

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

г. Москва

26 октября 2018 г.

1. Рабочая группа в составе: Анохова Д.В. - начальника отдела сопровождения НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», Котова И.М. - инженера отдела сопровождения НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что в период с 22 по 26 октября 2018 года были проведены совместные испытания сервера Huawei RH2288v3 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» (в дальнейшем ОС СН).

2. На испытания был предоставлен сервер HUAWEI RH2288HV3 в следующей конфигурации:

Материнская плата	BC11HGSA0
Процессор	Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2698 v3 @ 2.30GHz x2
Оперативная память	DIMM M386A4G40DM0-CPB 31GiB
Встроенный видео-адаптер	VGA compatible controller
Встроенный сетевой адаптер	I350 Gigabit Network
RAID-контроллер	Symbios Logic MegaRAID SAS-3 3108
Накопитель	HDD SATA2 500Gb x2

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования ОС СН в объеме проверок, указанных в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний	
		PnP	UEFI
	Режим работы BIOS	PnP	UEFI
	Версия ОС СН	1.6	1.6
1.	Установка ОС СН	Успешно	Успешно
2.	Поддержка ОС СН встроенных сетевых адаптеров	Успешно	Успешно
3.	Поддержка ОС СН RAID-контроллера	Успешно	Успешно
4.	Поддержка ОС СН USB	Успешно	Успешно
5.	Поддержка ОС СН встроенного видео-адаптера	Успешно	Успешно

4. Результаты тестирования.

4.1 По результатам тестирования в режимах работы BIOS PnP и UEFI установлено, что сервер Huawei RH2288v3 корректно функционирует под управлением ОС СН «Astra Linux Special Edition».

Выводы:

Сервер Huawei RH2288v3 под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.6 пригоден к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»

 Д.В. Анохов
 И.М. Котов