

# EYE-FOX

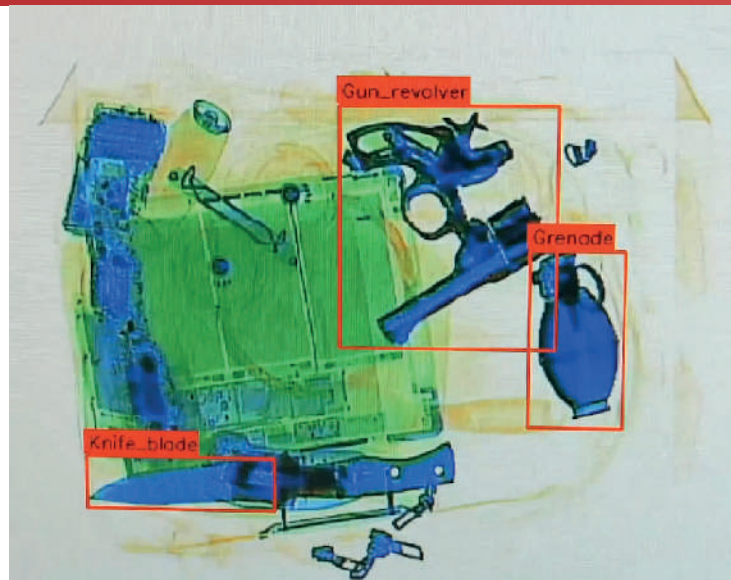
## СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ОБНАРУЖЕНИЯ УГРОЗ

РАЗРАБОТАНО НА  
ОСНОВЕ РЕАЛЬНЫХ  
УГРОЗ

СОВМЕСТИМОСТЬ  
С ИНТРОСКОПАМИ  
И ТОМОГРАФАМИ

ИНТЕГРАЦИЯ С  
СИСТЕМАМИ  
ДОСМОТРА  
ВСЕХ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

АДАПТИВНОСТЬ  
ПОД ЗАДАЧИ  
ОБЪЕКТА



EYE-FOX - РЕШЕНИЕ ДЛЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ОБНАРУЖЕНИЯ УГРОЗ, КОТОРОЕ БЫЛО РАЗРАБОТАНО ДЛЯ УПРОЩЕНИЯ ЗАДАЧ ОПЕРАТОРОВ ДОСМОТРА ПО ИНТЕРПРЕТАЦИИ РЕНТГЕНОВСКИХ СНИМКОВ, ПОЛУЧЕННЫХ СО СКАНЕРОВ, И ОБНАРУЖЕНИЮ УГРОЗ.

### АЛГОРИТМ ОБНАРУЖЕНИЯ НА ОСНОВЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

Алгоритм обнаружения Eye-Fox построен на основе искусственного интеллекта, обученного на базе реальных изображений на автоматическое выявление оружия, взрывчатки, их компонентов и предметов, вызывающих подозрение у сотрудников безопасности.

### РАЗРАБОТАНО НА ОСНОВЕ РЕАЛЬНЫХ УГРОЗ

Система на основе ИИ разработана с применением более 100 тыс. реальных изображений угроз и запрещенных предметов.

### СОВМЕСТИМОСТЬ С ИНТРОСКОПАМИ И ТОМОГРАФАМИ

Система эффективно справляется с задачей по обнаружению угроз как на двухмерных, так и 3D-изображениях.

### ИНТЕГРАЦИЯ С СИСТЕМАМИ ДОСМОТРА ВСЕХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

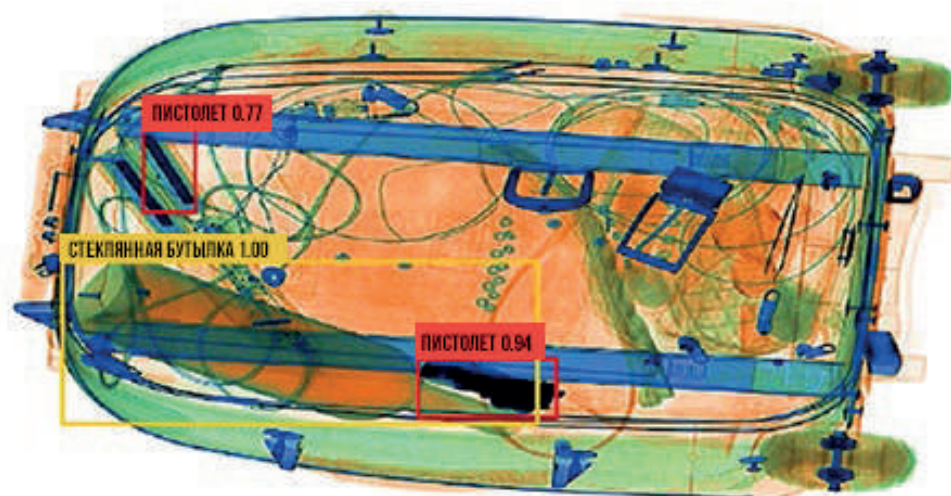
Система адаптирована под интерфейс большинства представленных на рынке производителей.

### АДАПТИВНОСТЬ ПОД ЗАДАЧИ ОБЪЕКТА

Доступна глубокая настройка параметров реагирования на различные угрозы, что позволяет минимизировать количество ложных срабатываний

# EYE-FOX

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ОБНАРУЖЕНИЯ УГРОЗ



## ДЕТЕКТИРУЕМЫЕ УГРОЗЫ

Категория угроз	Разновидность угроз	Описание	Точность обнаружения
Огнестрельное оружие	Пистолет	Металлический пистолет или револьвер, минимальный размер: длина 100 мм, высота 90 мм.	не менее 80%
	Магазин пистолета	Магазин пистолета с патронами и без	не менее 70%
Острые предметы	Открытые металлические ножи	Ножи с длиной лезвия 8 и более см и толщиной от 1.2 мм	
Гранаты	Ручные гранаты и их элементы	Плотная оболочка гранат	