



МОНИТОРИНГ И УПРАВЛЕНИЕ РАЗЛИЧНЫМИ СФЕРАМИ ЖКХ, ЭНЕРГЕТИКИ, БЕЗОПАСНОСТИ И ТРАНСПОРТА

Центр управления регионом (ЦУР) создается для формирования эффективной системы управления городским хозяйством и создания безопасных и комфортных условий для жизни жителей городского округа.

Реализация внедрения включает в себя применение цифровых и инженерных решений в городской, коммунальной инфраструктуре городского округа.

В программно-аппаратный комплекс могут быть включены различные модули для цифровизации отраслей хозяйства городского округа.



МОДУЛИ СИСТЕМЫ

Цифровой двойник

- Интеграция с существующими платформами
- Создание схем в режиме проектирования
- Разграничение доступа, настройка прав и ролей
- Делегирование поручений
- Быстрый доступ к результатам инвентаризации в форме отчетов и с карты города



ИТС

Автоматизированный поиск эффективных сценариев управления дорожно-транспортным комплексом региона на основе информации, поступающей от городских информационных подсистем.

Обращения жителей

- Онлайн-обращения жителей в ведомства города
- Отслеживание хода решения проблемы

Городской транспорт

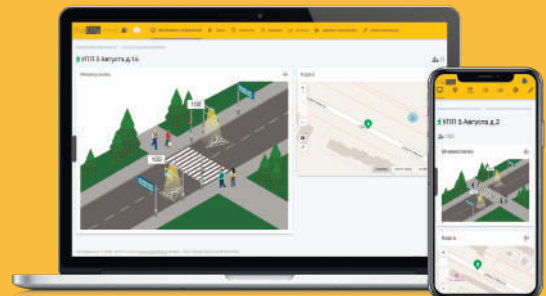
- Транспорт на карте города в реальном времени
- Контроль скорости и фиксация остановок
- Контроль безопасности стиля вождения
- Создание маршрутов
- Учет рабочего времени водителей и диспетчера

Котельные пункты

- Управление температурой воды
- Автоматическое регулирование температуры подачи воды в зависимости от погодных условий
- Контроль давления воды и газа

Умные пешеходные переходы

- Мониторинг пешеходных переходов на карте с возможностью отображения оборудования
- Счётчик количества пользования УПП
- Уведомления о неисправности оборудования
- Уведомления в случае ДТП



Исполнение поручений

- Отслеживание поручений главы города службам
- Постановка документов на контроль
- Согласование и делегирование поручений
- Контроль сроков исполнения
- Ведение журналов поручений, отчетность

Умные приборы учета

- Передача данных с приборов учёта на центральный сервер
- Аналитика данных для выявления аварий
- Формирование отчётов

