Протокол лабораторных испытаний N1 от 24.10.2017

Детектора полупроводникового ТЛД-1152-16 в составе СРК

1. Нчало испытаний 23.10.2017 г.

2. Окончание испытаний 24.10.2017г.

3. Место проведения испытаний: лаборатория СРК

4. Наименование испытуемых обьектов: СРК с детектором ТЛД-1152 – 16

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование  испытаний | Номер пунктов ТУ | | Требования  ТУ | Данные испытаний | Заключе-ние |
| Тех. требования | Метод  испыианий |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  | Проверка контрастной чувсвительности | Мешочек крахмала  должен быть виден и различим | Тест.обект-канистра диаметром  450 мм, заполненая водой, соответствующая плотности толстого человека, с навешенным за ней мешочком крахмала длиной 40 мм и диаметром 15 мм. | Мешочек крахмала  должен быть виден и различим | Мешочек крохмала виден и различим | Соответствует. |
|  | Проверка пространствен-ного  разрешения | 1.3.6 перечисл. 1 | 4.12 | Должны быть видны  штрихи :  2 мм по вертикали и 1 мм по горизонтали | Видны штрихи:  1 мм по вертикали и 1 мм по горизонтали | Соответствует. |
|  | Должна быть видна  проволка диаметром 0,15 мм | Тест-обьект с набором калиброванных  Проволок от 1,0 до 0.05 мм | Должна быть видна  проволка диаметром 0,15 мм | Проволока диаметром 0,15 мм  видна | Соответствует. |
|  |  |  |  |  |  |  |

Начальник OTK Клюшин С.Г.

Начальник ПК РДА Зилюкин И.В.

Ведущий инженер - электроник Мильнер А.П.

Инженер ПКРДА Суслов Б. В.