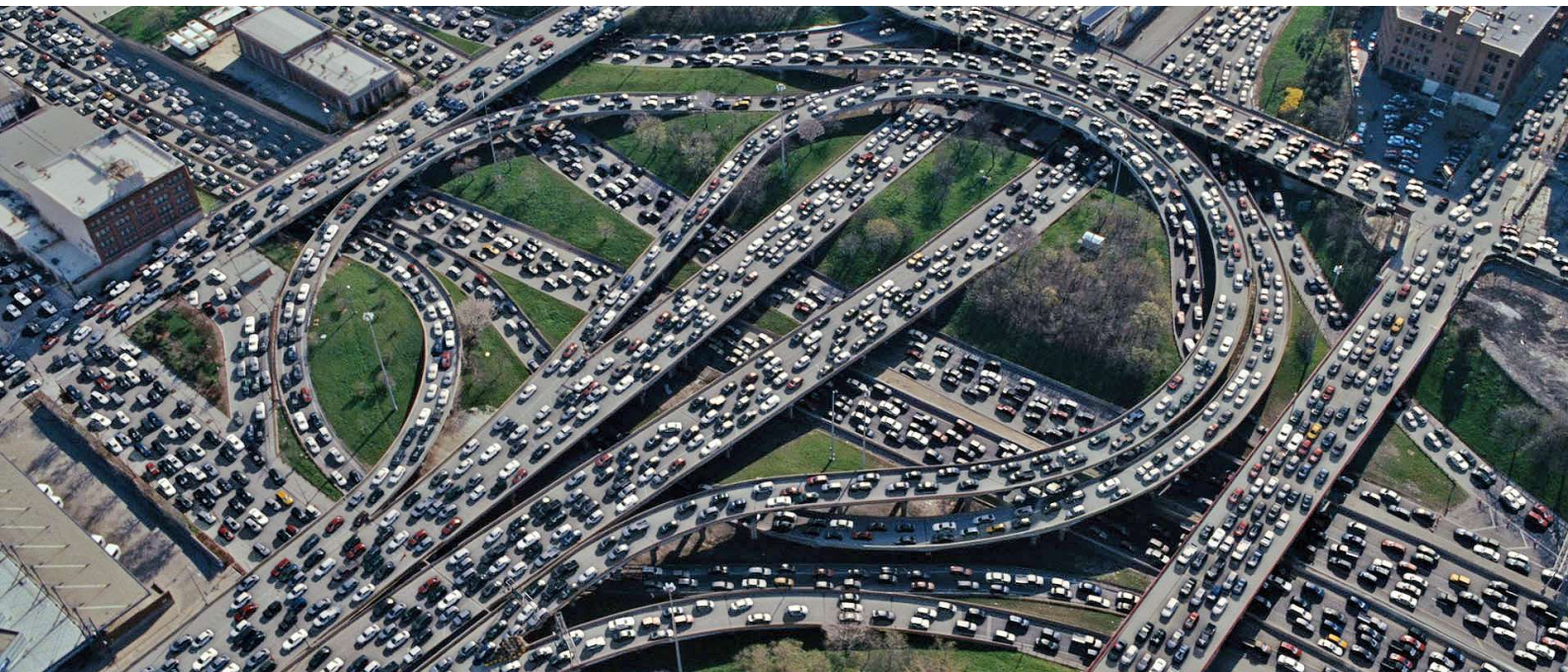




ТЕХНОЛОГИИ РАСПОЗНАВАНИЯ

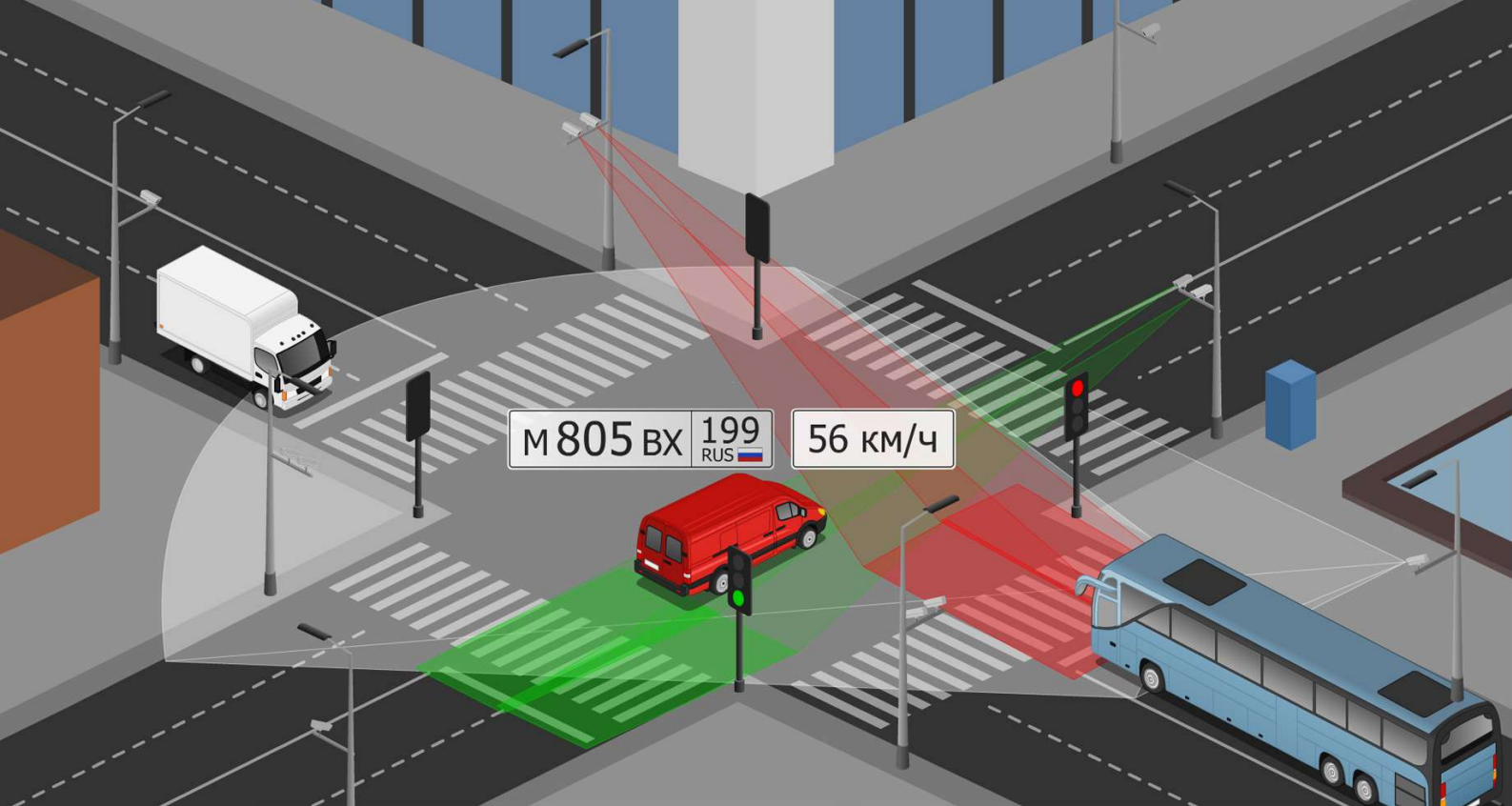


КОМПЛЕКСЫ ФОТО- ВИДЕОФИКСАЦИИ КОМПАНИИ «ТЕХНОЛОГИИ РАСПОЗНАВАНИЯ»
В СТРУКТУРЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ



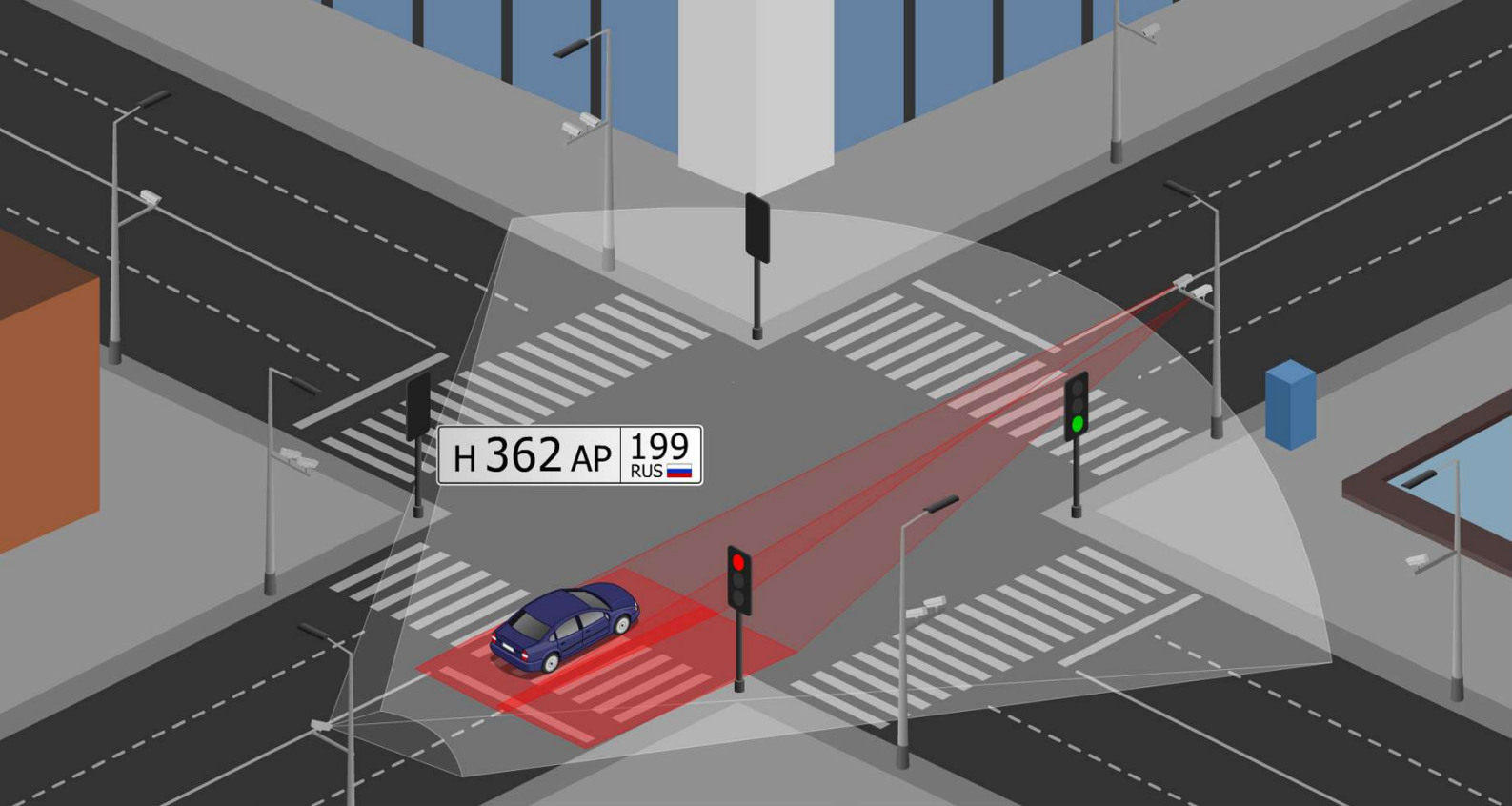
Современному городу требуется качественный контроль автотрафика.

Для создания Интеллектуальной Транспортной Системы и её эффективной работы необходимо комплексное применение средств фото- видеofиксации.



Аппаратно-программный комплекс (АПК) фото- видеофиксации **АвтоУраган-ВСМ** контролирует скорость по видео в режиме 7/24 при любой погоде.

Распознавание автомобильных номерных знаков составляет **97%**.



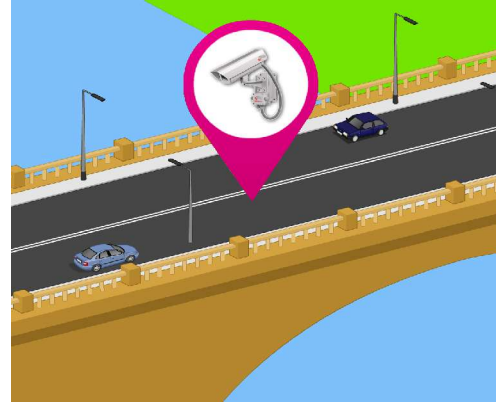
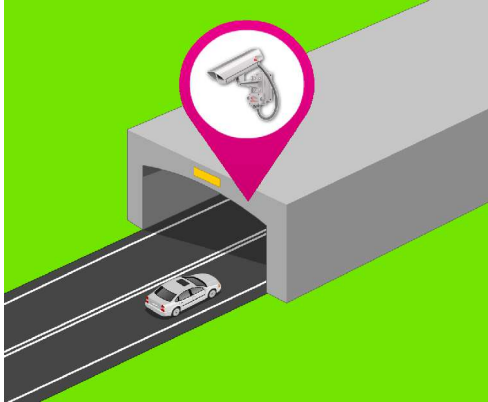
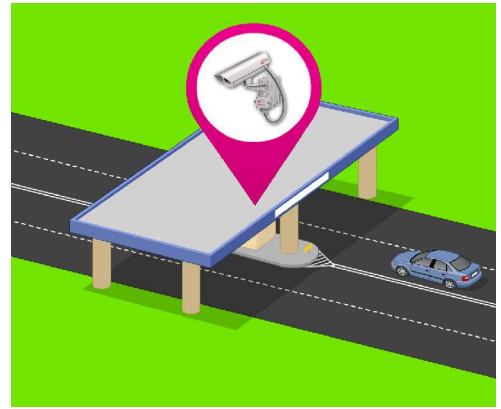
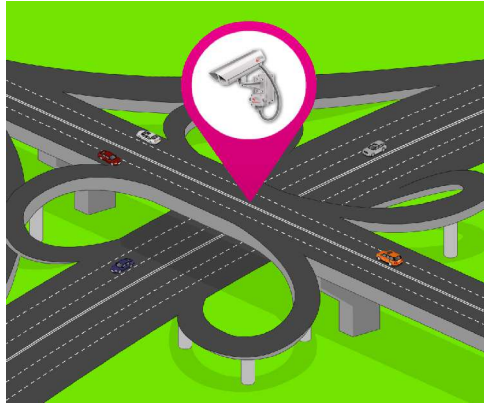
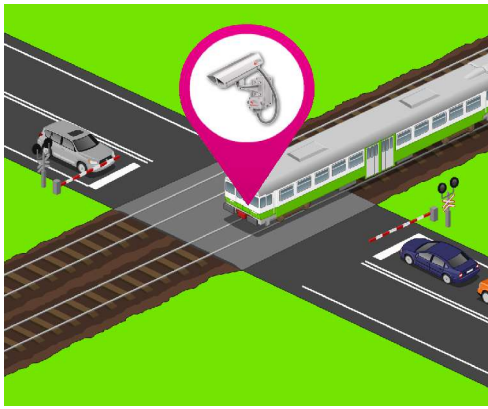
АПК **АвтоУраган-ВСМ** выявляет и регистрирует нарушителей пересечения стоп-линии и проезжающих на запрещённый сигнал светофора.

Системы **АвтоУраган-ВСМ** позволяют удаленно контролировать ключевые объекты транспортной сети города, а также снижают количество аварий и нарушений ПДД.



Видео контроль пешеходных переходов снижает количество ДТП с участием пешеходов.

Работа системы **АвтоУраган-ВСМ ужесточает дисциплину среди водителей.**



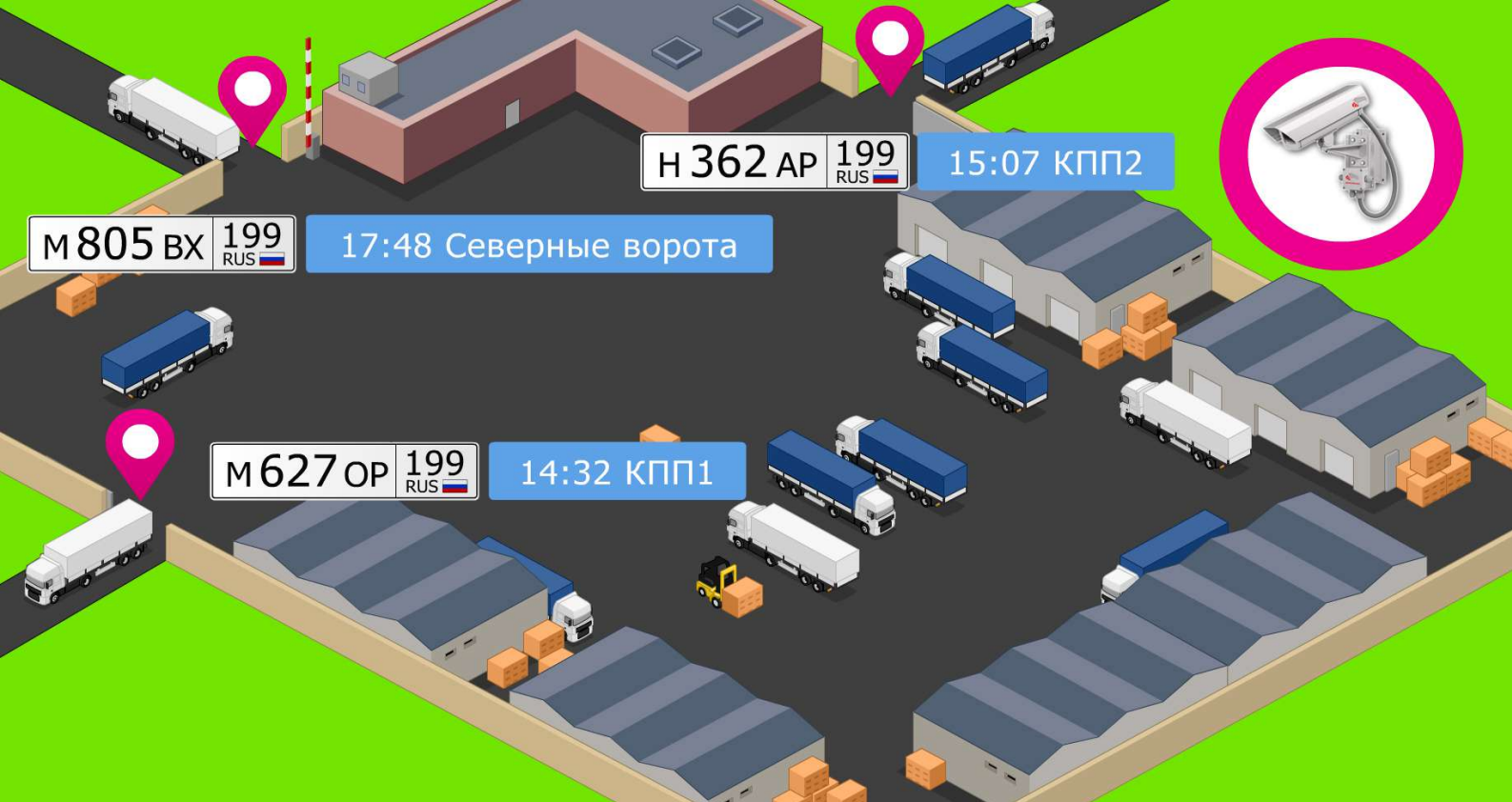
АПК АвтоУраган-ВСМ необходимо включить в структуру ИТС для контроля таких стратегически важных объектах транспортной системы города как:

- дорожные развязки (эстакады);
- ж/д переезды;
- въезды/выезды из города;
- мосты;
- туннели.



Особенно важен контроль за движением на городских транспортно-пересадочных узлах (ТПУ).

Сбои в работе ТПУ сильно сказываются на движении маршрутного общественного транспорта и распределении равномерного трафика пассажиров в часы-пик.



Н 362 АР 199
RUS

15:07 КПП2

М 805 ВХ 199
RUS

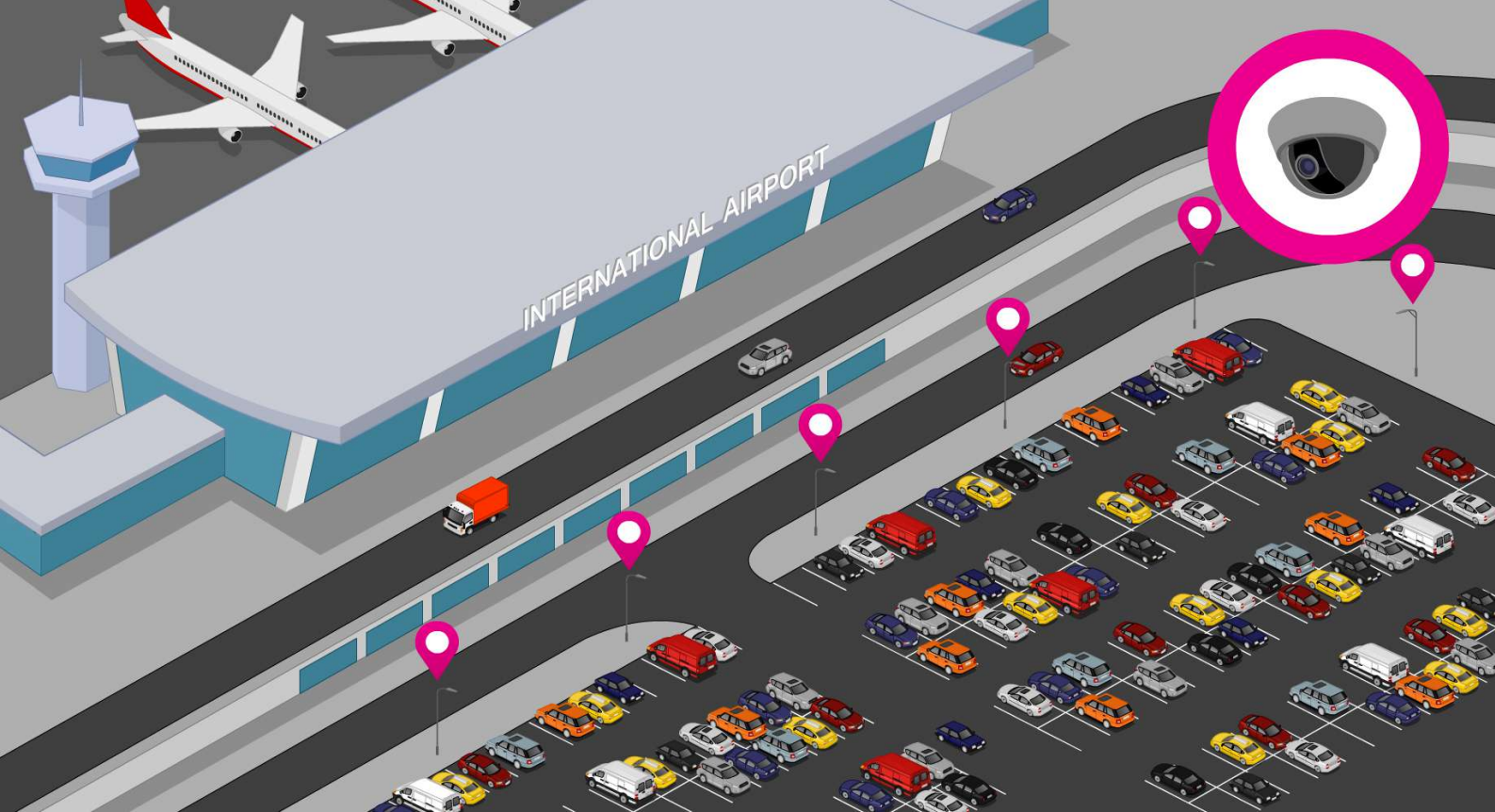
17:48 Северные ворота

М 627 ОР 199
RUS

14:32 КПП1

Система **АвтоУраган-ВСМ** применяется для контроля за прохождением автомобилей на закрытой территории предприятий.

Это позволяет вести внутренний учет всех перемещений транспорта в автоматическом режиме с возможностью сепарации по отдельным базам данных ("белые" и "черные" списки) и удаленным управлением исполнительными устройствами (шлагбаумы, светофоры, автоматические ворота).

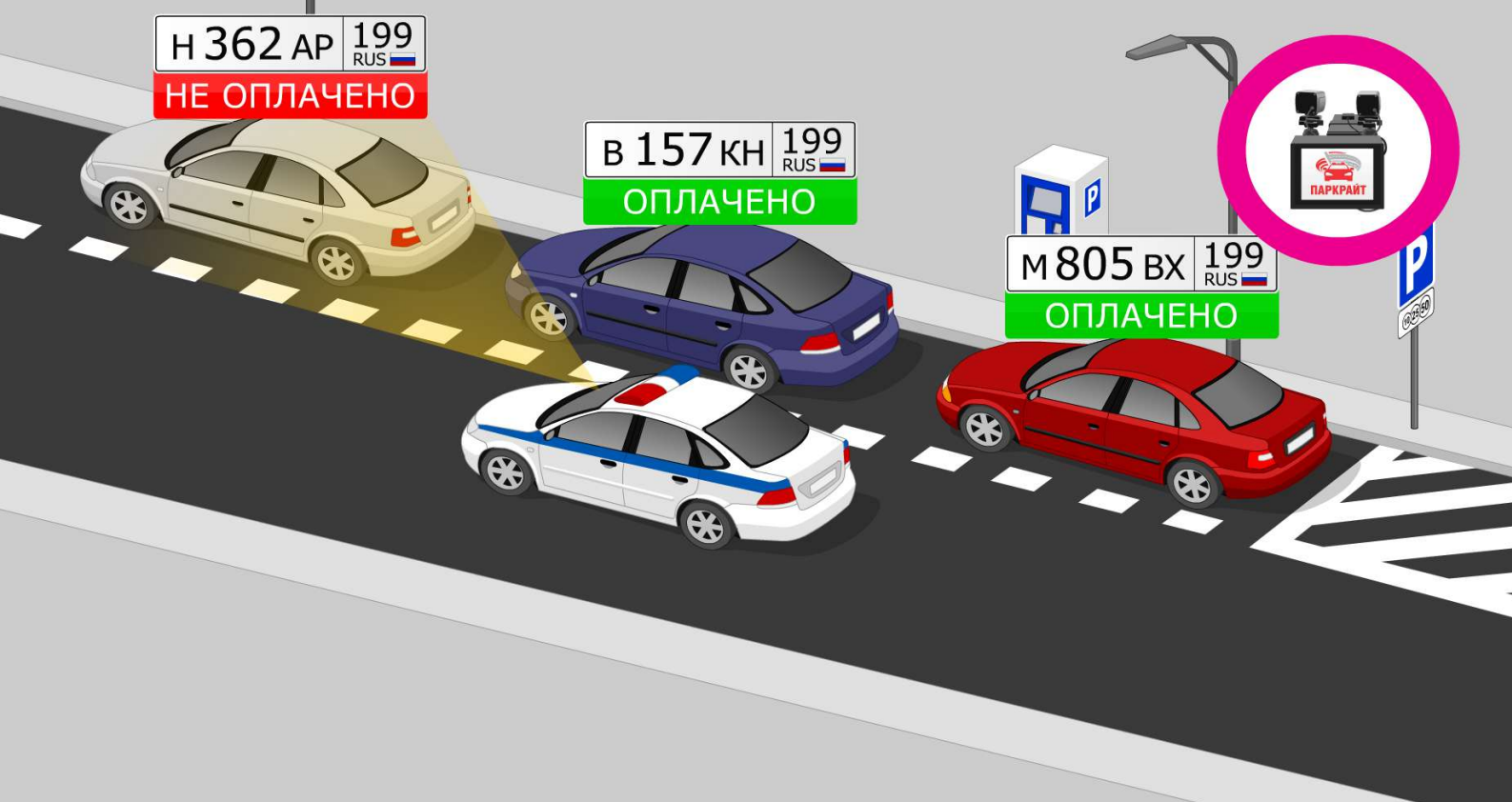


Такая же схема используется для контроля объектов со свободным доступом, имеющих отдельные въезды/выезды и внутреннюю парковку - гипермаркеты, вокзалы, аэропорты.

Для этого применяется АПК **ПаркСкан**.



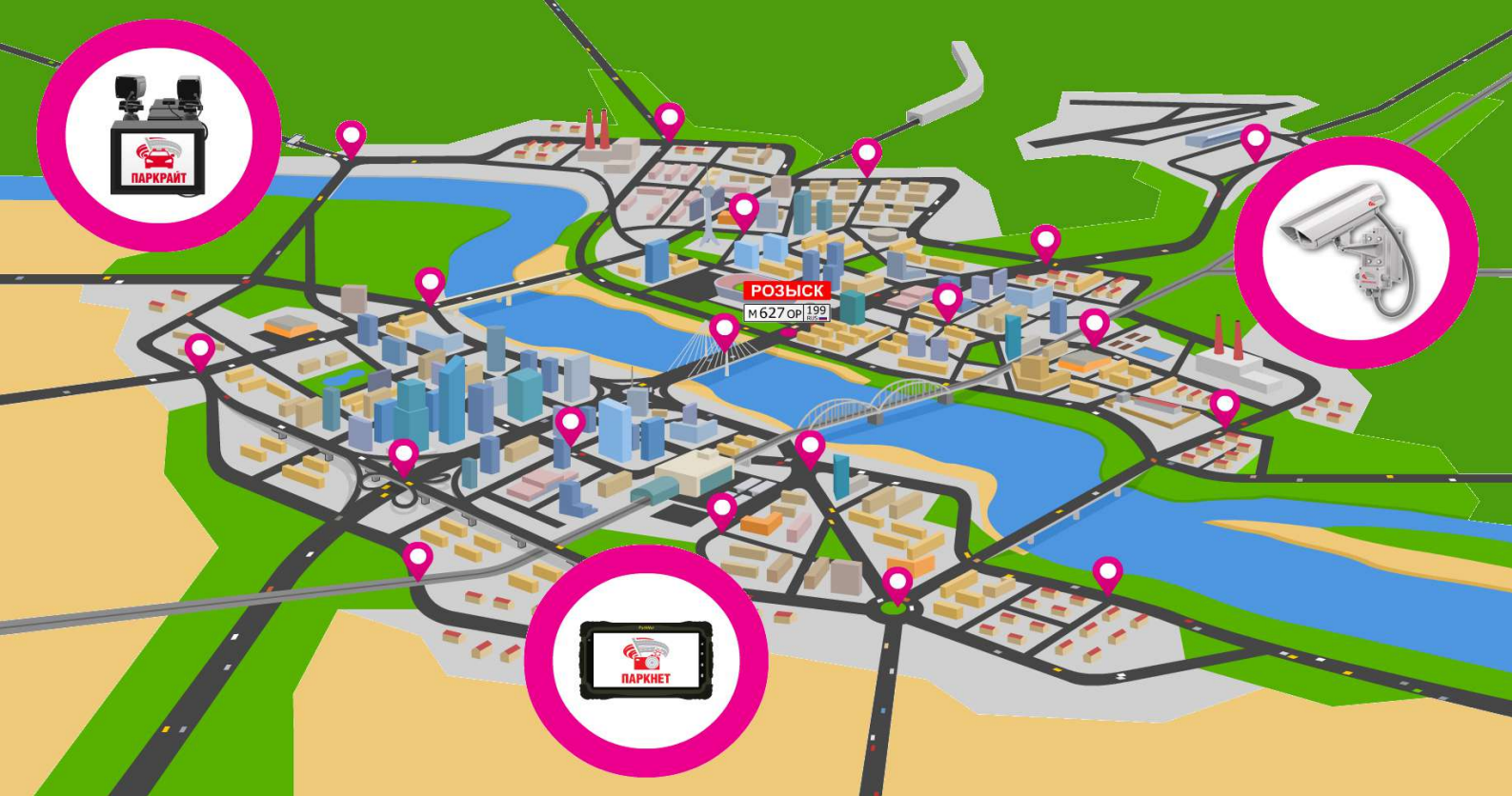
Зоны запрещенной парковки и контроль платных парковок осуществляется с помощью мобильного АПК **ПаркРайт** с автоматическим распознаванием и передачей данных в режиме реального времени.



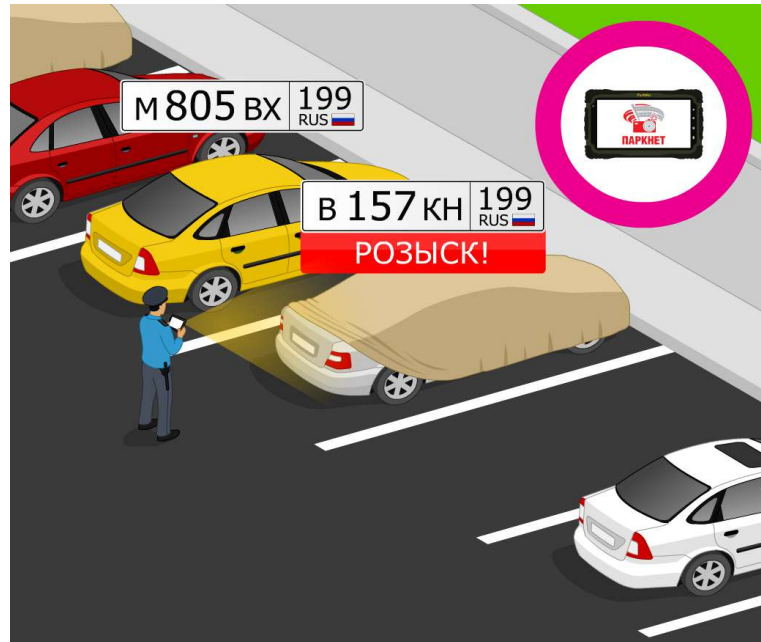
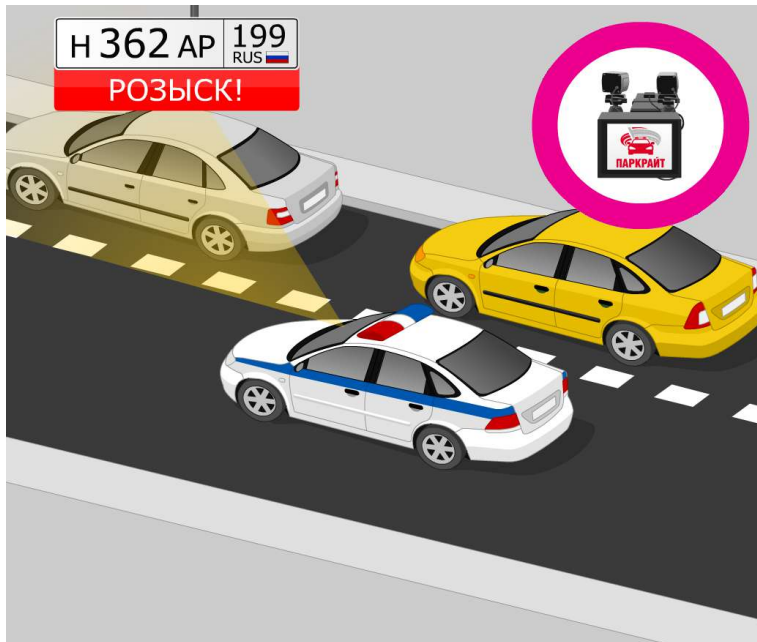
Территория парковочного пространства входящего в структуру ИТС патрулируется мобильными системами **ПаркРайт**.



Парковочные площадки контролируются пешими инспекторами с использованием портативного фотофиксатора **ПаркНет**.

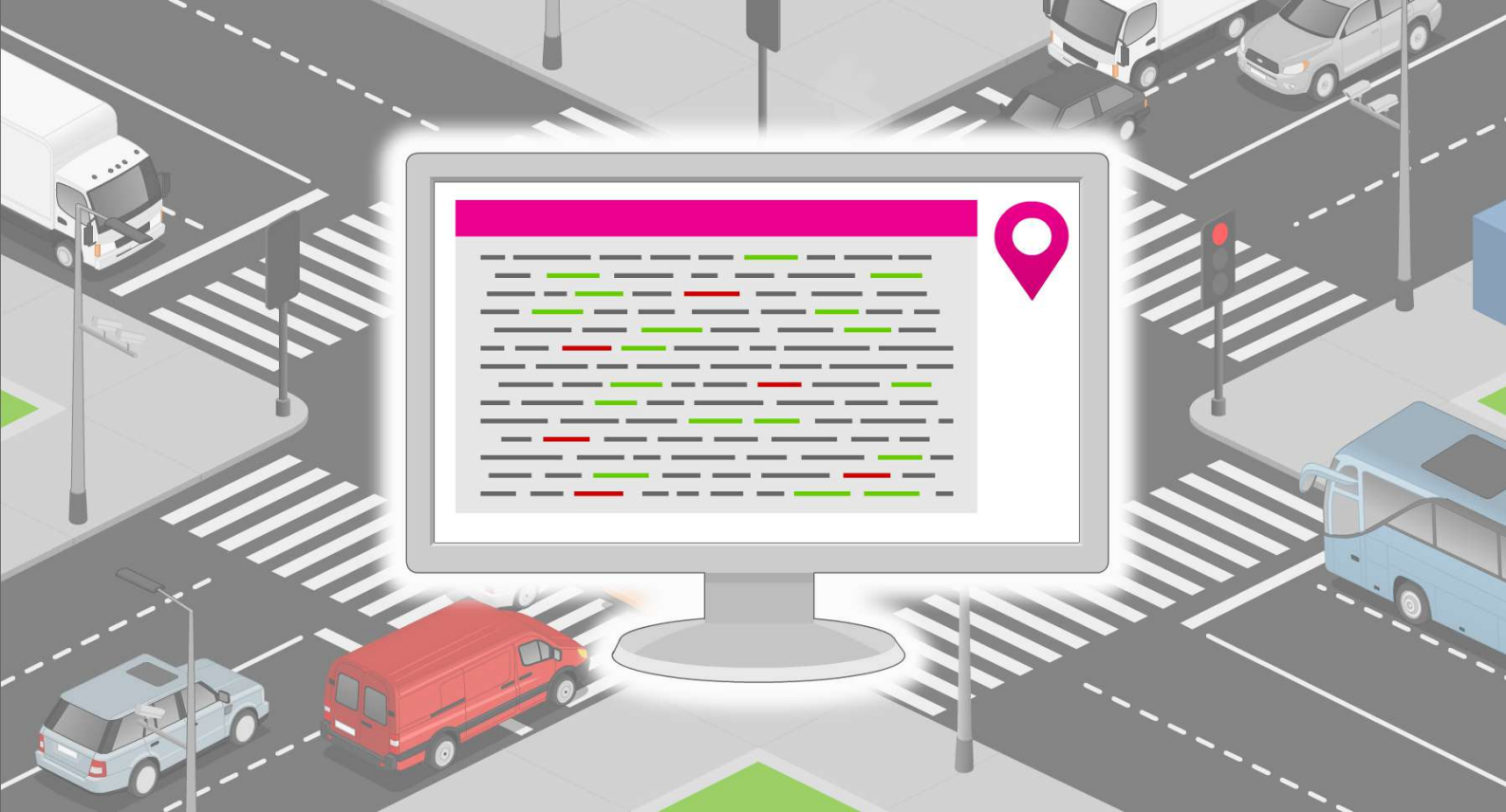


Используя все технические средства фото- видеозаписи входящие в единую структуру ИТС розыск транспорта становится более результативным.



Если автомобиль не обнаруживается стационарными АПК **АвтоУраган-ВСМ** применяются мобильные комплексы **ПаркРайт** и **ПаркНет**.

Вся информация, со всех видов комплексов постоянно передаётся в Центр обработки данных ИТС в режиме реального времени.



Автоматическая обработка данных позволяет отслеживать ситуацию на городских магистралях.

Статистика дает возможность эффективно управлять ИТС.

Ситуация на дорогах

За сутки:

- работает комплексов 48
- зарегистрировано перемещение ТС: 154348
- из них транзитный транспорт: 23685

Количество зафиксированных нарушений: 352



В угоне 2: **y444ee33; k123cv99**

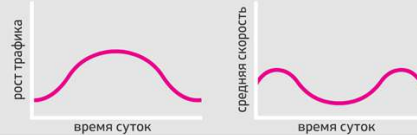


В угоне 1: **o543ee77**

ДТП 2, количество ТС 5: **y876ae78; p999xk18; o454ee63; c010tt23; c668pp77**

Перекрыто движение: Площадь Европы (ремонт)

Объезд :ул. Утренняя; ул. Школьная. **(увеличение трафика 42%)**



Гибкая координация позволяет поддерживать баланс между оптимальным скоростным режимом и максимальной пропускной способностью улиц.



Регистрация нарушений ПДД позволяет выписывать и взимать штрафы, которые окупают комплексы в течение полугода.

Применение автоматических комплексов фото- видеофиксации снижает аварийности и улучшает дисциплину среди водителей.



ТЕХНОЛОГИИ РАСПОЗНАВАНИЯ

За 15 лет работы специалисты «**Технологии Распознавания**» накопили большой практический опыт в разработке комплексных решений, качество которых подтверждено сертификатами и результатами множества тестов и испытаний.

Клиенты компании «**Технологии Распознавания**» это службы и подразделения МВД РФ, силовые госструктуры, системные интеграторы.

ООО «**ТЕХНОЛОГИИ РАСПОЗНАВАНИЯ**»
107023, Москва, ул. Электrozаводская 24
тел.: +7 (495) 785-15-36, +7 (499) 502-28-11
факс: +7 (495) 645-67-06
e-mail: info@recognize.ru

www.recognize.ru www.parkright.ru www.parknet.ru