



СК ОЛИМП

досмотровое
рентгеновское оборудование



ДОСМОТР БАГАЖА,
ПОСЫЛОК И МАЛЫХ ГРУЗОВ

ДОСМОТР ЧЕЛОВЕКА

СИСТЕМЫ
СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ДОСМОТР ГРУЗОВ
И ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКС РАБОТ С РТУ

Наша компания предлагает вам комплексное решение по обеспечению безопасности.

Мы занимаемся поставкой досмотрового рентгеновского оборудования, разработкой проектов размещения, сопровождением процесса получения лицензии на деятельность и рентгеновскими источниками.

Досмотровое рентгеновское оборудование производства ADANI, обеспечивает автоматизированные методы обнаружения опасных и нелегальных объектов.



ПРЕИМУЩЕСТВА РАБОТЫ С НАМИ

Стоимость интроскопов ADANI значительно ниже по стоимости таких производителей, как Rapiscan, Smiths Detection (Hi-Scan), Nuctech, L3 Communications, Astrophysics.

В связи с программой импортозамещения идеально подходит для продаж на рынке Российской Федерации, во исполнение п. 5 Приказа №1585 Федеральной Таможенной Службы от 15 августа 2016 года и Приказа №155 Министерства Экономического развития Российской Федерации от 25 марта 2014 года.

Мы предлагаем для вас комплекс услуг необходимых для обеспечения безопасности.

- Разработаем проект размещения для рентгеновских источников.
- Доставим, установим, введём в эксплуатацию оборудование.
- Обучим специалистов.
- Поможем с оформлением и получением лицензии Роспотребнадзора на деятельность с источниками ионизирующего излучения (ИИИ)



ПРЕИМУЩЕСТВА РАБОТЫ С "СК "ОЛИМП"

Компания "СК "ОЛИМП" оказывает комплексные услуги по поставке рентгенотелевизионного оборудования:

- Мы разрабатаем проект размещения интроскопа (согласно требованиям - СанПиН 2.6.1.3488-17, НРБ 99/2009)
- Организуем необходимое обучение специалистов для работы на интроскопах (согласно требованию п. 3.4.9 ОСПОРБ 99/2010)
- Окажем правовое сопровождение получения лицензии на деятельность с источниками ионизирующим излучение (ИИИ) в Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
- Доставим интрокоп на ваш объект, введём в эксплуатацию;
- Обучим ваших специалистов работе на данных интроскопах;
- Предоставим гарантийное и гарантинное и постгарантинное обслуживание оборудования ;

Мы имеет богатый опыт работ в деятельности с рентгеновскими источниками.

За время работы мы сотрудничали с такими компаниями как:

"Международный аэропорт Шереметьево", ФТС "Шереметьевская таможня", Лукойл, Nestle, Вимм-Билль-Данн, DHL, ПАО «РусГидро», ООО "Юнилевер Русь", ООО «ЗАВОД КСТ», ФСИН России и другие.

ДОСМОТР БАГАЖА, ПОСЫЛОК И МАЛЫХ ГРУЗОВ

BV 5030

Габаритные размеры,
не более, (Д x Ш x В) 1240 x 750 x 1325 мм
Размер туннеля, (Ш x В) 520 x 320 мм
Высота конвейера 840 мм
Макс. нагрузка на конвейер 160 кг
Напряжение анода 90 / 140 / 160 кВ
Вес 365 кг



BV 6045

Габаритные размеры,
не более, (Д x Ш x В) 2140 x 845 x 1325 мм
Размер туннеля, (Ш x В) 610 x 450 мм
Высота конвейера 700 мм
Макс. нагрузка на конвейер 180 кг
Напряжение анода 140 / 160 кВ
Вес 410 кг



BV 6045

Габаритные размеры,
не более, (Д x Ш x В) 3000 x 1200 x 1300 мм
Размер туннеля, (Ш x В) 610 x 810 мм
Высота конвейера 300 мм
Макс. нагрузка на конвейер 180 кг
Напряжение анода 140 / 160 кВ
Вес 700 кг



ДОСМОТР БАГАЖА, ПОСЫЛОК И МАЛЫХ ГРУЗОВ

BV 100100TB

Габаритные размеры,
не более, (Д x Ш x В) 3550 x 1280 x 1850 мм
Размер туннеля, (Ш x В) 1010 x 1010 мм
Высота конвейера 320 мм
Макс. нагрузка на конвейер 200 кг
Напряжение анода 140 / 160 кВ
Вес 950 кг



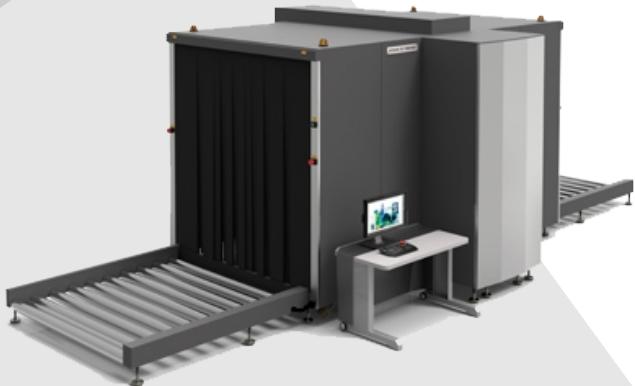
BV 160165

Габаритные размеры,
не более, (Д x Ш x В) 6800 x 2750 x 2200 мм
Размер туннеля, (Ш x В) 1750 x 1650 мм
Высота конвейера 320 мм
Макс. нагрузка на конвейер 3000 кг
Напряжение анода 200 кВ
Вес 3000 кг



BV 160180

Габаритные размеры,
не более, (Д x Ш x В) 6800 x 2750 x 2350 мм
Размер туннеля, (Ш x В) 1750 x 1800 мм
Высота конвейера 320 мм
Макс. нагрузка на конвейер 3000 кг
Напряжение анода 200 кВ
Вес 3000 кг



СИСТЕМЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

BV 5030CA

КОМПАКТНАЯ И ПРОСТАЯ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ
НАСТОЛЬНАЯ РЕНТГЕНОВСКАЯ СИСТЕМА ДЛЯ БЫСТРОГО
И ЭФФЕКТИВНОГО ДОСМОТРА СУМОК И РУЧНОЙ КЛАДИ

Ключевые характеристики:

- Складной сенсорный экран
- Простота эксплуатации и интуитивно понятный интерфейс
- Компактность и небольшой вес
- Время готовности к работе - 30 секунд
- Автоматическое обнаружение огнестрельного оружия и других подозрительных объектов
- Самодиагностика в реальном времени
- Соответствие международным стандартам



Технические характеристики:

Размер туннеля (Ш x В) 532 x 332 мм
Скорость конвейера 0,22 ± 0,03 м/сек
Максимальная распределенная нагрузка на конвейер 75 кг
Напряжение анода 100 кВ при работе
Проникающая способность по стали 14 мм
Обнаружительная способность 40 AWG
Двухэнергетический детектор Да
Поддержка палитр окрашивания -и и 3-х цветная
Габаритные размеры,
не более (Д x Ш x В) 1250 x 695 x 790 мм
Вес, не более 160 кг



Дефектоскоп FLOWD 8020

ДЕФЕКТОСКОП РЕНТГЕНОВСКИЙ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ РЕНТГЕНОЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ

FLOWD 8020 представляет собой компактную передвижную рентгеновскую установку конвейерного типа для быстрого, эффективного испытания рентгенозащитной одежды в соответствии с ГОСТ 31114.3-2012 (IEC 61331-3:1998).



Дефектоскоп рентгеновский FLOWD 8020 позволяет произвести неинвазивные, неразрушающие дефектоскопические испытания рентгенозащитной одежды, получить визуальную информацию о состоянии рентгенозащитной одежды, а также получить информацию о значениях эквивалента по ослаблению и относительной неоднородности защитного материала, с целью определения пригодности рентгенозащитной одежды для дальнейшей эксплуатации.

Дефектоскоп рентгеновский FLOWD 8020 может быть также использован для:

- проверки фактического значения толщины свинцового эквивалента и однородности рентгенозащитных материалов (рентгенозащитный гипсокартон, просвинцованный пластик ППС-73, просвинцованные резина Тип Я-1002, Я-1002Т и гр.) в соответствии с СанПиН 2.6.1.1192-03 и СанПиН 2.6.1.8-38-2003;
- проверки однородности листовых и рулонных материалов различной плотности и различного компонентного состава.



ИНТЕГРАЦИЯ CONPASS



ВОЗМОЖНОСТЬ РАБОТЫ НЕСКОЛЬКИХ ОПЕРАТОРОВ (ДВА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ РАБОЧИХ МЕСТА)

Производительность сканера на 50% зависит от скорости работы оператора, осуществляющего досмотр. Схема досмотра по принципу «один оператор - для сканирования, два оператора - для просмотра снимков» позволяет свести к минимуму задержки, связанные с просмотром изображений, и максимально повысить эффективность использования системы.

ИНТЕГРАЦИЯ СИСТЕМЫ

Во многих случаях, сканер CONPASS является только «кирпичиком в защитной стене», обеспечивающей безопасность объекта. Интеграция сканера в систему безопасности объекта позволяет усилить прочность этой «стены», не ухудшая при этом ее функционал. Интеграция программного и аппаратного комплексов обеспечивает функционирование всей инфраструктуры как единого целого, что ведет к оптимизации и уменьшению расходов на покупку дополнительного дорогостоящего профессионального периферийного оборудования.

КОНТРОЛЬ ПЕРСОНАЛЬНОЙ ДОЗЫ ОБЛУЧЕНИЯ

Система оснащена встроенным дозиметром, который осуществляет контроль персональной дозы облучения в любом режиме работы рентгеновского генератора. Если годовая накопленная доза превышает значение, допустимое местными и международными нормами, произойдет автоматическая блокировка процесса сканирования.

ПЕРИФЕРИЙНЫЕ УСТРОЙСТВА

Ввод данных о сканируемом человеке может занимать до 2/3 всего времени досмотра. Использование периферийных устройств, таких как считыватель паспортов, считыватель штрихкодов, аудио и видеорегистраторы, позволяет значительно упростить работу оператора и сконцентрировать его внимание только на изучении рентгеновского снимка – основной своей функции, ощутимо увеличивая скорость досмотра. Широкие возможности современных компьютеров позволяют подключить к системе практически любое доступное периферийное оборудование, а гибкая блочная архитектура ПО позволяет использовать это периферийное оборудование для повышения функциональности и эффективности системы.

CONPASS DV

ДВУХПРОЕКЦИОННЫЙ СКАНЕР ПЕРСОНАЛЬНОГО ДОСМОТРА ЧЕЛОВЕКА В ПОЛНЫЙ РОСТ

НАЗНАЧЕНИЕ:

Двухпроекционный сканер (ДП) персонального досмотра человека - это инновационное решение для систем безопасности, позволяющее чрезвычайно быстро, эффективно и, что самое главное, безопасно обнаруживать потенциально опасные и запрещенные объекты, спрятанные как под одеждой, так и внутри полостей человеческого тела.

Основным отличием данной системы от всемирно известной системы КОНПАСС является вторая проекция, которая существенно расширяет возможности обнаружения. .



ОБНАРУЖИВАЕМЫЕ ПРЕДМЕТЫ:

- Косметика, лекарства;
- Электронные приборы;
- Режущие и колющие предметы;
- Опасные спортивные принадлежности;
- Холодное и огнестрельное оружие;
- Инструменты;
- Предметы самообороны;
- Взрывчатка, горючие материалы, парализующие жидкости, газы и другие опасные материалы;
- Продукты питания, жидкости;

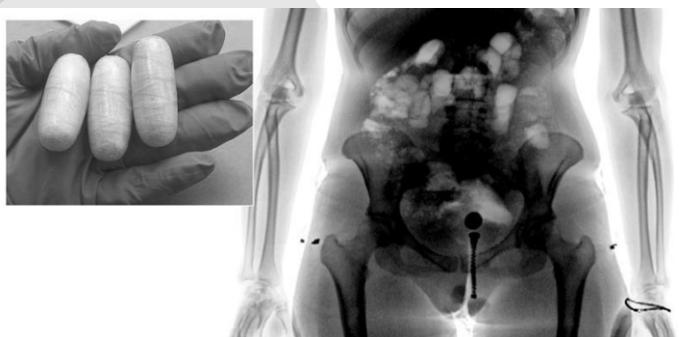
ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Габариты, макс - 2 260 [Д] x 1 840 [Ш] x 2 500 [В] мм
Вес до 860 кг

Скорость сканирования от 7 до 15 сек

Макс. нагрузка на платформу - 300 кг

Режим работы - 100% - 24 часа



ТРЕБОВАНИЯ ПО УСТАНОВКЕ:

Рабочая температура 0° - +35°C

Относительная влажность 10% - 90% [при + 25°C]

ДОСМОТР ЧЕЛОВЕКА

CONPASS MIP

МОБИЛЬНЫЙ ПУНКТ ДОСМОТРА НА
БАЗЕ МИКРОФУРГОНА

НАЗНАЧЕНИЕ:

CONPASS MIP представляет собой мобильный пункт досмотра на базе шасси автофургона, оборудованный CONPASS и был разработан в качестве мобильного и наиболее гибкого решения для сотрудников правоохранительных органов.

Комплекс имеет автономное электропитание, не требует дополнительной инфраструктуры и отлично работает при любой погоде и в широком диапазоне температур влажности.



DTP 200R

ПЕРЕБАЗИРУЕМАЯ СИСТЕМА ДОСМОТРА ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

ОПЦИИ:

- Камера фиксации лица водителя;
- Климатический пакет -30°C ...+55°C;
- Удаленное рабочее место оператора изображения;
- Радиационный портал.



Инспекционно-досмотровый комплекс DTP 320LV позволяет эффективно идентифицировать наличие потенциальной угрозы в содержимом перевозимых грузов и скрытых полостях автотранспорта. Рентгеновская система портального типа обеспечивает возможность проведения "досмотра в потоке", поскольку полностью безопасна для здоровья находящегося внутри автомобиля водителя и сотрудника безопасности.

В инспекционно-досмотровом комплексе применяется двухэнергетическая технология определения атомного номера веществ, разделяя перевозимые материалы на органику, неорганику и металлы, позволяет эффективно идентифицировать оружие, взрывчатые и наркотические вещества и другие угрозы безопасности.



DTP 320/200DV

ДВУХПРОЕКЦИОННАЯ СИСТЕМА ДОСМОТРА ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

Досмотровая система DTP 320/200 DV является высокоеффективным техническим средством обнаружения наркотиков, оружия, взрывчатых веществ и других опасных и запрещенных предметов, перевозимых автотранспортом.

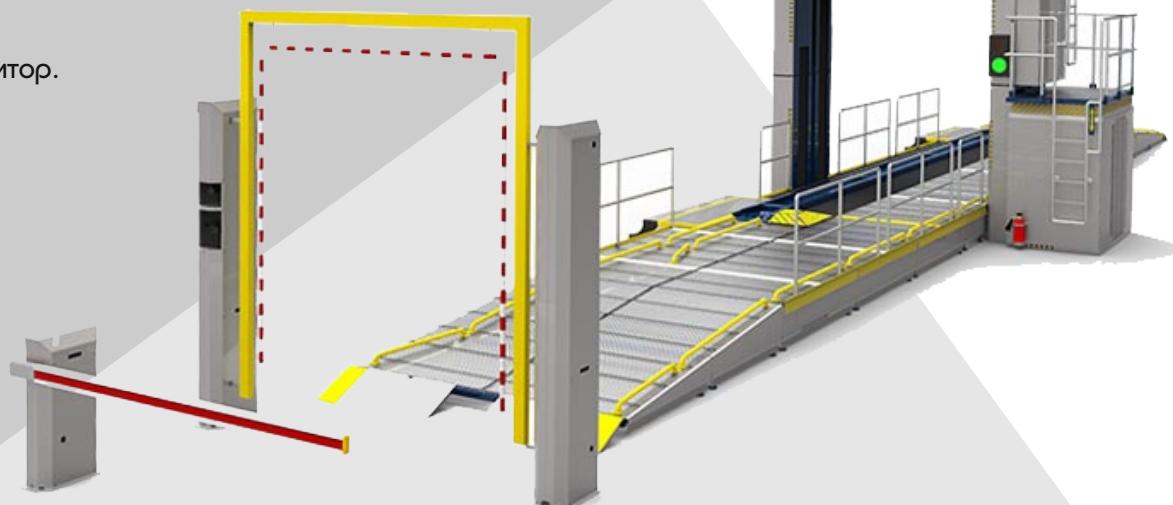
Двухпроекционная технология досмотра обеспечивает одновременно два рентгеновских снимка (вертикальный и горизонтальный) сканируемого автомобиля. Дополнительная проекция значительно улучшает возможности обнаружения, исключая «слепые зоны» досматриваемого автомобиля.

Досмотровая система DTP 320/200 DV обеспечивает изображение в высоком разрешении, проникая через сталь толщиной до 60 мм. Инспекционно-досмотровый комплекс действует по принципу "контроль в потоке", позволяя сканировать транспортное средство, движущееся со скоростью до 7 км/ч.



ОПЦИИ:

- Климатический пакет -30°C ...+55°C;
- Автоматическая система распознавания номеров автомобилей;
- Удаленное рабочее место оператора анализа изображения;
- Модуль операторов;
- Система контроля периметра;
- Рампа;
- Радиационный монитор.



DTP 7500lVR

ПЕРЕБАЗИРУЕМЫЙ ИНСПЕКЦИОННО-ДОСМОТРОВЫЙ
РЕНТГЕНОВСКИЙ КОМПЛЕКС

НАЗНАЧЕНИЕ:

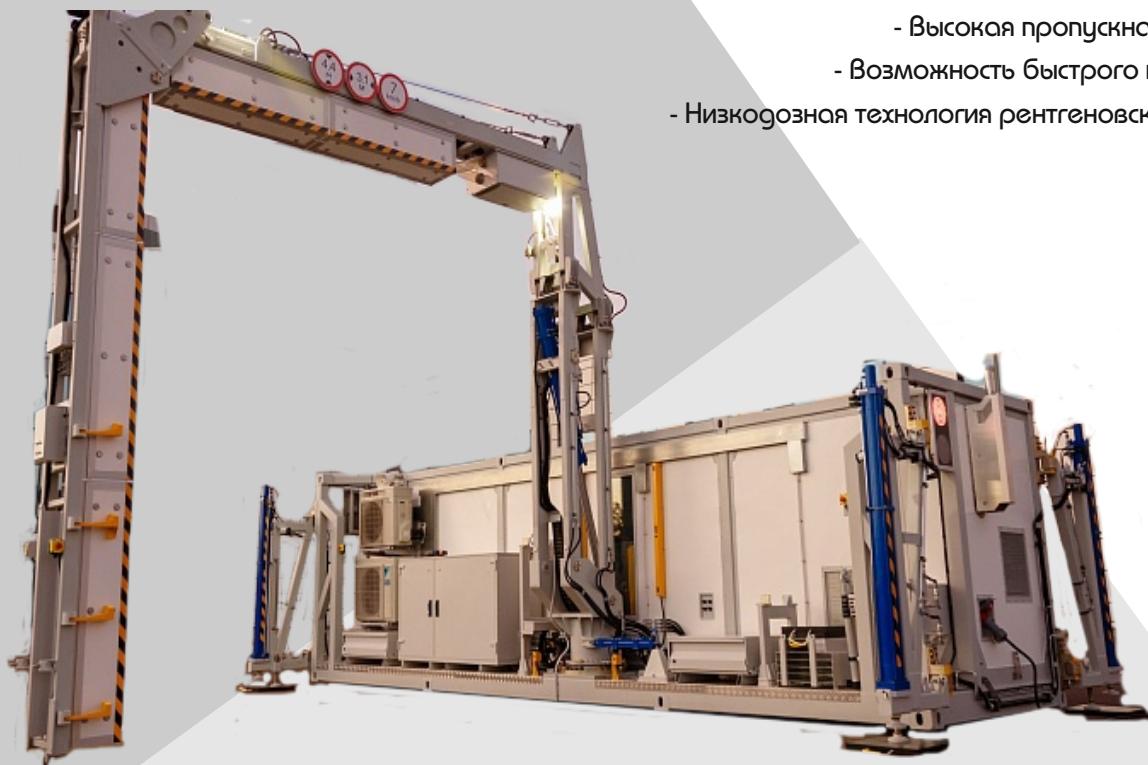
Перебазируемый инспекционно-досмотровый рентгеновский комплекс для досмотра грузовых транспортных средств и контейнеров.

Инспекционно-досмотровый комплекс DTP 7500lVR это легко перебазируемый комплекс, который можно погрузить на полуприцеп и перемещать с помощью седельного тягача.



ОСНОВНЫМИ ПРЕИМУЩЕСТВАМИ СИСТЕМЫ ЯВЛЯЮТСЯ:

- Дискриминация материалов по атомарному номеру, используя звукэнергетическую технологию;
- Компактное место размещения;
- Высокая пропускная способность;
- Возможность быстрого перемещения;
- Низкодозовая технология рентгеновского досмотра.



Полный комплекс работ с РТУ

Разработка проектных решений:

- Проект размещения РТУ;
- Согласование проекта;

Разрешительная документация:

- Экспертное заключение;
- СЭЗ;
- Лицензия на деятельность с ИИИ;

Обучение персонала:

- Повышение квалификации ответственного за обеспечение РБ;

Ежегодные формы статистической отчётности:

- Обучение, формирование форм № 1,2 ДОЗ, радиационно-гигиенического паспорта;



Поставка РТУ

- монтаж;
- ввод в эксплуатацию;
- обучение специалистов работе на РТУ;



Поставка РТУ

- Проведение дозиметрического контроля;
- Испытания электроустановки;
- Исследования нерадиационных факторов;



Обслуживание РТУ:

- Гарантийные обязательства;
- Техническое обслуживание;



Вывод из эксплуатации РТУ:

- Демонтаж, утилизация источника;
- Информирование надзорных органов;



Общество с ограниченной ответственностью

"Строительная Компания "ОЛИМП"

ИНН 5032272285 / КПП 504701001

141401, Московская область, г. Химки,
ул.Академика Грушина, д. 8, пом. 001

www.olimpexpert.ru