

ЗАДАЧА:

Улучшение теплоизоляции
и энергоэффективности зданий

РЕШАЕМЫЕ ПРОБЛЕМЫ:

Высокие затраты на отопление, повышенное
энергопотребление

ЗАДАЧА:

Контроль качества воды в городских водоёмах

РЕШАЕМЫЕ ПРОБЛЕМЫ:

Увеличение числа заболеваний среди
населения

ЗАДАЧА:

Обслуживание и модернизация коммунальных
сетей

РЕШАЕМЫЕ ПРОБЛЕМЫ:

Частые коммунальные аварии,
несоответствие современным стандартам

ЗАДАЧА:

Оценка состояния зданий
и планирование ремонта

РЕШАЕМЫЕ ПРОБЛЕМЫ:

Снижение уровня безопасности сооружений,
высокие расходы на капитальный ремонт

ЗАДАЧА:

Мониторинг загрязнения
воздуха и его очистка

РЕШАЕМЫЕ ПРОБЛЕМЫ:

Рост респираторных заболеваний, снижение
качества жизни горожан

ЗАДАЧА:

Расчёт количества зелёных насаждений
(деревья и кустарники) для улучшения
микроклимата в городе

РЕШАЕМЫЕ ПРОБЛЕМЫ:

Повышенная температура воздуха,
ухудшение качества воздуха, негативное
влияние на здоровье горожан

ЗАДАЧА:

Контроль выбросов вредных веществ
предприятиями

РЕШАЕМЫЕ ПРОБЛЕМЫ:

Несоответствие экологическим стандартам,
высокий уровень загрязнения воздуха, воды
и почвы

ЗАДАЧА:

Автоматизация проектирования зданий
и графиков строительства

РЕШАЕМЫЕ ПРОБЛЕМЫ:

Высокое количество ошибок в проектной
документации, затягивание сроков
строительства, сложность расчёта
необходимых вложений