

HI-SPOT

ОБНАРУЖЕНИЕ ОПАСНЫХ ОБЪЕКТОВ, СКРЫТЫХ ЗА ЭКРАНОМ



Оружие спрятано за стальным экраном



Результат работы функции HI-SPOT

Основные характеристики

- HI-SPOT - это автоматическая функция распознавания и анализа подозрительных зон с высокой плотностью на изображении багажа
- HI-SPOT работает в режиме онлайн без затрат времени на оценку изображения оператором
- HI-SPOT не требует участия оператора или остановки потока багажа
- HI-SPOT может осуществлять автоматическую остановку конвейера рентгенотелевизионной установки
- HI-SPOT позволяет обнаруживать объекты за экранами с высокой степенью поглощения излучения без ухудшения качества изображения в других областях изображения багажа

Функция **HI-SPOT** фокусирует свою работу на темных участках изображения с высокой поглощающей способностью.

HI-SPOT автоматически обнаруживает такие участки, каждый из которых «подсвечивается» с помощью специального фильтра.

HI-SPOT позволяет анализировать изображения даже при наличии в багаже материалов и объектов высокой плотности, скрывающих незаконные и запрещенные предметы.

В этих областях изображение делается более ярким без модификации других участков изображения.

HI-SPOT - это полностью автоматическая функция, которая не требует участия оператора или остановки потока багажа.

HI-SPOT работает в режиме онлайн без затрат времени на оценку изображения оператором.

Руководитель смены может легко настроить уровень поглощения ионизирующего излучения и минимальный размер зоны обнаружения для регулировки срабатывания **HI-SPOT**.