

Программное обеспечение Weld-Sight также имеет функцию стро-ба, которая учитывает геометрию объекта и генерирует С-скан, используя только данные сканирования внутри сварного шва. Эти и другие эксклюзивные функции ПО дают контролерам возможность в полной мере использовать полученные OmniScan X3 данные для точного выявления, измерения и оценки дефектов.

Гибкое и легконастраиваемое ПО

В зависимости от требований конкретной процедуры, приложения или кода данные сканирования на экране ПО можно «перетаскивать» в любое место для создания настраиваемой схемы. Целостность полученных данных можно проверить и улучшить с помощью недостающих статистических данных, редактируемых стробов и инструментов повторной калибровки кодировщика.

О компании Olympus

Компания Olympus разрабатывает и производит решения для медицинской и медико-биологической отраслей, промышленного производства, а также выпускает цифровые камеры и аудиопродукцию. На протяжении более 100 лет компания Olympus стремится сделать жизнь людей более здоровой, более безопасной и более насыщенной; помогает выявлять, предотвращать и лечить заболевания, содействует научным исследованиям и обеспечению общественной безопасности, помогает запечатлеть прекрасные моменты жизни.

Компания Olympus предлагает широкий спектр инновационных решений – от промышленных микроскопов и видеоэндоскопов до технологии неразрушающего контроля и рентгенофлуоресцентных анализаторов. Эти продукты широко используются для контроля качества материалов и выполнения прецизионных измерений. Технологии Olympus, применяемые в таких областях, как промышленное производство, техническое обслуживание, охрана окружающей среды и природные ресурсы, способствуют повышению качества продукции и безопасности объектов промышленной инфраструктуры. Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт компании Olympus: Olympus-IMS.com.

Olympus... Преданы Вам. Преданы Обществу. Преданы Жизни.

ГРАНИЦА ПОД КОНТРОЛЕМ

В соответствии с Национальным планом по предупреждению завоза и распространения новой коронавирусной инфекции на территории России Роспотребнадзором был определен перечень из 138 пунктов пропуска через государственную границу РФ, требующих оснащения либо дооснащения стационарными или переносными эпидемиологическими тепловизорами.

В рамках реализации этого проекта было решено установить на всех 138 пунктах пропуска стационарные эпидемиологические тепловизионные комплексы «ПЕРГА-МЕД-Барьер» производства компании «Пергам».

Это оборудование предназначено для автоматического бесконтактного контроля температуры тела прибывающих пассажиров. Уникальный алгоритм работы комплексов дает возможность быстро и безошибочно выявлять людей с повышенной температурой в интенсивном потоке на расстоянии до 12 м. Оборудование рассчитано на работу в режиме «24/7», что позволяет



проводить эпидемиологический мониторинг пассажиров непрерывно.

К основным преимуществам российских комплексов «ПЕРГА-МЕД-Барьер» можно отнести отсутствие ложных срабатываний на другие объекты, а также способность выявлять человека с повышенной температурой, даже если он в медицинской маске и в очках.

К середине декабря 2020 г. тепловизионные комплексы были введены в эксплуатацию на пограничных пунктах центральной, се-

верной и южной частей России, Сибири и Дальнего Востока, на автомобильных пунктах пропуска страны, а также на пунктах пропуска в морских портах и на железнодорожных станциях.

В их числе первый в России по пассажиропотоку аэропорт Шереметьево, заполярный автомобильный пункт пропуска Борисоглебск и самый восточный международный аэропорт в России – Бухта Провидения.

www.pergam.ru