

ПРОТОКОЛ № 6
проведения совместных испытаний сервера DEPO Storm 3400Z2
и операционной системы специального назначения
«Astra Linux Special Edition»

г. Москва

20 июля 2018 г.

1. Рабочая группа в составе: Анохова Д.В. - начальника отдела сопровождения НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», Ковалевского К.В. - инженера отдела сопровождения НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что в период с 16 по 20 июля 2018 года были проведены совместные испытания сервера DEPO Storm 3400Z2 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition», разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания был предоставлен сервер DEPO Storm 3400Z2 в следующей конфигурации:

Материнская плата	DPC612LB-DACN.469555.003 DEPO Computers
Процессор	Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2620 v4 @ 2.10GHz
Raid-контроллер	MegaRAID SAS-3 3108 [Invader] [1000:5D]
Оперативная память	DIMM Synchronous 2400 MHz (0,4 ns) 16GiB x 4
Видео	ASPEED Graphics Family [1A03:2000]
Сеть	Ethernet Controller 10-Gigabit X540-AT2 [8086:1528] Ethernet Connection I217-LM [8086:153A] I210 Gigabit Network Connection [8086:1533]
BIOS	Deliv033 INSYDE Corp.

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.

3.1 Проверка функционирования ОС СН в режиме работы BIOS UEFI предоставлена в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний
	Режим работы BIOS	UEFI
	Версия операционной системы	1.6
1.	Установка операционной системы	Успешно
2.	Поддержка операционной системой встроенных сетевых адаптеров	Успешно
3.	Поддержка операционной системой USB	Успешно
4.	Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера	Успешно
5.	Поддержка операционной системой интегрированного Raid-контроллера	Успешно

3.2. По результатам тестирования в режиме работы BIOS UEFI установлено, что сервер корректно функционирует под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition».

Выводы:

Сервер DEPO Storm 3400Z2 с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.6 пригоден к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Д.В. Анохов



К.В. Ковалевский