

АО «Корпорация
«Тактическое ракетное вооружение»



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ЦЕНТРАЛЬНОЕ
КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
АВТОМАТИКИ»
(АО «ЦКБА»)

проспект Космический, 24а, г. Омск, Россия, 644027
Тел.: (3812) 53-98-30, факс: (3812) 57-19-84
E-mail: ckba@omsknet.ru, www.ckba.net
ОКПО 07509764 ОГРН 1085543005976
ИНН/КПП 5506202219/554250001

22.06.2016. № 4/6877-ф

на № 1706/Т-1314 от 17.06.2016

О тестере Formula 2К

По результатам эксплуатации тестера FORMULA 2К зав. №1031 (внедрен и эксплуатируется на нашем предприятии с апреля 2014 г.) сообщаем Вам.

Выполнены следующие организационные и технические работы:

- принят специалист по проведению функционального контроля ЭРИ и ведению рекламационной работы;
- определен порядок эксплуатации тестера и разработки нормативных документов по тестированию ИМС;
- разработана, согласована с 710 ВП Минобороны России и внедрена технологическая инструкция по проведению функционального контроля ЭРИ на АО «ЦКБА»;
- по техническому заданию, компанией ООО «ФОРМ» разработаны, переданы в эксплуатацию три тестовых решения на микросхемы 1432УД2ВР, 1523ПВ1А, 590КН6 и два тестовых решения на микросхемы иностранного производства, типа AD7874AR и DAC8412PC;
- в сентябре 2015 года на базе ООО «ФОРМ» проведено комплексное обучение специалистов предприятия по расширенной программе применения тестера FORMULA[®]2К, в том числе, написание измерительных программ для тестирования микросхем;
- специалистами АО «ЦКБА» завершена разработка тестовых решений для микросхем 1523ПВ3А и 1638РР1.

- по разработанной и согласованной с 710 ВП Минобороны России технологической инструкции в настоящее время ведутся работы по тестированию микросхем типа 1432УД2ВР, 1523ПВ1А, 590КН6, AD7874AR и DAC8412PC, 1523ИВ3А и 1638РР1.

В среднем за год на Тестере проходит проверку до 8000 шт. различных типов ИМС.

Использование сертифицированного средства измерения - Тестера FORMULA 2К - позволило проводить аргументированную и эффективную рекламационную работу с производителями ЭКБ.

В результате внедрения на нашем предприятии 100% входного контроля ИМС с помощью Тестера FORMULA 2К отказ вышеперечисленных типов ИМС при настройке и испытаниях в составе готовых модулей, по причине несоответствия ИМС своим ГУ, сведён к нулю.

Особую благодарность хотелось выразить службе технической поддержки за оперативное реагирование и всестороннюю помощь, а также инженерам испытательной лаборатории ФОРМ за помощь в подтверждении обоснованности рекламаций.

Тестер FORMULA 2К зарекомендовал себя как надежный и достоверный инструмент входного контроля микросхем для производства составных частей изделий В и ВТ.

Надеемся на дальнейшее взаимовыгодное сотрудничество.

С уважением,

Заместитель генерального директора
по качеству АО «ЦКБА»



С.П. Урлапов