

Паспорт решения

Единая система мониторинга. Монитор города (ЕСМ. Монитор города)



Описание проекта

- О чем проект** Система предназначена для мониторинга процессов уборки городских территорий на уровне руководства города и управления этими процессами на уровне предприятий-подрядчиков и контролирующих организаций.
- Функции системы:
- Учет объектов содержания для назначения заданий и корректного расчета объемов работ;
 - Управление эксплуатацией и сервисом коммунальной техники;
 - Управление полным циклом производства работ: от оцифровки до контроля исполнения и формирования отчетов.

Вернигор
Кристина
Александровна

ООО "Апекс Технолоджи"

Телефон: +7 (916) 445-18-74

Сайт: <https://apekstech.ru>

Эл. почта: kvernigor@merkatorgroup.ru

Задачи проекта

- ✓ 4. Повысить уровень удовлетворенности жителей качеством уборки улиц
- ✓ 5. Повысить эффективность использования спецтехники при сложных погодных условиях
- ✓ 1. Повысить эффективность и качество уборки улиц города
- ✓ 2. Снизить издержки выполнения задач за счет оптимизации ресурсов
- ✓ 3. Снизить влияние человеческого фактора при исполнении контрактов на уборку

3 города и 3 субъекта РФ

Время реализации:		14 дней
Стоимость:	от	1 000 руб
	до	1 001 руб

Эффект от внедрения

Расчетный

- > 1. Сокращение издержек на контроль исполнения работ — до 40%
- > 2. Сокращение расходов за счет экономии топлива, снижения простоев и оптимизации регламентов — до 38%
- > 3. Увеличение объемов фактически выполненных работ по уборке городских дорог — до 25%
- > 4. Повышение качества выполняемых работ — на 40%
- > 5. Сокращение сбоев и внештатных ситуаций — до 80%

Реальный

- > 2. Сокращение издержек на реализацию контроля
- > 3. Повышение качества жизни местного населения
- > 1. Повышение качества управления работами по уборке и содержанию дорог и улиц

Технические характеристики

- ✓ Получение исходных данных: организация ретрансляции на сервер сбора данных Системы по протоколу EGTS/EGTS+ (телематический стандарт для системы "ЭРА-ГЛОНАСС") потока данных от ТС подключаемых к Системе предприятий, включая следующие параметры: координаты, скорость, статус зажигания, данные об уровне топлива (при наличии ДУТ), данные о состоянии и работе бортовых и навесных механизмов при наличии средств КБМ).

