Экз. № «номер»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО  Начальник 23 ВП Минобороны России  Е.И. Панков  \_\_\_\_ марта 2020 г. |  | УТВЕРЖДАЮ  Заместитель генерального директора  АО «НПП «Пульсар»  В.Ф. Синкевич  \_\_\_\_  марта  2020 г. |
|  |  |  |

**акт исследования № 7/226Н-ВП**

от 28.03.2020 г.

о причинах дефектов изделия ППМ-1300-700, заводской № 18Ф468

Рекламационный акт № 20/547-20 от 05.03.2020 (вх. № 3270 от 18.03.2020).

В период с 18.03.2020 по 28.03.2020 комиссия, назначенная приказом № 103 от 30.03.2018, провела исследование изделия ППМ-1300-700 (БКВП.434856.046ТУ) заводской № 18Ф468 и установила:

1. Основные данные по изделию (детали, узлу, прибору, агрегату)

Поставлены АО «НПП «Пульсар» в 2019 г.

Гарантийный срок 5 лет. Использовано: 4 месяца.

Гарантийная наработка 5000 ч. в пределах гарантийного срока. Фактическая наработка – не указана.

Рекламацию предъявил АО «ФНПЦ «ННИИРТ».

Дата поступления на исследование 18.03.2020.

Исследования проводились в соответствии с типовой программой исследований причин дефекта изделий от 31.07.2017.

2. Описание дефекта изделия по рекламационному акту

№ 18Ф468 – отсутствует прохождение сигнала ФАП ПД.

3. Состояние тары (упаковки) удовлетворительное.

4. Техническое состояние поступившего на исследование изделия удовлетворительное. Процесс оценки технического состояния зафиксирован в сопроводительном листе на дефектацию и ремонт усилителей мощности ППМ-1300-700 БКВП.434856.046ТУ.

5. Фактически установленный дефект изделия

№ 18Ф468 – выходная импульсная мощность передающего канала = 0 Вт.

6. Установленный характер дефекта

№ 18Ф468 – отказ комплектующего изделия.

7. Установленная причина дефекта

№ 18Ф468 – произошел пробой конденсатора ECO-S1HP153EA 15000 мкФ 50В в блоке конденсаторов БКВП.673841.099.

8. Перечень вышедших из строя элементов

№ 18Ф468 – конденсатор ECO-S1HP153EA (1 шт.);

Заключение комиссии

1. Отказ модуля **№ 18Ф468** обусловлен выходом из строя конденсатора ECO-S1HP153EA 15000 мкФ 50В в блоке конденсаторов БКВП.673841.099.

Дефект единичный. Для модуля № 18Ф468, после замены конденсаторов ECO-S1HP153EA, увеличить время проведения операции «электротренировка» на 3 часа.

Модуль № 18Ф468 после восстановления подлежит возврату в АО «ФНПЦ «ННИИРТ».

Ориентировочная дата восстановления модуля 20.04.2020.

Акт удовлетворения рекламации просим направить в адрес АО «НПП «Пульсар» и 23 ВП Минобороны России.

Составлен в пяти экземплярах.

Экз.№ 1, 2 АО «НПП «Пульсар»

Экз. № 3 364 ВП МО РФ

Экз. № 4 АО «ФНПЦ «ННИИРТ»

Экз. № 5 23 ВП Минобороны России

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Председатель комиссии | начальник отделения |  |  | А.Н. Шишкань |
| Члены комиссии: | начальник ОТК |  |  | С.Д. Андреев |
|  |  |  |  |  |
|  | начальник отдела  от 23 ВП Минобороны России |  |  | А.К. Бельков |