

+7(499)-113-65-64

info@deletron.ru

[www.deletron.ru](http://www.deletron.ru)

# ФУНКЦИИ И ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМ НА БАЗЕ AI И КОМПЬЮТЕРНОГО ЗРЕНИЯ





## ДЕЛЕТРОН® :

**17**

регионов обслуживания в  
разных федеральных округах

**18**

обособленных подразделений  
в России

**150+**

квалифицированных  
специалистов

**15 ЛЕТ**

средний опыт сотрудников  
в сфере безопасности

**400+**

проектных решений

**10 000 SKU**

наименований оборудования

### КЛЮЧЕВЫЕ ОТРАСЛИ:

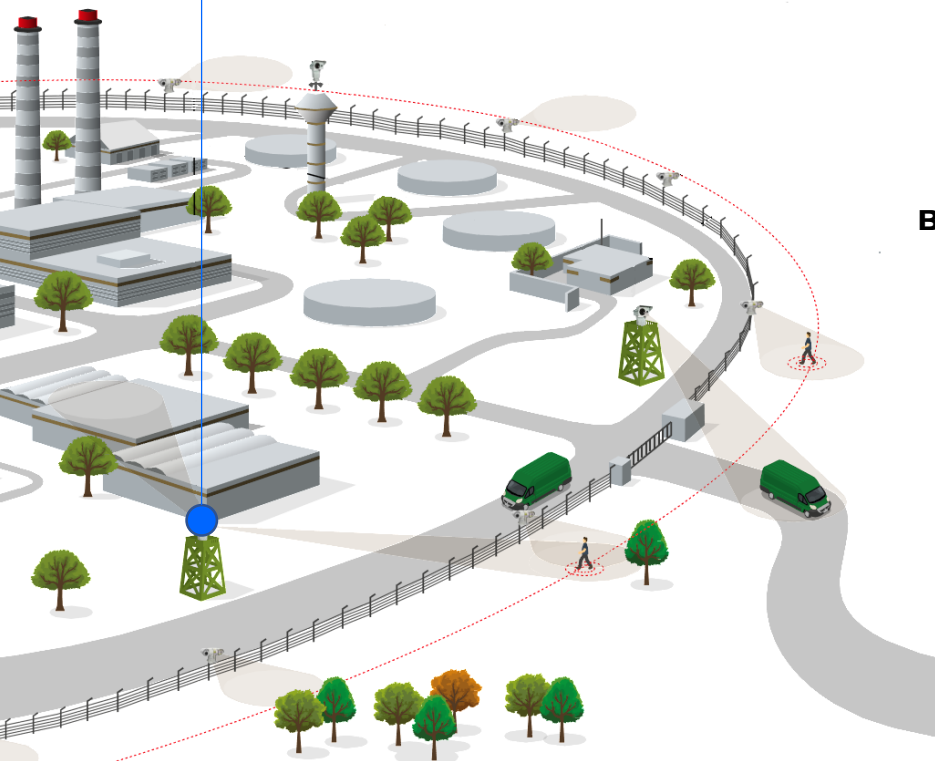
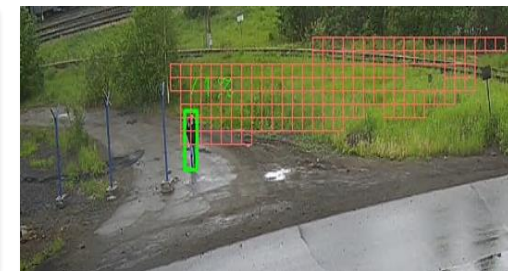
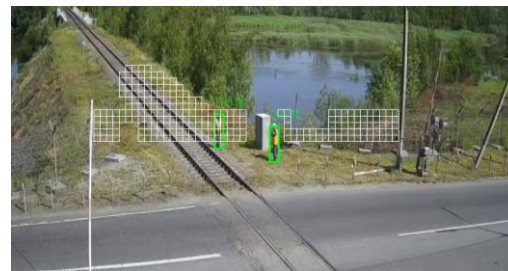
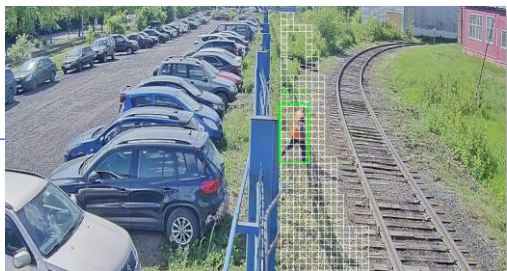
РИТЕЙЛ / МЕТАЛЛУРГИЯ / РЕСУРСОДОБЫЧА / ПРОИЗВОДСТВО / ТРАНСПОРТ / ИНФРАСТРУКТУРА



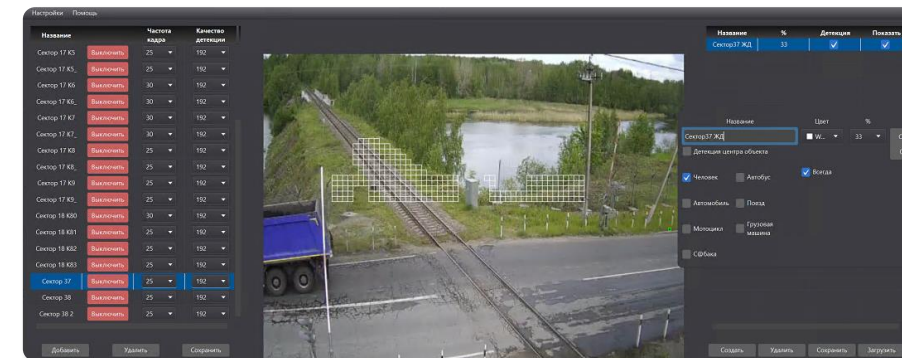
- **КОНТРОЛЬ ЗАКРЕПЛЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ**
- **КОНТРОЛЬ ТМЦ И ЕГО ВЫВОЗА**
- **КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ВИДЕОИЗОБРАЖЕНИЯ**



- ✓ Определение человека и его нахождение в запретной зоне
- ✓ Детектирование пересечения линии в заданном направлении
- ✓ Контроль складирования ТМЦ и его вывоз через КПП периметра
- ✓ Детекторы появления, исчезновения, длительного пребывания
- ✓ Оценка скопления людей, частоты перемещений



Анализ  
видеопотока









Попадание в опасную зону



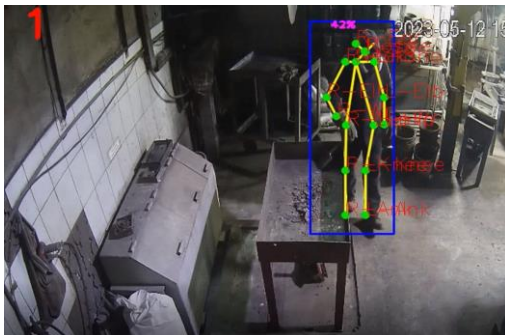
Попадание части тела в опасную зону



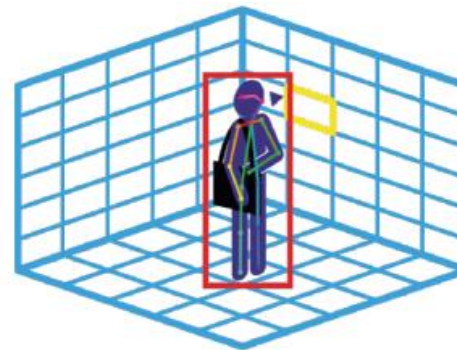
Опасная зона и СИЗ



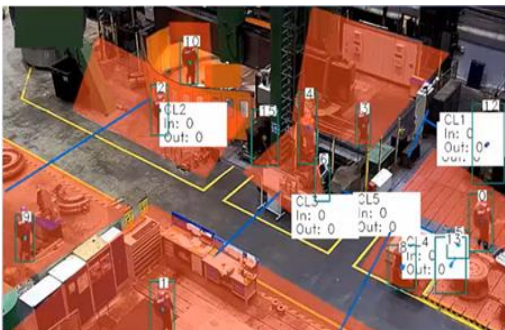
Опасная зона и СИЗ



**Контроль частей тела**  
при выявлении паттернов  
опасного поведения на базе  
видео аналитики «Скелетон»



**Распознавание  
3D пространства из 2D**



**Анализ перемещения  
персонала**  
контроль за работой  
персонала в соответствии  
с технологическими картами

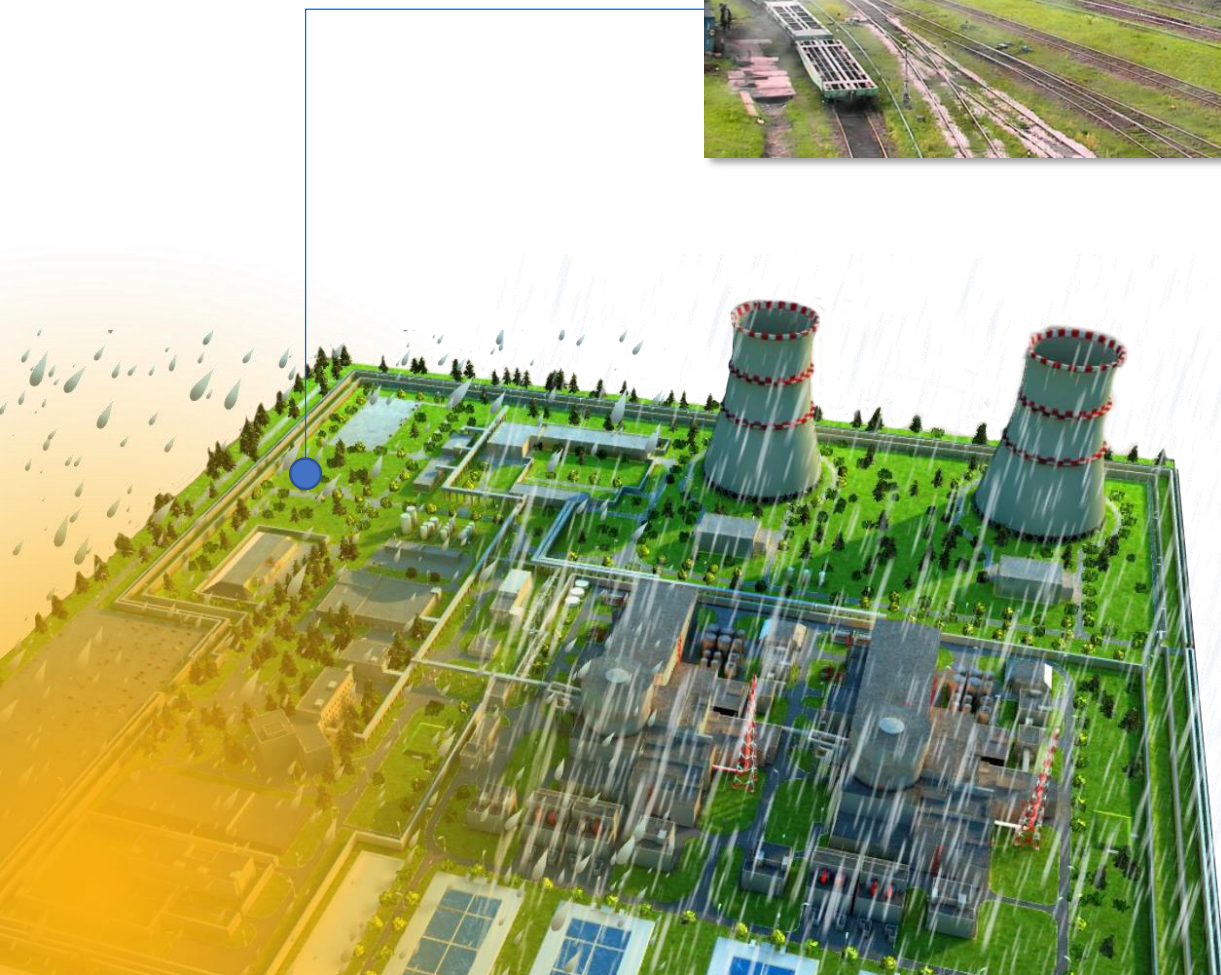


**Автоинформатор  
об инциденте**

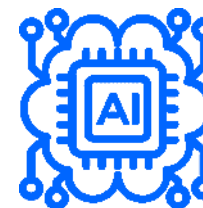


**Контроль  
СИЗ**  
соблюдение правил ТБ





Анализ  
кадра



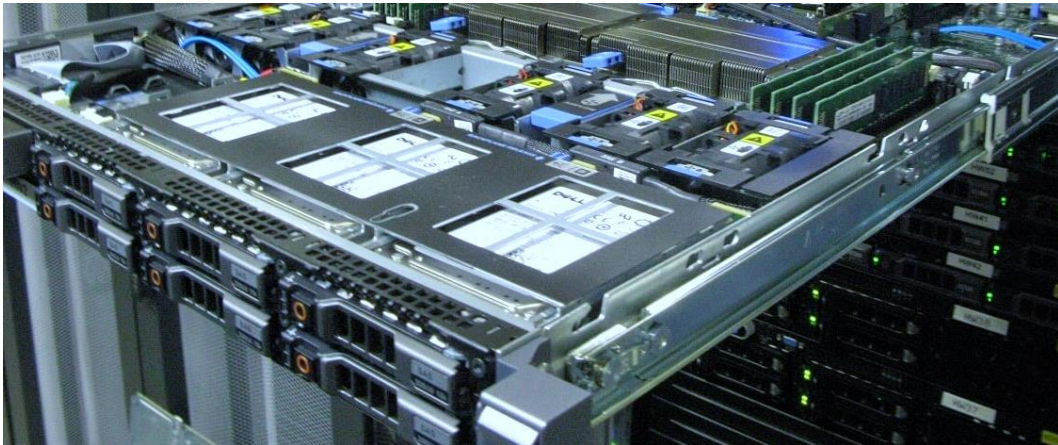
- Засветка камеры
- Затемнение
- Изменение угла обзора
- Изменение фокуса
- Загрязнение объектива
- Заслонение объектива

БД  
эталонных  
кадров



АРМ  
сервисной службы





- Виртуализация серверов
- Распределённые серверные мощности
- Филиальная структура системы
- Распределение архивных массивов NAS
- Применение EDGE решений
- Выделенная оптическая сеть
- Унификация систем по оборудованию
- Интеграции с охранными системами
- Интеграции с производственными системами

## СОВМЕСТИМАЯ, УДОБНАЯ, НАДЕЖНАЯ, БЕЗОПАСНАЯ, ЭФФЕКТИВНАЯ

Платформа видеоаналитики реального времени – уникальное программное обеспечение для трансформации традиционных систем видеонаблюдения в интеллектуальные системы нейросетевого анализа.



Подключается к существующей системе видеонаблюдения Заказчика



Обеспечивает совместимость с камерами и системами хранения любых компаний-производителей



Позволяет сохранить инвестиции Заказчика и не требует замены уже имеющегося оборудования системы видеонаблюдения



Не предъявляет специальных требований к качеству трансляции видео для работы видеоаналитики

# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

## Морев Артем

Аналитик  
ООО «Делетрон»

 +7 (499)-113-65-64

 [info@deletron.ru](mailto:info@deletron.ru)

[www.deletron.ru](http://www.deletron.ru)

