

РОССИ



ПОТОК-СПЕКТР

Аппаратно-программный комплекс
детектирования лиц с распознаванием
государственных регистрационных знаков

 Контроль — это безопасность

Немалая доля правонарушений происходит в уличном пространстве. Использование видеокамер с технологией распознавания лиц — основа профилактики и раскрытия правонарушений



Только в Москве с помощью умного видеонаблюдения раскрывается **~70% преступлений**



В 2019 году с помощью камер были найдены **4 240 человек**, совершивших преступления



В 2020 камеры вместе с ИИ помогали фиксировать **нарушителей режима** карантина



Системы видеофиксации составляют **основу безопасности** мегаполисов и распространяются по территории передовых стран

РОССИИ

ПОТОК-СПЕКТР

Первая в России технология детектирования лиц в транспортном средстве с использованием искусственного интеллекта

Единственная полностью отечественная разработка интеллектуальной системы данного направления



Контроль перемещения граждан, находящихся в транспортном средстве



Передача фотоматериала для дальнейшей обработки в информационных системах



Распознавание регистрационных номеров ТС

РОССИИ

У ПРАВОНАРУШИТЕЛЯ НЕТ ШАНСОВ СКРЫТЬСЯ

Система даёт высокий результат идентификации лиц в движущемся транспортном средстве, одновременно фиксируя государственный регистрационный знак

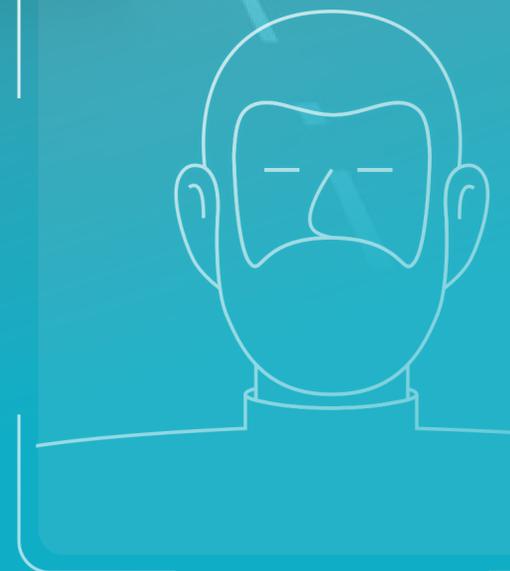


0981CX

РОССИ

КОМПЛЕКС ПОЗВОЛЯЕТ РАСПОЗНАВАТЬ ЛЮДЕЙ В АВТО ПО НЕСКОЛЬКИМ ПОЛОСАМ ДВИЖЕНИЯ

✓ В зону фиксации попадают водитель и пассажир



УБЗБКЕ

РОССИ



ПОТОК-СПЕКТР

Позволяет фиксировать транспортные средства с установленными с нарушением ПДД дополнительными предметами или покрытиями, которые ограничивают обзорность водителя

КАК РАБОТАЕТ СИСТЕМА



Получение данных о транспортном потоке в режиме реального времени



Обработка изображения лиц, находящихся в ТС



Передача в информационные системы безопасности



РОССИ

СОБСТВЕННЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПЛОЩАДИ



Изготавливаем продукцию на собственных площадях в Москве и Московской области (город Одинцово)



Сертифицированы по Национальным стандартам Менеджмента качества ISO 9001-2015



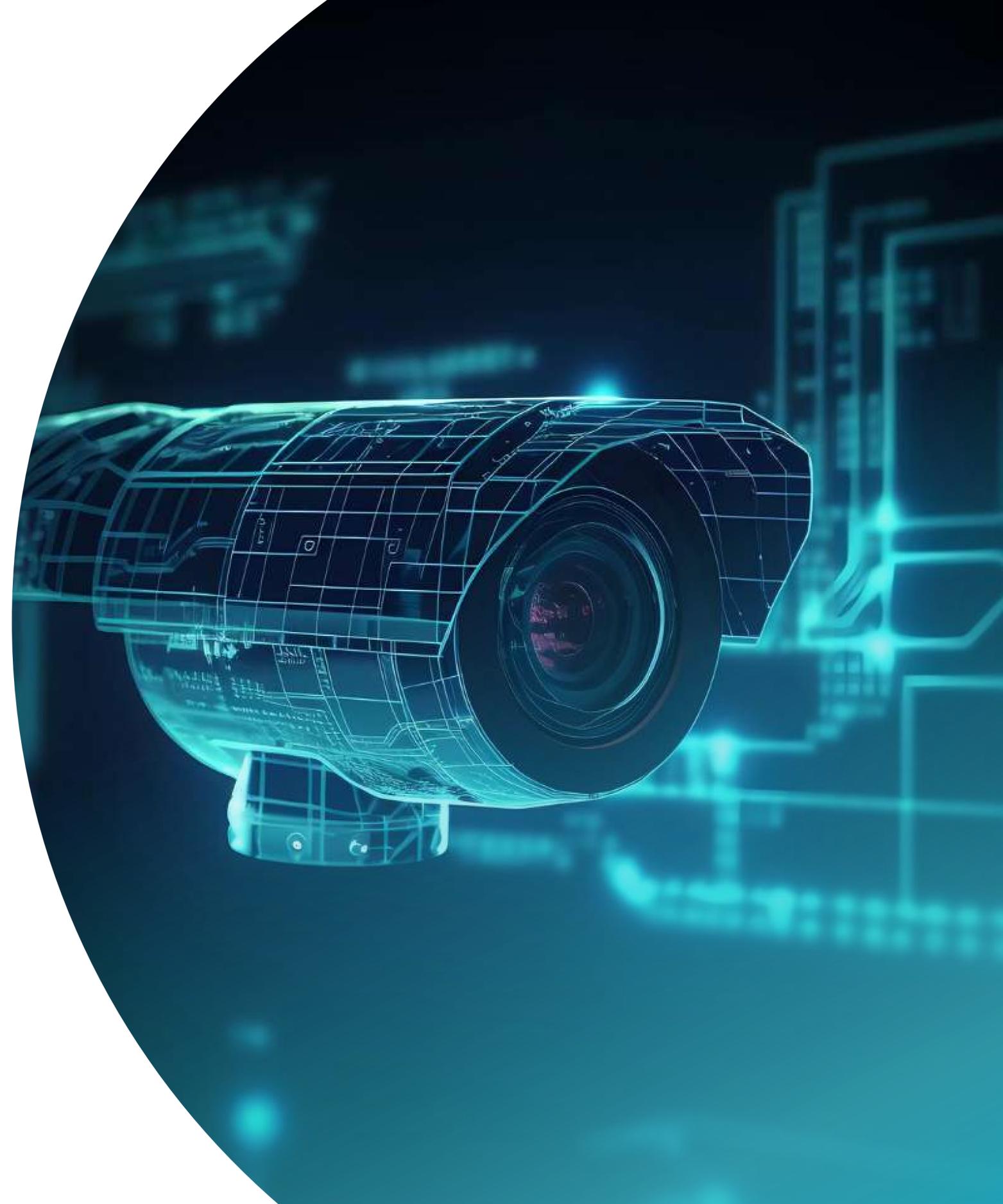
Ведем постоянную работу по программе импортозамещения для повышения доли российской элементной базы при производстве оборудования

РОССИ

КОНЦЕРН РОССИ

30 ЛЕТ НА РЫНКЕ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В СФЕРЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- ✓ Большой опыт работы с городской и дорожной инфраструктурой
- ✓ Собственный проектный отдел, который подготовит всю необходимую документацию
- ✓ Взаимодействуем с федеральными министерствами и ведомствами, комитетами Государственной Думы
- ✓ Развиваем направления «Умный город» и «Безопасный регион»
- ✓ Разрабатываем различные решения в рамках импортозамещения



An aerial view of a city street with multiple lanes of traffic. The scene is overlaid with a semi-transparent blue grid and glowing blue lines, suggesting a digital or data-driven environment. A red van is prominent in the center lane, moving away from the viewer. Other cars are visible in various lanes, some appearing to be part of a simulation or data visualization.

Для развития безопасности дорожного движения с 1998 года в деятельность правоохранительных органов внедрен Аппаратно-программный комплекс «Поток», разработанный ЗАО «Росси»

При использовании функций комплекса по распознаванию государственных регистрационных знаков, проверке по базам данных, контролю транспортных потоков программными методами было раскрыто значительное количество преступлений



Технология Поток-Спектр многократно повышает возможности правоохранительных органов

РОССИ

НАШИ ПАРТНЕРЫ

Государственные структуры и крупный бизнес



МВД России



ФНС России



ФСО России



ФСБ России



МЧС России



**Таможенная
служба РФ**



**Управление Делами
Президента**



Банк России



РЖД



Сбербанк



Газпром



**Вертолетный Завод
им. М.Л. Миля**

РОССИ



КОНТРОЛЬ - ЭТО БЕЗОПАСНОСТЬ

ПОТОК-СПЕКТР

📍 125124, Россия, г. Москва,
Бумажный проезд, дом 2/2

☎ +7 (499) 110 64 04

🌐 potok@rossi.ru

