

ПРОТОКОЛ №543/19.

проведения совместных испытаний оборудования (сервер RUSCO ENT S1R63)
и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition».

г. Новосибирск 29 июля 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Мороз Владимир Борисович - Технический директор, Курских Кирилл Константинович – ведущий системный администратор, составила настоящий Протокол о том, что в период с 25 июля по 29 июля 2019 года были проведены совместные испытания оборудования(сервер RUSCO ENT S1R63), предоставленного ООО "ГК "КОМПЬЮТЕРЫ И СЕТИ" и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиза "Смоленск" версии 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено оборудование в следующей конфигурации:

Материнская плата	ThinkSystem SR630 7X02C01WW
Процессор	Intel Xeon Gold 5118 *2
Оперативная память	Hynix HMA82GR7AFR8N-VK 16Gb *16
Видео	Matrox MGA G200e ServerEngines
Raid-контроллер	MegaRAID SAS3508
Сеть	Intel X722; QLogic ISP2722
BIOS	IVE116U-1.22

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» (ОС СН) 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
Версия операционной системы	1.6	1.6
Установка операционной системы	Успешно	Успешно
Поддержка операционной системой встроенных сетевых адаптеров	Успешно	Успешно
Поддержка операционной системой USB	Успешно	Успешно
Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера	Успешно	Успешно
Поддержка операционной системой Raid-контроллера	Успешно	Успешно

3.2. По результатам тестирования в режимах работы BIOS Legacy/PnP и UEFI установлено, что персональный компьютер корректно функционирует под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition».

Выводы:

Оборудование с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.6 пригодно к применению.5

От ООО "ГК "КОМПЬЮТЕРЫ И СЕТИ"

Технический директор  Мороз В.Б.

Ведущий системный администратор  Курских К.К.