

Цифровой регион :: умный мусор



Что нужно руководству

- Контроль за соблюдением процедур обращения с отходами в пределах конкретного региона РФ в соответствии с территориальной схемой сбора, перевозки, обезвреживания и утилизации отходов в соответствии с действующим законодательством
- Получение информации в реальном времени об объектах обращения с отходами, источниках образования отходов, маршрутах движения специализированного автотранспорта на основе технологий ГЛОНАСС/GPS
- Отчетность перед федералами

Что нужно народу

Доступные и своевременные услуги операторов

ТКО по вывозу мусора

Безопасная переработка, сжигание и захоронение
отходов

Благоприятная экологическая обстановка

Раскрытие информации территориальной схемы
обработки отходов

Обратная связь с операторами по обращению с
отходами и ответственными региональными
органами власти и органами муниципального
самоуправления

Цифровая платформа сбора, анализа и публикации данных

- Геоинформационная подсистема, предоставляющая графическую визуализацию пространственных (географических) данных и связанной с ними информации о необходимых объектах и реализующая транспортный мониторинг и телеметрию движущихся объектов.
- Многоуровневая электронная подсистема мониторинга деятельности в основе которой находится подсистема бизнес-процессов данных, предназначенная для поэтапного сбора, хранения и предоставления данных в режиме реального времени в соответствии с внедренными правилами и регламентами в целях оперативного принятия решений и составления управленческой, финансово-экономической и публичной отчетности.
- Аналитическая подсистема, которая позволяет консолидировать данные из разных источников, наглядно получать и представлять данные с помощью современных аналитических и графических инструментов в интерактивном режиме.
- Автоматизированная подсистема расчета, позволяющая учитывать количество оказанных услуг их производителем во всевозможных единицах измерения, тарифицировать их и выставлять за них счета потребителям услуг.

Цифровой сервис

- ✓ Учет деятельности операторов по обращению с отходами
- ✓ Оптимизация схем потоков отходов
- ✓ Планирование создания элементов инфраструктуры обращения с отходами
- ✓ Определение оптимальных тарифов на услуги операторов
- ✓ Экологический мониторинг региона

