

ПРОТОКОЛ № 437/19

проведения совместных испытаний оборудования DEPO Storm 3450 Z1 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» вер. 1.6

г. Москва

26 июня 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Инженер ООО «Депо Электроникс» Борисов Станислав, Инженер ООО «Депо Электроникс» Новосиллов Виктор, составила настоящий Протокол о том, что в период с 20 мая 2019 по 20 июня 2019 года были проведены испытания оборудования, предоставленного ООО «Депо Электроникс» и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» вер. 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено оборудование в следующей конфигурации:

Платформа	DEPO Storm 3450Z1
Материнская плата	DEPO DPC621-LA
Процессор	2 x Intel Xeon Silver 4112 @2.60GHz
Raid-контроллер	Intel C610/X99 series sSATA Controller
Оперативная память	Micron DIMM DDR4 2666MHz Synchronous 12*16GiB
Видео	Aspeed Graphics Family
Аудио	Отсутствует
Сеть	2 x Intel i350 Gigabit Network Connection
BIOS	Depo 5.10 03/26/2019

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» вер. 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 сетевых	Успешно	Успешно

	Наименование проверки	Результат испытаний	
	адаптеров		
4	Поддержка операционной системой USB	Успешно	Успешно
5	Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера	Успешно	Успешно
6	Поддержка операционной системой интегрированного аудио-адаптера	отсутствует	Отсутствует
7	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» релиз «Смоленск» вер. 1.6 .

Выводы:

Оборудование DEPO Storm 3450Z1 с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 пригодно к применению.

От ООО «Депо Электроникс»



Борисов С. В.

Новосилов В.