

ПРОТОКОЛ № 370
проведения совместных испытаний сервера Fujitsu Primergy CX2560M4
и операционной системы специального назначения
«Astra Linux Special Edition»

г. Москва

14 марта 2019 года

1. Рабочая группа в составе: Анохова Д.В. - руководителя 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 11 марта по 14 марта 2019 года были проведены совместные испытания сервера Fujitsu Primergy CX2560M4 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition», разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания был предоставлен сервер Fujitsu Primergy CX2560M4 в следующей конфигурации:

Процессорная плата	FUJITSU D3854-A1
Процессор	Intel(R) Xeon(R) Silver 4110 CPU @ 2.10GHz
Оперативная память	DIMM DDR4 2666 MHz (0,4 ns)
Видео	MGA G200e [Pilot] ServerEngines (SEP1)
Сеть	Ethernet interface I210 Gigabit Network Connection
BIOS	FUJITSU V1.0.0.0 R1.32.0 for D3854-A1x
RAID-контроллер	RAID bus controller MegaRAID SAS-3 3108 [Invader]

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 Результаты проверки функционирования ОС СН в режиме работы BIOS UEFI предоставлены 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 встроенного видео-адаптера	Успешно
5.	Поддержка операционной системой 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 Fujitsu Primergy CX2560M4 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