СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
ОБЪЕКТОВ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ АВИАЦИОННУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ

Зарегистрирована 22 сентября 2006 г.
Регистрационный № РОСС RU.И076.04БА00

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ASCS.0048

Срок действия с 19.04.2012 по 19.04.2017

ООО «РЕЙКОМ ГРУПП»

(наименование,

117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 2

юридический адрес, фактический адрес,

тел./факс (495) 411-9188

телефон, факс организации-заявителя)

Настоящим сертификатом удостоверяется, что рентгенотелевизионный интроскоп XIS – 6545DV производства Astrophysics Inc. (США) соответствует требованиям стандарта АНО «ЦСООАБ» ASCS-006-2006 «Порядок сертификации рентгеновских интроскопов, применяемых в целях обеспечения авиационной безопасности на объектах гражданской авиации».

Сертификат выдан на основании заключения по доказательной документации от 23.03.2012 № 21/12-ЗД, протокола испытаний от 11.04.2012 № 03.21/12-ПР и акта сертификационных испытаний от 12.04.2014.

Сертификат выдан АНО «Центр сертификации объектов, обеспечивающих авиационную безопасность»
125993, РФ, г. Москва, Ленинградский просп., д. 37, корп. 6, телефон (факс): (495) 950-49-40 E-mail: avsec@mail.ru.

Руководитель органа по сертификации _____ В.Ю. Волынский

Эксперт _____ Д.А. Степанов

М.П.

Зарегистрирован в реестре Системы
19 апреля 2012 года

КАРТА ДАННЫХ

Карта данных вместе с рекомендациями и ограничениями, изложенными в эксплуатационной документации, описывает основные характеристики для использования рентгенотелевизионного интроскопа XIS – 6545DV производства Astrophysics Inc.

Основные характеристики	Содержание
Анодное напряжение генератора, кВ	2 x 180
Обнаружительные характеристики, полученные при испытаниях с использованием комплекта тест-объектов для проверки параметров обнаружения рентгенотелевизионных интроскопов ФГИМ.411449.003: - обнаружительная способность по медной проволоке: без экранирования, мм за алюминиевой пластиной толщиной 11 мм, мм	 0,15 0,19
- проникающая способность, мм	24
- разрешающая способность, пар линий/мм	0,33
- обеспечение цветного выделения на экране монитора предметов и веществ органического и неорганического происхождения	Имеется
Обнаружительные характеристики, полученные при испытаниях с использованием ASTM test case: - обнаружительная способность по медной проволоке: без экранирования, AWG/мм за алюминиевой пластиной толщиной 22,2 мм, AWG/мм	 40/0,09 36/0,127
- проникающая способность, мм	34
Скорость движения транспортера, м/с, не менее	0,24
Максимальная нагрузка на конвейер, кг, не менее	165
Габаритные размеры тоннеля, мм (Ш x В)	651 x 454
Габаритные размеры изделия, мм (Д x Ш x В)	2130 x 1064 x 1290
Вес изделия, кг, не более	800
Уровень шума, дБ, не более	65
Электрическое питание, В	220 +/-10 %, 50 Гц, максимум 10 А
Потребляемая мощность, кВт	2,2
Мощность дозы на расстоянии 0,05 м от поверхности, мкЗв, не более	0,7
Температура эксплуатации/хранения, °С	0 – +40/- 20 – +60
Влажность, %	до 95 % без конденсации
Работа по сети Ethernet (возможность передачи данных на удаленное рабочее место)	3 типа удаленных рабочих станций: 1. Удаленное место оператора (Standard Remote Workstation) – управление установкой по локальной сети. 2. Рабочая станция поддержки (Suspect Search Workstation) – позволяет удаленно досмотреть подозрительные изображения для помощи операторам в принятии решений. 3. Рабочая станция администратора (Supervisor Workstation) – удаленное наблюдение за работой установок, за ходом досмотра, оперативное управление допуском персонала, изменение расписаний.
Версия программного обеспечения	2.1.2.5 и выше
Срок эксплуатации, лет, не менее	10

Ограничения по применению: В соответствии с Руководством по эксплуатации производителя.