

## ПРОТОКОЛ №2714/2020

### проведения совместных испытаний сервера ReShield BladePro 7000 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

27 марта 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Белозеров Игорь Андреевич – системный инженер ООО «НАВИГАТОР», Архипцев Даниил Ильич – системный инженер ООО «НАВИГАТОР», составила настоящий Протокол о том, что в период с 20 марта по 25 марта 2020 года были проведены совместные испытания сервера ReShield BladePro 7000 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз "Смоленск" версии 1.6, разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2. На испытания было предоставлено оборудование в следующей конфигурации:

Материнская плата	QCT S5BQ-MB (LBG-4)
Процессор	Intel(R) Silver 4114 CPU @ 2.20GHz, 2шт.
Raid-контроллер	AVAGO MegaRAID 3108
Оперативная память	Samsung DDR4 2400 ECC 16Gb, M393A2K40BB1-CRC, 12шт.
Видео	Встроенное
Аудио	Не установлен
Сеть	I350 Gigabit Network Connection
BIOS	American Megatrends Inc. BIOS, версия 3A14.Q301
Жесткий диск	SAMSUNG MZILS400HEGR0D3, 2шт.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования операционной системы специального назначения ОС СН «Astra Linux Special Edition» релиз "Смоленск" версии 1.6" в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН.

3.1 Проверка функционирования ОС СН в режимах работы BIOS UEFI и LEGACY предоставлена в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний	
		Legacy/PnP	UEFI
1.	Версия операционной системы	1.6	1.6
2.	Установка операционной системы	Успешно	Успешно
3.	Поддержка операционной системой встроенных сетевых адаптеров	Успешно	Успешно
4.	Поддержка операционной системой USB	Успешно	Успешно
5.	Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера	Успешно	Успешно
6.	Поддержка операционной системой интегрированного аудио-адаптера	Не установлен	Не установлен
7.	Поддержка операционной системой Raid-контроллера	Успешно	Успешно

3.2. По результатам тестирования в режимах работы BIOS Legacy/PnP и UEFI установлено, что сервер ReShield BladePro 7000 корректно функционирует под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

Выводы:

Оборудование с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 пригодно к применению.

От ООО «Навигатор»



Белозеров Игорь Андреевич

Архипцев Даниил Ильич