|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

«ЭЛЕКТРОНИКА (Юниоры)»

Модуль Г. Регулировка и проверка работоспособности электронных устройств

г. Санкт-Петербург, 2023 г.

1. ВВЕДЕНИЕ

Описание устройства соответствует устройству, предоставленному на модуле Д “Регулировка и ремонт электронных устройств”.

2. **ЗАДАНИЕ НА ИЗМЕРЕНИЕ**

1. Определить силу тока при одновременном включении красной и зеленой составляющей RGB светодиодов

2. Измерить время импульса DEADTIME

3. Измерить опорное напряжение компаратора

4. Измерить длину пакета с IR RECEIVER