



АВТОМАТИЧЕСКИЕ КАБИНЫ ПАСПОРТНОГО КОНТРОЛЯ В ВОЗДУШНЫХ ПУНКТАХ ПРОПУСКА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГазИнтех | Технологии
эффективного
развития

Общество с ограниченной ответственностью «ГазИнТех»

info@gazintech.ru | www.gazintech.ru



АСПК «САПСАН». ИСПЫТАНИЯ В ШЕРЕМЕТЬЕВО

Автоматизированная система паспортного контроля «Сапсан» (АСПК «Сапсан») предназначена для осуществления автоматического паспортного контроля пассажиров, следующих через государственную границу Российской Федерации, в том числе для осуществления сверки биометрической информации, хранящейся в паспорте с биометрическими данными его владельца.

Основные функции, реализованные в АСПК Сапсан:

- Автоматизированная проверка пассажиров;
- Проверка пассажиров в ручном режиме;
- Выявление попыток незаконного пересечения границы;
- Взаимодействие с ПТК ГС «Мир»;
- Сохранение информации о проходах пассажиров в базе данных.

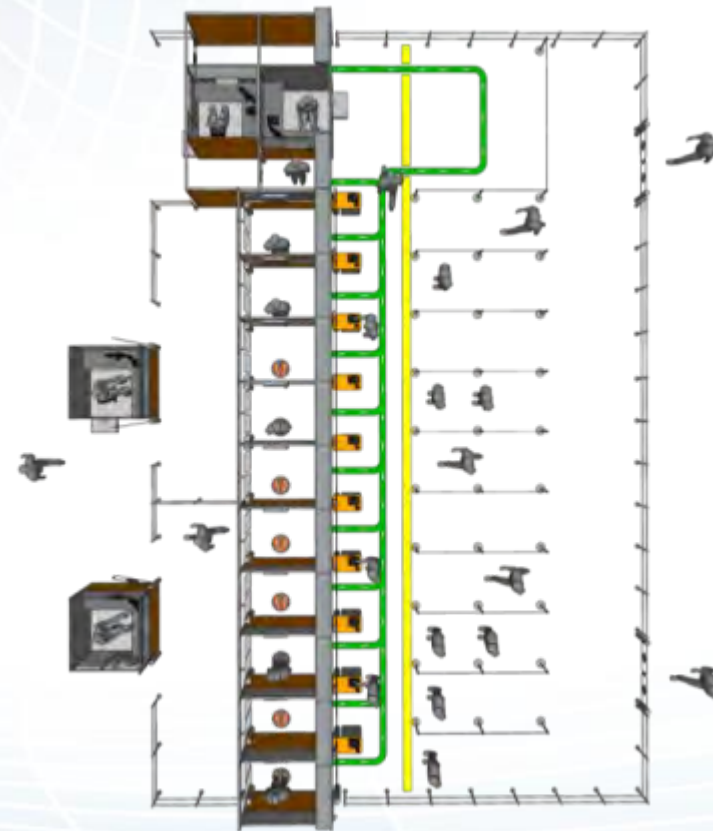
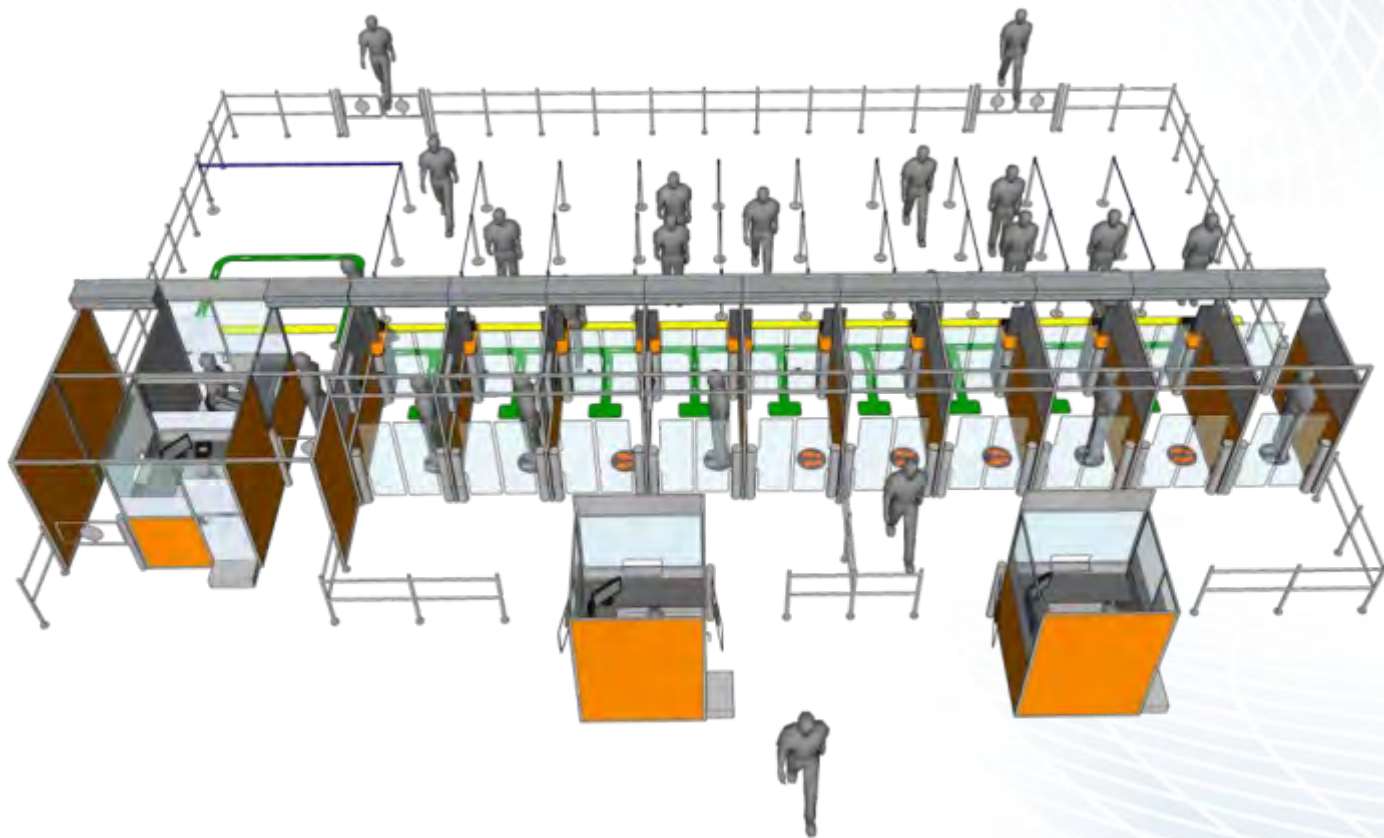


При поддержке ПС ФСБ России успешно проведена эксплуатация прототипа АСПК «Сапсан» в Терминале «Е» Международного аэропорта «Шереметьево».

За время эксплуатации им воспользовалось более 12 тыс. пассажиров. На основании полученных результатов испытаний в конструкцию и программное обеспечение был внесён ряд важных усовершенствований и принято решение о внедрении АСПК «Сапсан» в новом терминале «С».

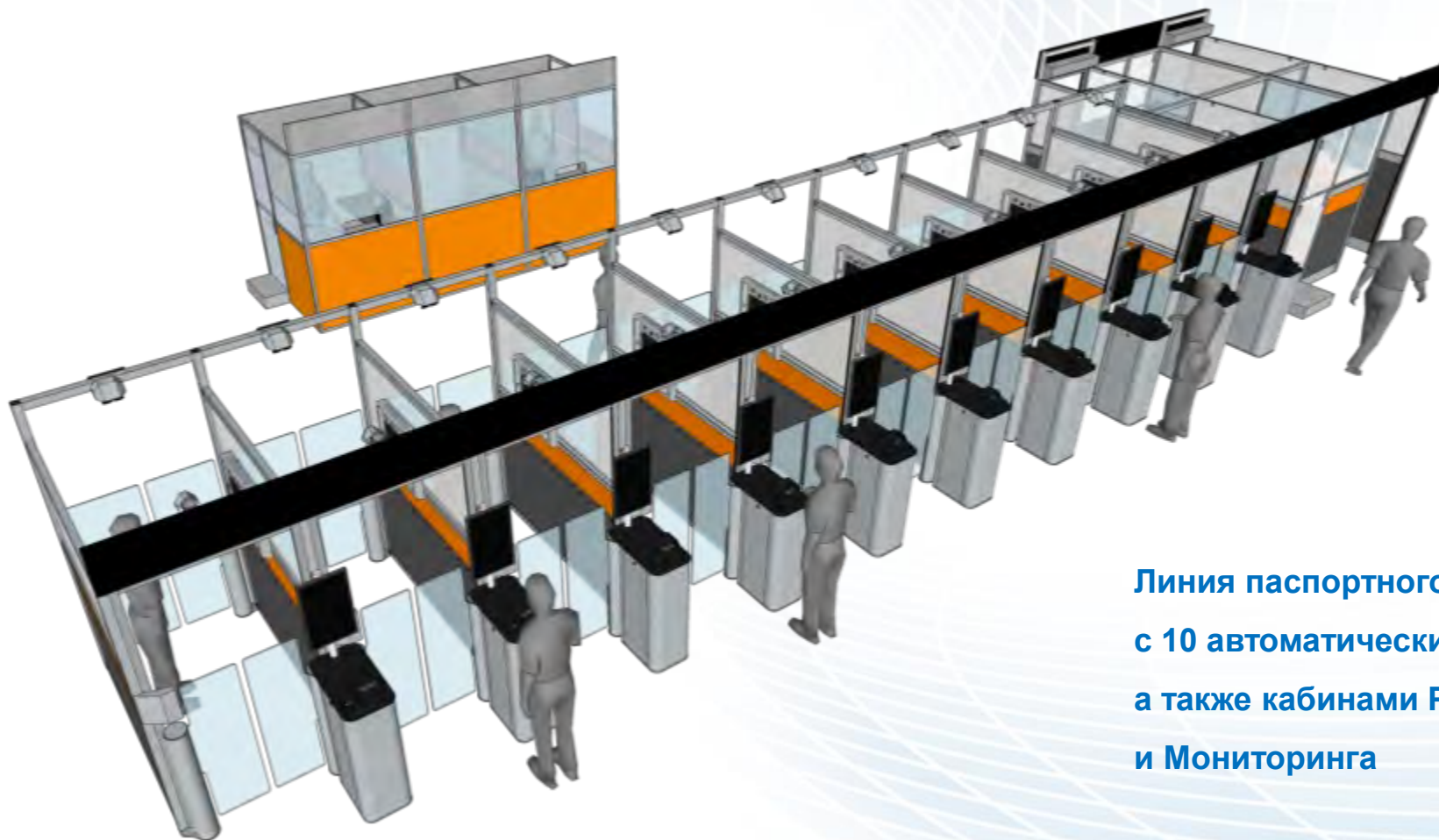


КОМПЛЕКС МОДУЛЕЙ НА ЛИНИИ ПАСПОРТНОГО КОНТРОЛЯ





КОМПЛЕКС МОДУЛЕЙ НА ЛИНИИ ПАСПОРТНОГО КОНТРОЛЯ



Линия паспортного контроля
с 10 автоматическими модулями,
а также кабинами Ручного контроля
и Мониторинга



МОДУЛЬ ПАСПОРТНОГО КОНТРОЛЯ АСПК



Автоматизированный модуль паспортного контроля является ключевым компонентом АСПК обеспечивающим проверку подлинности паспорта пассажира и установление факта принадлежности паспорта лицу его предъявившему на основе использования биометрических алгоритмов.

Верифицируемые биометрические признаки:

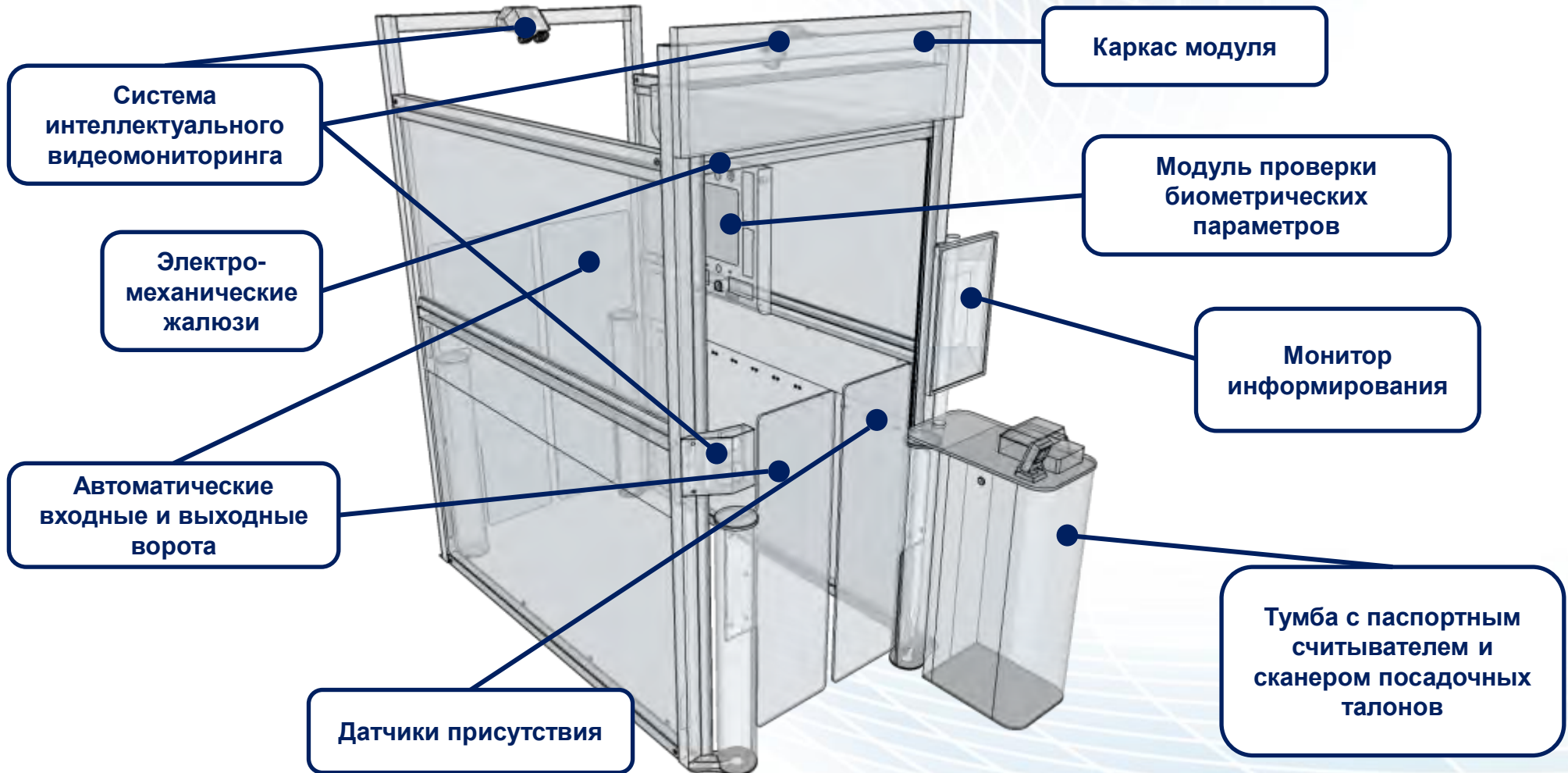
- фотография лица;
- отпечатки пальцев;

Решаемые МПК задачи:

- Комплексная проверка данных, личности и подлинности документов для принятия решения о пропуске пассажира через Государственную границу РФ, в том числе посредством сверки со списками оперативных учётов;
- Интеллектуальный видеомониторинг модуля паспортного контроля, включая выявление попыток прохода вдвоём и забытых предметов;
- Увеличение общей пропускной способности линии паспортного контроля при неизменном штате контролёрского состава пограничного подразделения и высоком качестве выполнения проверки.



СОСТАВ МОДУЛЯ КОНТРОЛЯ ДОСТУПА





ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ МОДУЛЯ ПАСПОРТНОГО КОНТРОЛЯ АСПК

Вариант встраивания в паспортный модуль «Клапан»



Вариант упрощённой конструкции

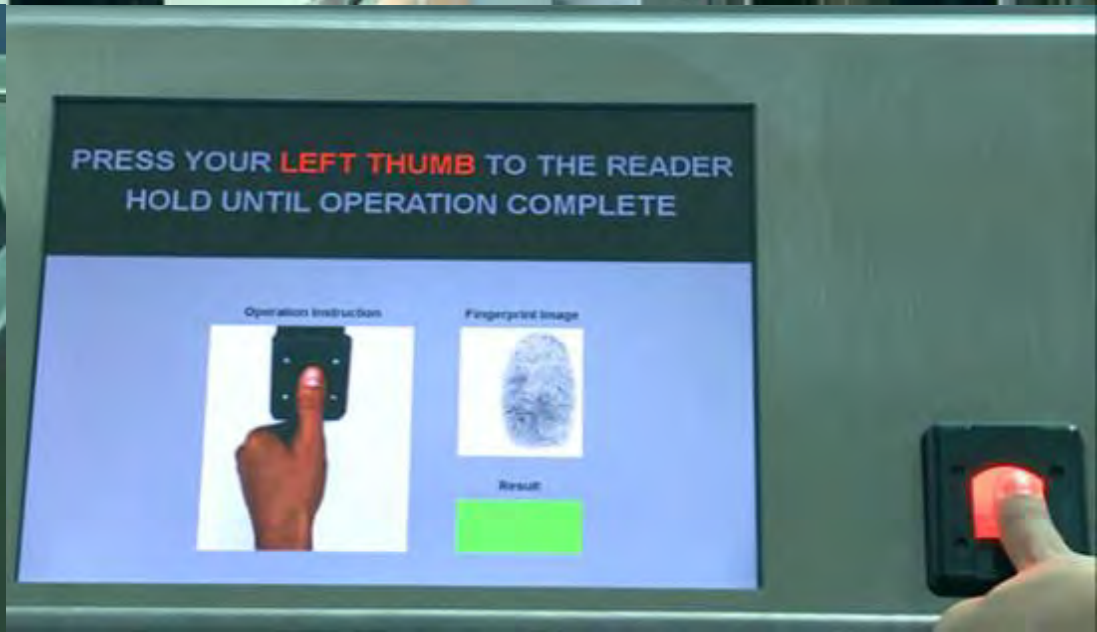


Вариант прохода типа СКУД



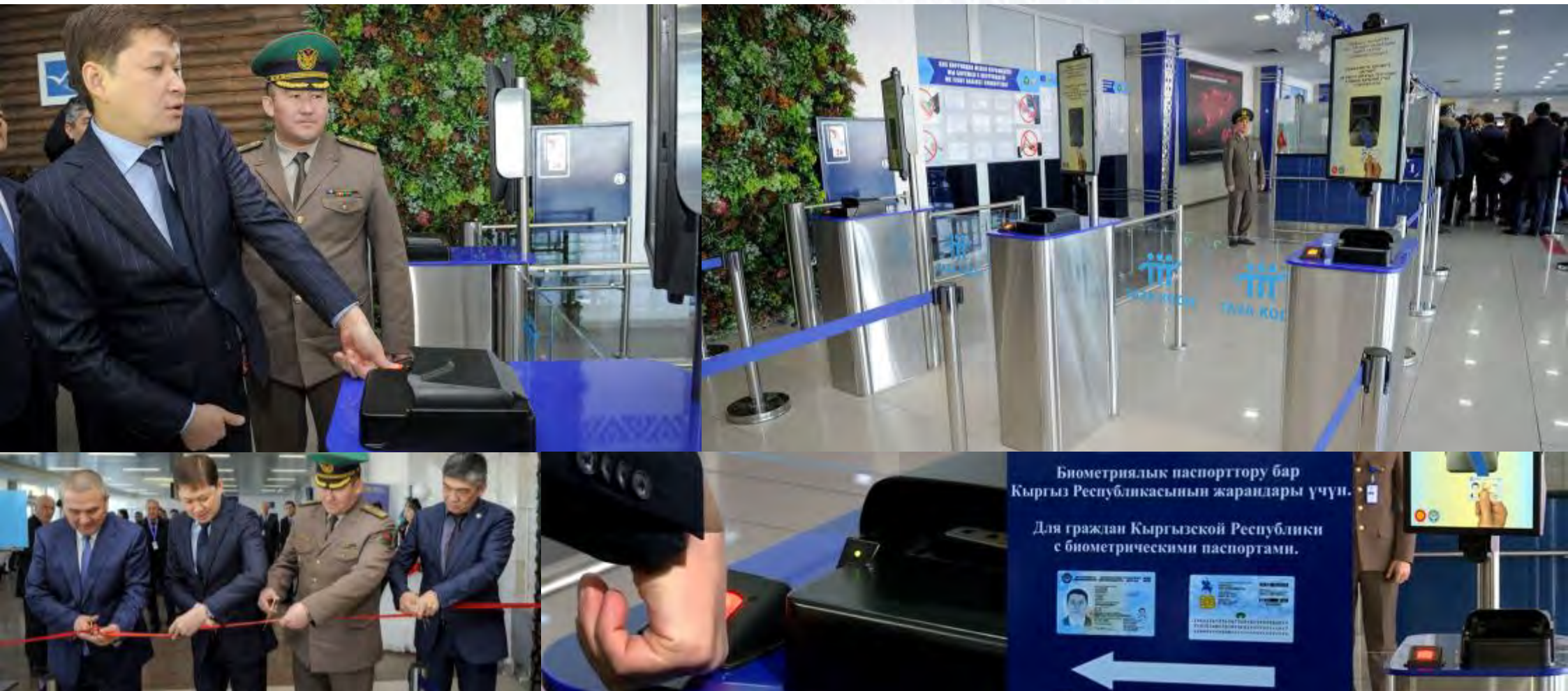


ВНЕДРЕНИЕ АСПК В ЛАОССКОЙ НАРОДНО-ДЕМОКРАТИЧЕСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ





ВНЕДРЕНИЕ КОМПЛЕКСА «ЭЛЕКТРОННЫЕ ВОРОТА» В КИРГИЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ





ВНЕДРЕНИЕ АСПК «САПСАН» В ШЕРЕМЕТЬЕВО, ТЕРМИНАЛ «С»

Система АСПК «Сапсан» установлена в Терминале «С» в количестве 20 модулей паспортного контроля (по 10 на вылете и прилёте), проведены необходимые испытания, а также обучение личного состава отряда пограничного контроля Шереметьево.



Компоненты АСПК «Сапсан» в терминале «С»:

- Автоматизированная проверка пассажиров с использованием модулей паспортного контроля (МПК);
- Проверка пассажиров в ручном режиме на АРМ Ручного контроля;
- Интеллектуальный контроль проходов и мониторинг состояния Системы на АРМ Мониторинга;
- Передача данных о проходах в ПТК ГС «Мир»;
- Глубокая настройка и выгрузка информации о работе Системы на АРМ Администратора и АРМ Отчёты;
- Серверный комплекс и коммутационное оборудование.



ПРЕИМУЩЕСТВА ВНЕДРЕНИЯ АСПК ГАЗИНТЕХ

- Автоматическая Система Паспортного Контроля обеспечивает высокое качество обслуживания пассажиров соответствующее лучшим международным стандартам, ускоряет и оптимизирует обработку пассажиропотока;
- Рост пропускной способности на одного сотрудника органов пограничного контроля в 7.5 раз;
- Увеличение пропускной способности на метр линии пограничного контроля в 3.3 раз;
- Модульность конструктивного решения обеспечивает оптимальное размещение линий автоматического паспортного контроля в помещениях сложной конфигурации и, как результат, эффективное использование площади;
- Разработано совместно и с учетом специфики работы погранслужбы ФСБ РФ. Решение гарантирует существенное снижение трудозатрат сотрудников пограничной службы на проведение паспортного контроля среди категорий граждан с небольшим уровнем риска при сохранении высокого уровня качества контрольных операций;
- Долговечное неприхотливое оборудование от проверенного поставщика решений для государственного сектора РФ и других стран.



ГазИнтех

Технологии
эффективного
развития

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!

