

**ПРОТОКОЛ**  
**проведения совместных испытаний моноблока и операционной системы**  
**специального назначения «Astra Linux Special Edition».**

г. Москва

8 июня 2016 г.

1. Рабочая группа в составе: Богомолова Я.О. - начальника Службы комплексного тестирования и сопровождения ЦКТ (СКТиС) АО «НПО РусБИТех», Анохова Д.В. - инженера сектора сопровождения СКТиС АО «НПО РусБИТех», составила настоящий Протокол о том, что в период с 3 по 8 июня 2016 года были проведены совместные испытания моноблока RAMEC MONO AL и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» (в дальнейшем ОС СН).

2. На испытания был предоставлен моноблок RAMEC MONO AL 4013-007-45508240-2013 ТУ по программе «Hardware Ready for Astra Linux» с предустановленной ОС СН версии 1.5 в конфигурации: Motherboard H81M-K, CPU i5-4670 CPU @ 3.40GHz, Ethernet NetXtreme BCM57762, Ethernet RTL8111/8168B, VGA Haswell IGC, DIMM DDR3 4GiB.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН, а также с использованием тестового программного обеспечения.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытаний
1.	Версия ОС СН	1.5
2.	Установка ОС СН	Успешно
3.	Поддержка ОС СН встроенных сетевых адаптеров	Успешно
5.	Поддержка ОС СН USB контроллера	Успешно
6.	Поддержка ОС СН звукового адаптера	Успешно
7.	Поддержка ОС СН интегрированного видео-адаптера	Успешно

3.1 Проверка функционирования в режиме PnP.

3.1.1 По результатам тестирования в режиме работы BIOS PnP установлено, что ОС СН устанавливается и функционирует корректно.

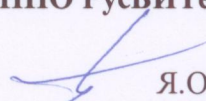
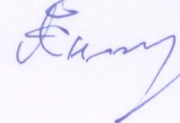
4. Результаты тестирования.

4.1. Моноблок RAMEC MONO AL под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.5 функционирует корректно.

Выводы:

1. Моноблок RAMEC MONO AL под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.5 пригоден к применению.

От ОАО «НПО РусБИТех»

 Я.О. Богомолов  
 Д.В. Анохов