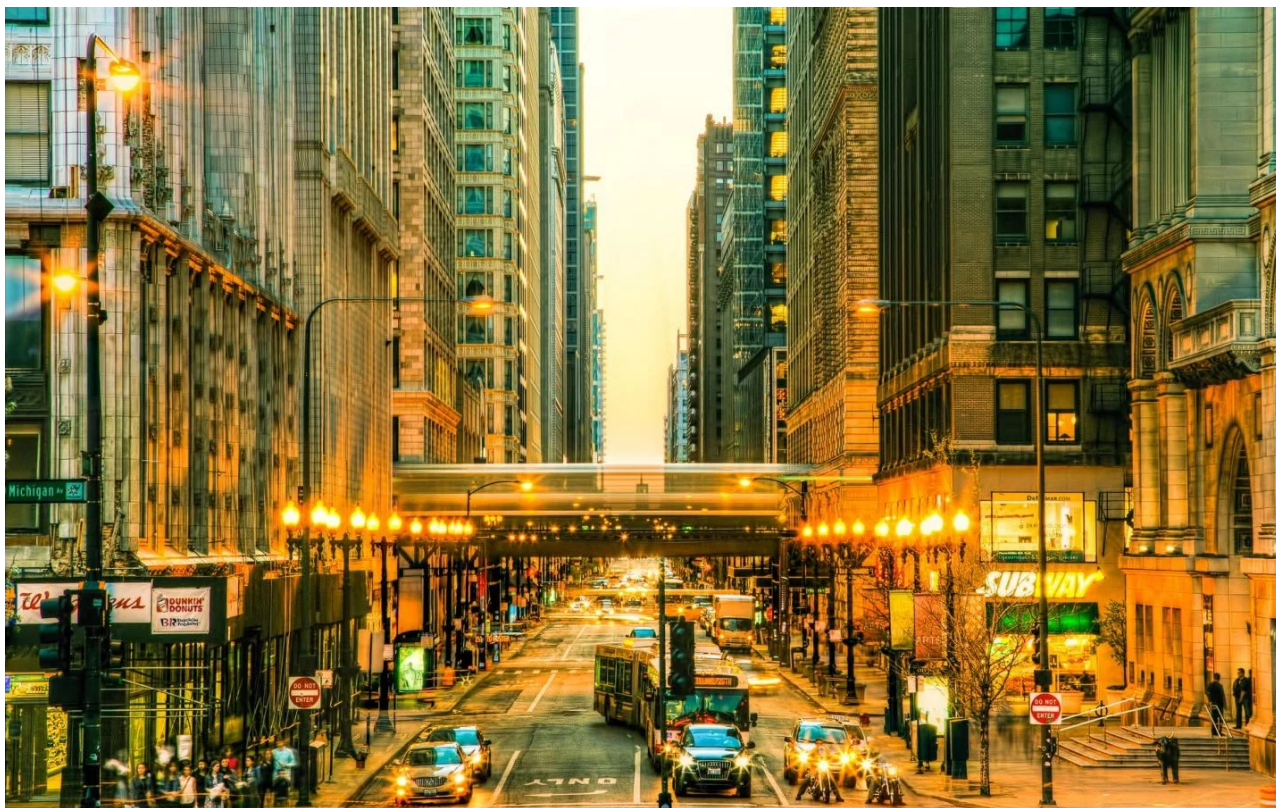
# Плохое освещение улиц

## США

Освещение территории со стен домов; большие кронштейны фонарей (экономит мощность); использование качественных материалов светильников.

## Кировская область (Луза)

Установление специальных фотореле, которые автоматически регулируют работу фонарей.



# Работа ЖКХ (подача тепла, воды)

## США

Использование дома — электроприборов, за городом — автономная газовая подача (никто не переплачивает за тепло, регулирует сам температурный режим дома).

## Канада

Внутреннее отопление домов. В подвале дома расположен бойлер, обогревающий один конкретный дом, также можно сделать в частном доме.

Часто используются кондиционеры вместо батарей.

