

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

г. Москва

24 декабря 2015 г.

1. Рабочая группа в составе: Богомолова Я.О. - начальника Службы комплексного тестирования и сопровождения ЦКТ (СКТиС) ОАО «НПО РусБИТех», Анохова Д.А. - инженера сектора сопровождения СКТиС ОАО «НПО РусБИТех», составила настоящий Протокол о том, что 24 декабря 2015 года были проведены совместные испытания моноблока TONK TN1600 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.5.

2. На испытания был предоставлен рабочая станция моноблок TONK TN1600 в следующей конфигурации: Intel(R) Celeron(R) CPU J1800 @ 2.41GHz, плата C33A, 4GB RAM, HYPERDISK SSD 32Gb.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.5 (ОС СН) в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН, а также с использованием тестового программного обеспечения (см. ниже).

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

| № п/п | Наименование проверки   | Результат испытаний |
|-------|---|---------------------|
| 1.    | Версия операционной системы                                   | 1.5                 |
| 2.    | Установка операционной системы                                | Успешно             |
| 3.    | Поддержка операционной системой встроенных сетевых адаптеров  | Успешно             |
| 4.    | Поддержка операционной системой встроенных звуковых адаптеров | Успешно             |
| 5.    | Поддержка операционной системой usb                           | Успешно             |
| 6.    | Поддержка операционной системой встроенного видео-адаптера    | Успешно             |

4.1 Проверка функционирования в режиме BIOS UEFI.

4.1.1 По результатам тестирования в режиме работы BIOS UEFI установлено, что в режиме BIOS UEFI не определяется внешний DVD-привод, установку провести не удалось.

4.2 Проверка функционирования в режиме BIOS PnP:

4.2.1 По результатам тестирования в режиме работы BIOS PnP установлено, что ОС СН устанавливается и функционирует корректно без дополнительных настроек.

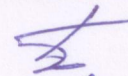
5. Результаты тестирования.

5.1. ОС СН корректно работает со всеми подсистемами моноблока TONK TN1600 в режиме BIOS PnP.

Выводы:

Моноблок TONK TN1600 с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.5 пригоден к применению.

От ОАО «НПО РусБИТех»



Я.О. Богомолов



Д.А. Анохов