

## ПРОТОКОЛ №1255/19

### проведения совместных испытаний сервера ReShield RX-560 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

25 октября 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Пономарев Артем Васильевич – системный инженер ООО «НАВИГАТОР», Архипцев Даниил Ильич – системный инженер ООО «НАВИГАТОР», составила настоящий Протокол о том, что в период с 21 октября по 25 октября 2019 года были проведены совместные испытания сервера ReShield RX-560 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено оборудование в следующей конфигурации:

Материнская плата	Intel S2600WT2R
Процессор	Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2609 v3 @ 1.90GHz, 2шт.
Raid-контроллер	ServeRAID M5210
Оперативная память	Kingston DDR4 8GB, 2133MHz, ECC, 9965604-007.C01G, 4шт.
Видео	Встроенное
Аудио	Не установлен
Сеть	I350 Gigabit Network Connection
BIOS	Intel Server Platform BIOS, версия SE5C610.86B.01.01.0028
Жесткий диск	Seagate ST3000NM0033-92M, 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	Успешно	Успешно

	Наименование проверки	Результат испытаний	
	сетевых адаптеров		
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 RX-560 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»

  
Пономарев Артем Васильевич

  
Архипцев Даниил Ильич