

## ПРОТОКОЛ №985/19

### проведения совместных испытаний сервера Stability XU-1FZ и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» » версии 1.6.

г. Москва

12 сентября 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Борисова О. Ю. – инженера ООО «НПО Пром-ПК», Лощинина А. В. - руководителя технического отдела ООО «НПО Пром-ПК», составила настоящий Протокол о том, что в период с 19 августа по 12 сентября 2019 года были проведены совместные испытания сервера Stability XU-1FZ, предоставленного Компанией ООО «НПО Пром-ПК» и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания был предоставлен сервер Stability XU-1FZ в следующей конфигурации:

Материнская плата	FUJITSU D3417-B2
Процессор	Intel(R) Pentium(R) CPU G4400 @ 3.30GHz
Raid-контроллер	встроенный
Оперативная память	1x4GB DIMM DDR4 2400 MHz
Видео	HD Graphics 510
Аудио	Realtek ALC671
Сеть	1 x Intel i219LM
BIOS	AMI Aptio V5.0.0.12 R1.8.0

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.6 (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
1.	Версия операционной системы	1.6	1.6
2.	Установка операционной системы	Успешно	Успешно
3.	Поддержка операционной системой встроенных	Успешно	Успешно



	<b>Наименование проверки</b>	<b>Результат испытаний</b>	
	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	Успешно	Успешно
7.	Поддержка операционной системой Raid-контроллера	Не работает	Успешно

3.2. По результатам тестирования в режимах работы BIOS UEFI и LEGACY установлено, что персональный компьютер корректно функционирует под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.6.

Выводы:

Сервер Stability XU-1FZ с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.6 пригоден к применению, с ограничением на использование Raid-контроллера только в UEFI режиме работы BIOS.

От ООО «НПО Пром-ПК»



Борисов О. Ю.

Лощинин А. В.