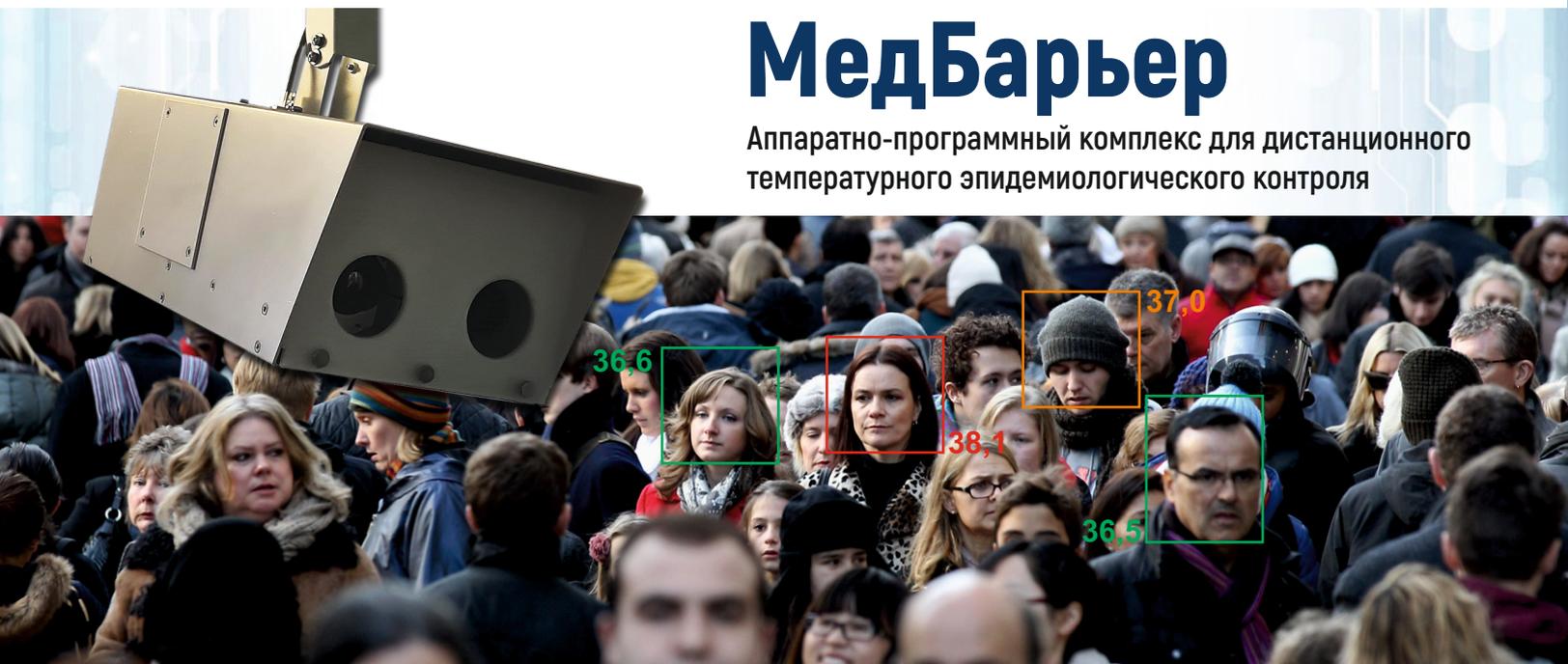




МедБарьер

Аппаратно-программный комплекс для дистанционного температурного эпидемиологического контроля



**Соответствует
требованиям
РОСПОТРЕБНАДЗОРА**

**Распознает лица
и позволяет работать
в полностью
автоматическом режиме**

**Возможность интеграции
в систему комплексного
управления доступом
(СКУД)**

**Обладает мощным
аналитическим аппаратом.**

**Полностью российская
разработка**

- Для работы «МедБарьер» не требуется «Чёрное тело»;
- Благодаря математической аналитике, позволяет учитывать погрешности вызванных окружающей средой;
- Позволяет выявлять людей с повышенной температурой на фоне более нагретых протяжённых объектов (нагретая солнцем стена, отопительное оборудование, разогретый асфальт и т.д.);
- В производстве используются высококачественные измерительные тепловизионные модули;
- Система позволяет выявлять лиц с повышенной температурой в больших и быстро движущихся потоках людей, без их ограничения;
- Система позволяет учитывать изменение в количестве людей, проходящих пункт пропуска в течении суток;
- Распознавание лиц с привязкой к базам данных по людям;
- Передача данных в центры принятия решения любым удобным способом (сотовая связь, интернет и т.д.);
- Дублирование информации с АРМ (автоматизированное рабочее место) на мобильные устройства (например, планшетный компьютер);
- Возможность использования в единой системе большого количества оптико-электронных блоков (мест контроля) с единого рабочего места (1 АРМ);
- Постоянная модернизация программного обеспечения и оборудования;
- Доработка, апгрейд программного обеспечения и оборудования в соответствии с пожеланиями заказчика.

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ НАДЕЖНОСТЬ УСТРОЙСТВА И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Время срабатывания «МЕДБАРЬЕР» составляет менее 0,5 с.

Один оптический блок позволяет проводить контроль зоны прохода
с эффективной шириной потока до 5 метров и

расстоянием от блока до точки контроля от 1,5 до 5 (опционально до 40) метров.

ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ти-системс.рф

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65 Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

**Более 50 систем уже работают на пограничных пунктах пропуска РФ
в течение 5-ти лет в режиме 24/7**



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Разрешение видео канала: **1920x1080**
- Круглосуточное видеонаблюдение: **включено**
- Минимальная требуемая освещенность: **0,04 люкс**
- Разрешение матрицы FRA/шаг матрицы: **320x240/17 мкм**
- Точность определения человека с повышенной: **0,05 °С**
- Диапазон измеряемых температур: **0 – 43 °С**
- Поле зрения объектива: **25 градусов**
- Частота кадров (не ниже): **30Гц**
- Возможность исполнения **в уличном варианте**

- Поддержка удаленного подключения USB-портов
- Количество USB-портов: **4 шт.**
- Возможность установки 3G/4G модема: **имеется**
- Питание видеокамеры и тепловизора: **две управляемые линии 12В**
- Максимальное энергопотребление: **80Вт**
- **Встроенная система** удаленного управления питанием всеми элементами БОЭ (блок оптико-электронный)

Уличное исполнение системы имеет герметичный кожух и позволяет работать при температуре окружающей среды от -50 °С до +50 °С .



СИСТЕМНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО РАБОЧЕГО МЕСТА (АРМ)

АРМ ДЛЯ РАБОТЫ С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ БОЭ:

Ноутбук (не хуже): **i7 7700HQ/16/1Tb/ GTX1050/WiFi/ BT/Win10 Pro/17.3"/**

Принтер или планшетный компьютер
(по желанию заказчика)

ДЛЯ ТРЕХ И БОЛЕЕ БОЭ:

Сервер (не хуже): **AMD Ryzen 7 1800X BOX / 16 (8x2) GB / видеокарта RADEON R7 350 / SSD 100 Gb, 6 TB для архива, диск повышенной надежности/ DVD-RW /Midtower Cooler Master, БП 600 W /монитор/клавиатура/мышь**