

**КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ПО
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ
КОНТРОЛЮ НА ОБЪЕКТЕ**



Роспотребнадзор разработал ряд рекомендаций по организации работы в условиях сохранения рисков распространения **COVID-19**.

Организациям рекомендуется:

- ✓ обеспечить проведение обязательной термометрии (бесконтактным способом)
- ✓ установить при входе в здание дозаторы с антисептическим средством для обработки рук
- ✓ проводить дезинфекцию воздушной среды с использованием приборов для обеззараживания воздуха



ФГУП «СВЭКО»

предлагает

комплексные

решения по

отслеживанию и

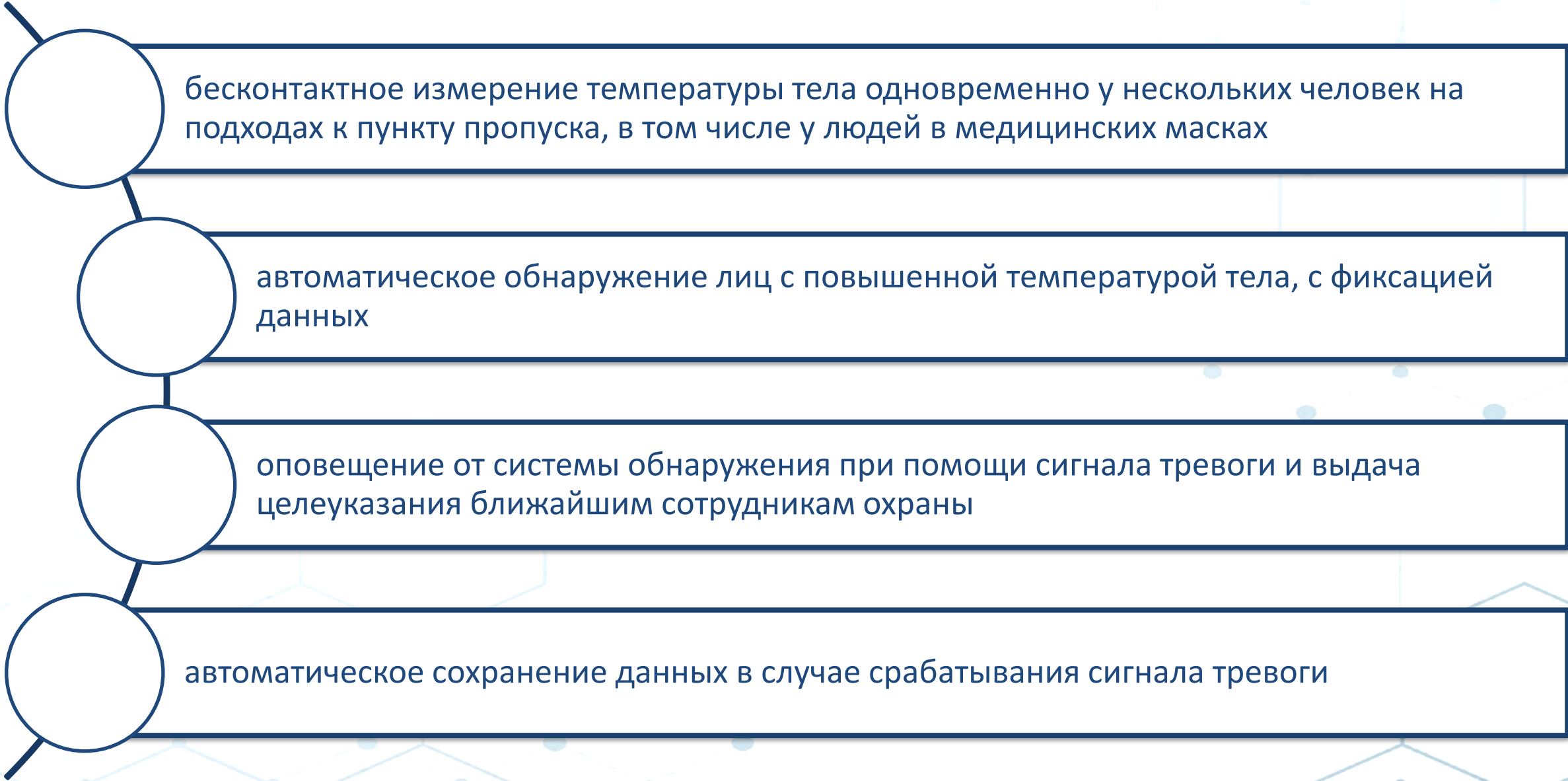
недопущению

лиц с повышенной температурой тела на объекты.

Комплексы разработаны на базе программного обеспечения отечественного производства

Комплексы имеют широкий спектр возможностей для реализации актуальных задач пропуска на объекты

Комплекс СВ-Т01 успешно прошел тестирование в ФСО России



бесконтактное измерение температуры тела одновременно у нескольких человек на подходах к пункту пропуска, в том числе у людей в медицинских масках

автоматическое обнаружение лиц с повышенной температурой тела, с фиксацией данных

оповещение от системы обнаружения при помощи сигнала тревоги и выдача целеуказания ближайшим сотрудникам охраны

автоматическое сохранение данных в случае срабатывания сигнала тревоги



- ✓ Неохлаждаемый ИК детектор
- ✓ Разрешение: 384 × 288
- ✓ Фокусное расстояние 10 мм
- ✓ Поле зрения: 37,6 × 28,6
- ✓ Диапазон измерений температуры: от +20 до +50 °С
- ✓ Точность измерений температуры: $\leq \pm 0,3$ °С (с черным телом)



- ✓ Тревожная сигнализация с фиксацией изображения и звуковым сигналом
- ✓ Установка температуры сигнала тревоги
- ✓ Сегментация изображений
- ✓ Интеллектуальное сопоставление изображений ИК диапазона и видимого спектра

Биспектральный Комплекс **СВ-Т01** состоит из трех основных компонентов



*Биспектральный
тепловизор*

тепловизионный модуль
видео модуль



*Абсолютно
черное тело*

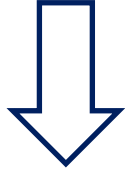
позволяет достигать
наивысшей точности
измерения температуры
тела



*Программное
обеспечение*

измерение температуры;
тревожная сигнализация;
синхронизация
изображений;
детектор лиц и
видеорегистрация

Дополнительное оборудование



Штатив-трипод

АРМ оператора

Устройства визуализации

Устройства питания

Стойка на колесах

Сетевой коммутатор

Установочный комплект

ВАРИАНТ «1»

- TV панель
- мини компьютер
- коммутатор
- штатив-трипод
- мобильная стойка



ВАРИАНТ «2»

- ноутбук
- штатив-трипод
- штатив трипод



ВАРИАНТ «3»

- компьютер
- штатив-трипод
- штатив-трипод



Возможен монтаж на стены или потолок

Биометрический мультиплексор

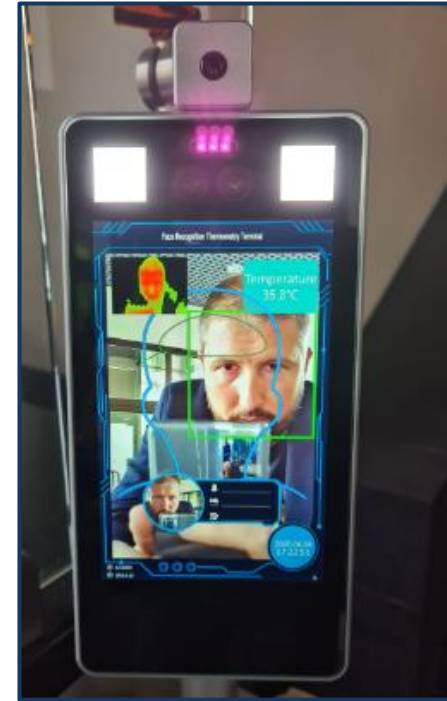


состоит из:

- ✓ интерактивного терминала с тепловизионным и видео модулем;
- ✓ смарт-контроллера с памятью до 100 000 записей.

Система контроля доступа, расположенная на объекте, дополняется биометрическим мультиплексором, который добавляет новые параметры пропуска:

- наличие на лице медицинской маски;
- совпадение биометрических признаков (лицо, ладонь, отпечаток пальца);
- повышенная температура тела.



На турникете устанавливается биометрический мультиплексор, измеряющий температуру тела и определяющий наличие маски на лице.

Технические характеристики комплекса ID-S TR01



Голосовое оповещение

Диапазон измерений температуры:
от +32 до +45°C

Время определения температуры ≤ 1 с.

Диагональ экрана - 7"

Точность измерений температуры $\leq \pm 0,4$ °C

Дистанция измерения: от 25 до 45 см.

Преимущества комплекса ID-S TR01

Интеграция с системой контроля доступа



Комплекс интегрируется в существующую систему контроля доступа без необходимости менять существующие технические и программные средства, а также бизнес процессы, связанные с оформлением пропусков.

Отлаженная система работы персонала



Исключаются все трудности переобучения персонала бюро пропусков по работе с новой системой – старая система остается основной, в смарт-контроллер комплекса добавляются только фотографии сотрудников.



Разработка индивидуальных нестандартных решений

Изучение используемых систем и предполагаемых мест установки оборудования

Монтажные и демонтажные работы

Техническая поддержка системы

Интеграция комплекса с системой контроля доступа

Интеграция комплекса с другой внешней системой



Антибактериальный коридор (расширенной конфигурации) устанавливается перед входом в здание и обрабатывает всех входящих мелкодисперсным дезинфицирующим раствором в виде тумана, который **уничтожает до 99% известных вирусов** (одежда не намокает от состава и состав дезинфицирующего средства безопасен для здоровья).

Встроенный
биспектральный
тепловизор

Контроль состояния работы
кабины

Автоматический старт
системы дезинфекции

УФ - бактерицидная
установка

Санитайзер для рук

Противоскользящее
покрытие

Централизованный сбор
отработанной жидкости

Доступность для
маломобильных групп
населения





Встроенный
биспектральный
тепловизор

Дисплей для отображения
температурных
показателей

Презентабельный вид

Удобство использования

Устройство **бесконтактного дистанционного экспресс-теста** состояния алкогольного опьянения (алкорамка) предназначено для оперативного контроля персонала на предмет употребления алкоголя на предприятиях. Устройство интегрируется в систему контроля управления доступом предприятия.



Высокая пропускная способность

Автономная работа 24 часа в сутки

Минимальные расходы на эксплуатацию

Интеграция с новой или имеющейся СКУД

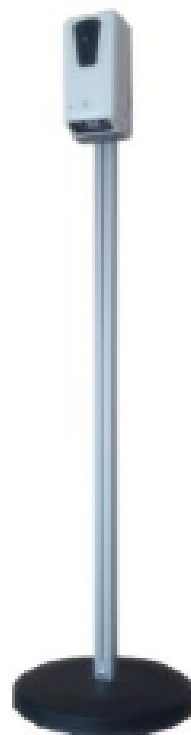
Длительный срок эксплуатации

Создание единой базы данных всех тестов

Простой алгоритм теста

Удобная индикация результата

ФГУП «СВЭКО» готово предоставить оборудование для организации на входах дозаторов с антисептическим средством для обработки рук



Напольные решения

Настенные решения

- ✓ Снижает риск перекрестного инфицирования людей
- ✓ Площадь помещения при обработке 1 прибором 30-200 м²
- ✓ Безопасен и рассчитан на работу в присутствии людей в непрерывном режиме

Использование рециркулятора является **важным дополнением к базовым противовирусным мерам**, таким как использование индивидуальных средств защиты органов дыхания, антисептической обработке рук.





МУЗЕИ



СТАДИОНЫ



**УЧЕБНЫЕ
ЗАВЕДЕНИЯ**



БИЗНЕС-ЦЕНТРЫ



**АЭРОПОРТЫ
ВОКЗАЛЫ**



**МЕСТА МАССОВОГО
СКОПЛЕНИЯ
ЛЮДЕЙ**



**МЕДИЦИНСКИЕ
УЧРЕЖДЕНИЯ**

Примеры установки оборудования



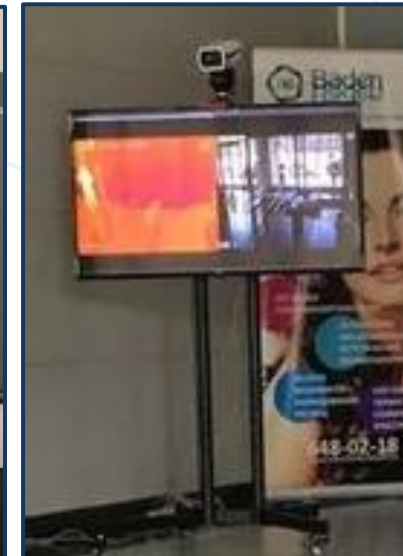
ООО «ГАЗПРОМ ИНВЕСТ»

АДРЕС: Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, УЛ. СТАРТОВАЯ, Д. 6, ЛИТ. Д



БИЗНЕС-ЦЕНТР "BALTIS PLAZA"

АДРЕС: Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, СРЕДНИЙ ПРОСПЕКТ В.О., Д.88, ЛИТЕРА А



Примеры установки оборудования



ГУМ

АДРЕС: Г. МОСКВА, КРАСНАЯ ПЛОЩАДЬ, Д.3



ПАО «ЦМТ»

АДРЕС: Г. МОСКВА, КРАСНОПРЕСНЕНСКАЯ НАБ., Д.12



Примеры установки оборудования



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ФОНД «ТАЛАНТ И УСПЕХ»
АДРЕС: Г. СОЧИ, ОЛИМПИЙСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д, 40



ФГУП «СВЭКО» готово в сжатые сроки реализовать комплексную систему по эпидемиологическому контролю на объекте.

ФГУП «СВЭКО» имеет опыт в решении следующих задач:

- ✓ организация и управление потоками людей различной интенсивности на объектах;
- ✓ технология управления доступом;
- ✓ распознавание лиц;
- ✓ эпидемиологический контроль на объекте;
- ✓ агрегация и аналитическая обработки больших объемов данных;
- ✓ организация системы технической безопасности на объекте;
- ✓ создание защищенных сетей передачи данных высокой надежности.



Сайт: www.svecko.ru

E-mail: congress@svecko.ru

Тел.: +7 (495) 626-28-60