



А С Б

АКТУАЛЬНЫЕ
СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

t'ermo
VIZ

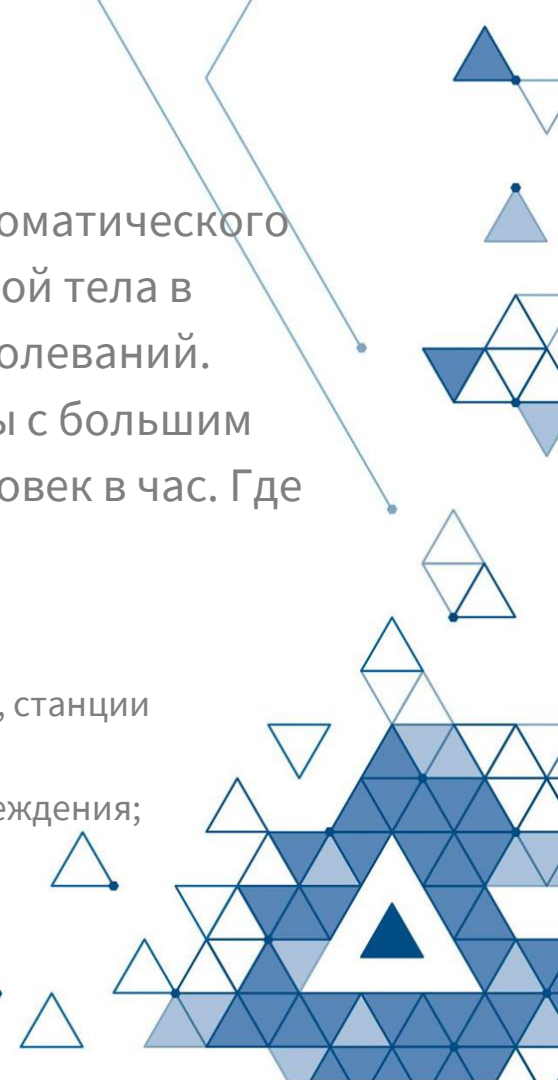
Технические характеристики

Аппаратно-программный
комплекс удаленной термометрии
TermoViz

Предназначение

Термометрический комплекс TermoViz предназначен для автоматического бесконтактного выявления людей с повышенной температурой тела в целях предотвращения распространения инфекционных заболеваний. Комплекс применяется для решения обозначенной проблемы с большим потоком людей и с производительностью не менее 14000 человек в час. Где устанавливается:

- на контрольно-пропускных пунктах предприятий и организаций;
- на транспортных узлах и в местах скопления людей: аэропорты, вокзалы, станции метрополитена;
- в образовательных учреждениях: школы, вузы, детские дошкольные учреждения;
- для определения курения в запрещенных местах.



Состав комплекса

- ✓ Видеокамера и инфракрасная камера, объединённые в едином корпусе;
- ✓ Термомаркеры для обеспечения точного измерения температуры;
- ✓ АРМ оператора комплекса;
- ✓ Программное обеспечение:
 1. Термоаналитическая система, обрабатывающая данные, полученные с инфракрасной камеры и термомаркеров;
 2. Видеоархив, обеспечивающий хранение, поиск и обработку данных, полученных с источников; Система оповещения о зафиксированных инцидента;
 3. Видеоаналитическая система, позволяющая распознавать лица по технологии FaceID (опционально)



Состав комплекса

Видеокамера и
инфракрасная камера,
объединённые в едином
корпусе



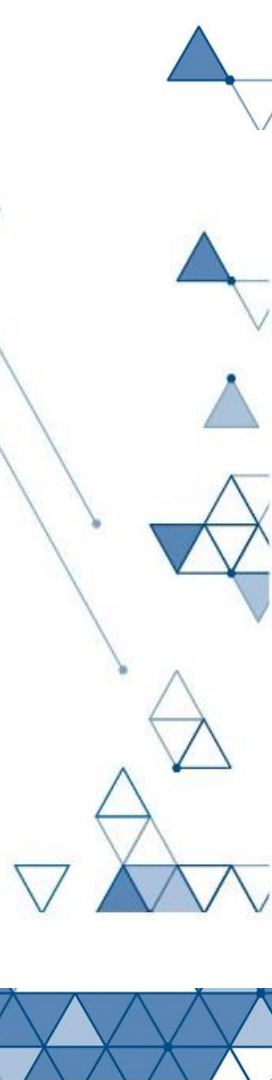
+

Термомаркеры для
обеспечения точного
измерения температуры

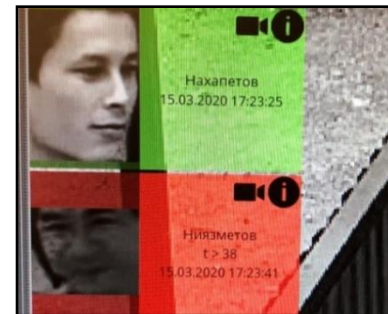
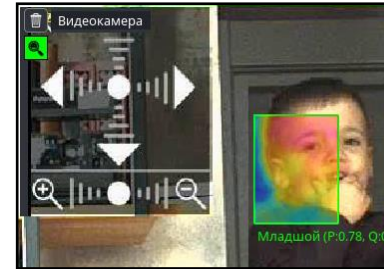
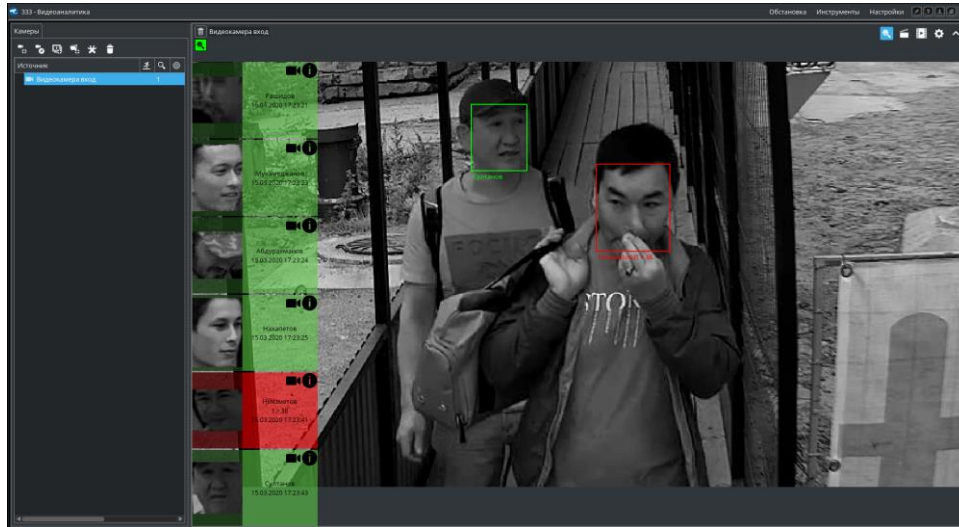


+

APM оператора комплекса
и Программное
обеспечение

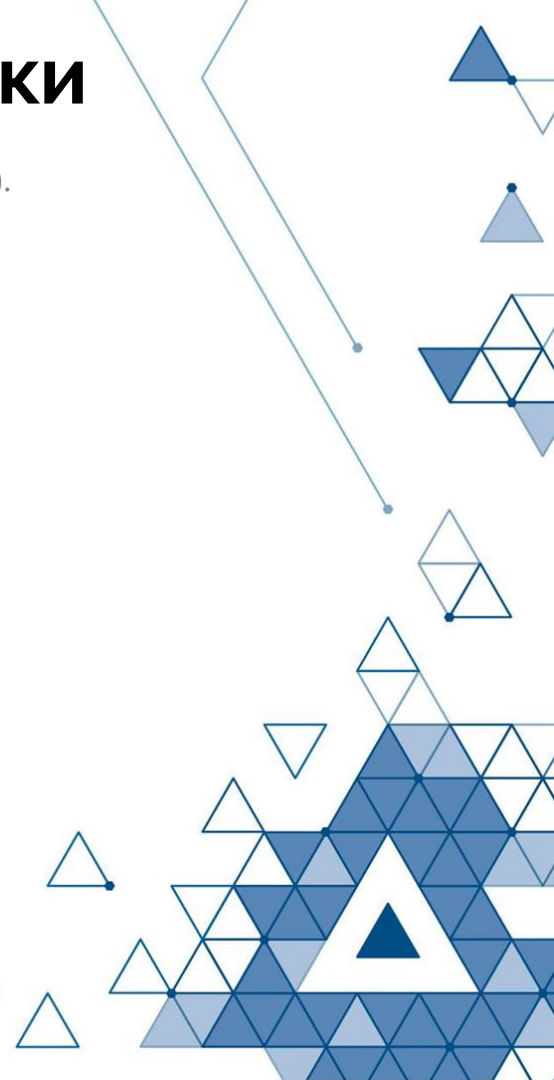


Программный интерфейс оператора комплекса



Технические характеристики

- Дальность действия до 10 метров (зависит от характеристик примененных датчиков).
- Характеристики *инфракрасного сенсора*:
 - ✓ разрешение 336 x 252 пикс
 - ✓ диапазон длин волн 7,5 нм - 13,5 нм
 - ✓ температурный диапазон -40 до 160 °С
 - ✓ чувствительность теплового сенсора NETD 50мК (1/20 градуса °С)
 - ✓ три варианта угла обзора 45, 25 или 17°
- Характеристики *видео сенсора*:
 - ✓ разрешение 3072 x 2048 пикс
- Питание PoE с потребляемой мощностью менее 8 Вт





Стоимость комплекса оборудования варьируется от 500 т.р. до 2500 т.р.
На цену и сроки поставки влияют поставленные задачи, состав оборудования и добавление опций.

Консультации и вопросы по телефону:

+7 (812) 219-17-18

info@acdesys.com