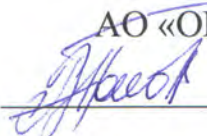


Акционерное общество
«ОКБ «Астрон»

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

АО «ОКБ «Астрон»

 В.К. Попов

« 01 » марта 2017г

МАЛОГАБАРИТНЫЙ ПАССИВНЫЙ
ТЕРАГЕРЦОВЫЙ
КОМПЛЕКС ОБНАРУЖЕНИЯ СКРЫТНО
ПРОНОСИМЫХ
ЗАПРЕЩЕННЫХ ПРЕДМЕТОВ
THERZ-7A

Паспорт

АДСГ.201219.012 ПС

Главный конструктор

 В.В. Старцев

Подпись и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата

1

МАЛОГАБАРИТНЫЙ ПАССИВНЫЙ
ТЕРАГЕРЦОВЫЙ
КОМПЛЕКС ОБНАРУЖЕНИЯ СКРЫТНО
ПРОНОСИМЫХ
ЗАПРЕЩЕННЫХ ПРЕДМЕТОВ
THERZ-7A

Паспорт
АДСГ.201219.012 ПС

150

Контрольный
лист
1

Линия отреза паспорта при поставке на экспорт

Паспорт
THERZ-7A
АДСГ.201219.012 ПС

50

15

95

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
Разраб.	Грибов			
Провер.	Войтов			
Н. Контр.	Чибисова			
Утверд.	Семенов			

АДСГ.201219.012 ПС

THERZ-7A
Паспорт

Лит.	Лист	Листов
	2	18

1 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Рабочий спектральный основной
диапазон приемника 0.23... 0.27 ТГц

Канал видеоизображения
Диапазон рабочих освещенностей 0,1 - 100000 лк.

Канал изображения в ИК
области спектра, с возможностью
последующего наложения
полученных изображений и их
совместной обработки 8 – 14 мкм

Частота смены кадров видеосигнала 6 кадр/с

Разрешение кадра видеосигнала, для
оптического и ИК диапазона 320x240 pel

Формат изображения – jpg; - avi

Дальность передачи видеосигнала
от ПТК – до АРМ оператора 100 м

Контрольный лист	2		Сведения о содержании драгоценных материалов и цветных металлов	
			Медь и медные сплавы	4350 г
			Алюминий и алюминиевые сплавы	7570 г
	2			

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инов. № дубл.	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подпис	Дата	АДСГ.201219.012 ПС	Лист
						3

3

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

2 1 Комплектность комплекса должна
соответствовать указанной в таблице 1.

Таблица 1 - Комплектность

Обозначение	Наименование	Кол-во
АДСГ.203132.003	Блок камер (Пассивная терагерцовая камера, камера видеонаблюдения, тепловизионная камера)	1
АДСГ.201112.021	АРМ оператора	1
АДСГ.203132.122	Средства передачи информации от средств досмотра на АРМ оператора (кабель RJ45 - RJ45)	1
АДСГ.436234.403	Источник бесперебойного питания	1
	ЗИП	1
	Транспортная тара	1
АДСГ.201219.012 ПС	Паспорт	1
АДСГ.201219.012 РЭ	Руководство по эксплуатации	1
RU.АДСГ.24000-01.34	Руководство оператора	1

Контрольный
лист

3

3

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инов. № дубл.	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подпис	Дата

АДСГ.201219.012 ПС

Лист

4

Продолжение таблицы 1 - Одиночный ЗИП

Обозначение	Наименование	Кол-во
АДСГ.443650.218	Крышка объектива тепловизионной камеры	1
АДСГ.443650.219	Салфетка	1
АДСГ.301100.041	Патрон осушки	1

Контрольный
лист
4

4

Подпись и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Лист

5

АДСГ.201219.012 ПС

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

Контрольный лист	5	Гарантии изготовителя (поставщика) Изготовитель (поставщик) гарантирует соответствие качества комплекса требованиям АДСГ.201219.012 ТУ при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных АДСГ.201219.012 ТУ.
	5	(см. контр. лист 6)

6

Контрольный
лист
6

Продолжение контрольного листа 5

Гарантийный срок хранения-3 года в условиях, указанных в руководстве по эксплуатации от момента приемки изделия .

Гарантийный срок эксплуатации - 3 года в пределах гарантийного срока хранения.

6

(см. контр. лист 7)

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инд. № дубл.	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	АДСГ.201219.012 ПС	Лист 7

4 КОНСЕРВАЦИЯ

Таблица 2 - Консервация

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись

Контрольный
лист
7

Продолжение контрольного листа 6

Изготовитель (поставщик) обязуется производить ремонт комплекса в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации и хранения THERZ-7A.

7

(см. контр. лист 8)

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инов. № дубл.	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

АДСГ.201219.012 ПС

Лист

8

АДСГ.201219.012 заводской № _____
упакован на предприятии–изготовителе (поставщике)
согласно требованиям, предусмотренным в действующей
технической документации.

ГОД, МЕСЯЦ, ЧИСЛО

Продолжение контрольного листа 7

Примечание. Учет наработки комплекса в процессе эксплуатации производится в формуляре объекта, на котором комплекс устанавливается.

8

Контрольный
8 лист

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ
 МАЛОГАБАРИТНОГО ПАССИВНОГО
 ТЕРАГЕРЦОВОГО
 КОМПЛЕКСА ОБНАРУЖЕНИЯ СКРЫТНО
 ПРОНОСИМЫХ
 ЗАПРЕЩЕННЫХ ПРЕДМЕТОВ

АДСГ.201219.012 заводской № _____

изготовлен и принят в соответствии с обязательными
 требованиями государственных стандартов, действующей
 технической документацией и признан годным для
 комплектования .

Начальник ОТК

МП

личная подпись

Контрольный лист	9	THERZ-7A	заводской № _____
		Руководитель предприятия	АДСГ.201219.012 ТУ
		М. П. _____ подпись, дата	_____ расшифровка подписи

9

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подпис	Дата	АДСГ.201219.012 ПС	Лист
						10

7 ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблица 3 – Движение изделия при эксплуатации

Дата уста- нов- ки	Где уста- новлен	Дата сня- тия	Наработка		При- чина сня- тия	Подпись лица, про- водившего установку (снятие)
			с начала эксплуа- тации	после послед- него ремонта		

Контрольный
лист

10

10

Подпись и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Лист

АДСГ.201219.012 ПС

11

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

Таблица 4 - Прием и передача изделия

Дата	Состояние комплекса	Основание (наименование, номер и дата документа)	Предприятие, должность и подпись		Примечание
			сдавшего	принявшего	

Контрольный
лист

11

11

Подпись и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Лист

АДСГ.201219.012 ПС

12

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

Таблица 5 – Сведения о закреплении изделия при эксплуатации

Наименование изделия (составной части) и обозначение	Должность, фамилия и инициалы	Основание (наименование, номер и дата документа)		Примечание
		закрепление	открепление	

Контрольный
лист

12

12

Подпись и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Лист

АДСГ.201219.012 ПС

13

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

7.1 Ограничения по транспортированию

При перевозках футляры с упакованными в них комплексами должны быть защищены от атмосферных осадков, прямого попадания солнечных лучей, а также от ударов и падений.

Контрольный
лист

13

13

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подпис	Дата

8 РЕМОНТ И УЧЕТ РАБОТЫ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ

Таблица 6 – Учет работы по бюллетеням и указаниям

Номер бюллете- ня (ука- зания)	Краткое содержание работы	Установ- ленный срок выполне- ния	Дата вы- пол- не- ния	Должность, фамилия и подпись	
				выпол- нившего работу	прове- рившего работу

Контрольный
лист
14

14

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

АДСГ.201219.012 ПС

Лист

15

9 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

THERZ-7A должны устанавливаться в условиях, полностью удовлетворяющих требованиям и условиям эксплуатации, изложенным в действующей технической документации.

Комплексы должны храниться в своей упаковке, пломбы которой должны быть целыми.

Виды обслуживания THERZ-7A при хранении указаны в АДСГ.201219.012.

Контрольный
лист
15

15

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инов. № дубл.	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	АДСГ.201219.012 ПС	Лист
						16

10 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Комплекс относится к категории изделий, не содержащих экологически опасных элементов и материалов.

Подготовка комплекса для передачи на утилизацию (переработку) осуществляется эксплуатирующими организациями по месту ее эксплуатации .

Комплекс, отправляемый на утилизацию (переработку), должен сопровождаться следующими документами:

- актом технического состояния комплекса;
- комплектом эксплуатационной документации;

Контрольный
лист
16

16

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инов. № дубл.	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	АДСГ.201219.012 ПС	Лист
						17

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

[illegible]

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата