

ПРОТОКОЛ № 4596/2021

проведения совместных испытаний рабочей станции (плоскопанельного вычислителя) ППВ-2415 КЕДР.466229.001-26 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» очередное обновление 1.6

г. Москва

28 января 2021 г.

1 Состав Рабочей группы

1.1 Рабочая группа в составе: В.С.Елисеева – ведущего инженера, и П.Ю.Тюрина – ведущего инженера, составила настоящий Протокол о том, что в период с 12 по 28 января 2021 года были проведены совместные испытания рабочей станции (плоскопанельного вычислителя) ППВ-2415 КЕДР.466229.001-26 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» очередное обновление 1.6 (далее Astra Linux 1.6.0) и Astra Linux 1.6.0 с установленным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ №20200722SE16 (далее Astra Linux 1.6.6), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2. Объект испытания.

2.1. На испытания была предоставлена рабочая станция (плоскопанельный вычислитель) ППВ-2415 КЕДР.466229.001-26 в конфигурации указанной в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень компонентов, входящих в состав рабочей станции (плоскопанельного вычислителя) ППВ-2415 КЕДР.466229.001-26

Материнская плата	Lex 3I610HW
Процессор	Intel(R) Core(TM) i7-6600U CPU @ 2.60GHz
Оперативная память	Transcend TS2GSH64V1B-I SODIMM DDR4 Synchronous Unbuffered (Unregistered) 2133 MHz (0,5 ns) 16GiB x2
Видеоадаптер	Intel Corporation HD Graphics 520 [8086:1916]
Аудиоадаптер	Intel Corporation Sunrise Point-LP HD Audio [8086:9D70]
Сетевой адаптер (проводной)	Intel Corporation I210 Gigabit Network Connection [8086:1533] x2
Сетевой адаптер (проводной)	Intel Corporation Ethernet Connection (2) I219-LM [8086:15B7]
BIOS/UEFI	INSYDE Corp. 3I610HW A2
Накопитель	TS512GSSD452K-I476GiB (512GB) T2DA
SATA-контроллер	Intel Corporation Sunrise Point-LP SATA Controller [AHCI mode] [8086:9D03]
USB-контроллер	Intel Corporation Sunrise Point-LP USB 3.0 xHCI Controller [8086:9D2F]

3. Ход испытаний.

3.1. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.6 в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на Astra Linux 1.6.0.

3.2. Проверка функционирования Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.6 в режимах работы BIOS UEFI и Legacy предоставлена в таблице 2.

Таблица 2 — Перечень проверок Astra Linux

Наименование проверки	Результат испытаний			
	LEGACY		UEFI	
Режим работы BIOS	1.6.0	1.6.6	1.6.0	1.6.6
Обновление Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Установка Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Поддержка Astra Linux сетевых адаптеров	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Поддержка Astra Linux USB	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Поддержка Astra Linux видеоадаптера	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Поддержка Astra Linux аудиоадаптера	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Поддержка Astra Linux SATA-контроллера	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно

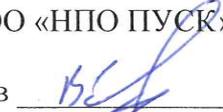
4. Результаты испытаний.

4.1 По результатам тестирования в режиме работы BIOS UEFI и Legacy установлено, что рабочая станция (плоскопанельный вычислитель) ППВ-2415 КЕДР.466229.001-26 корректно функционирует под управлением Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.6.

Вывод:

Рабочая станция (плоскопанельный вычислитель ППВ-2415 КЕДР.466229.001-26) с установленной Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.6 пригодна к применению.

От ООО «НПО ПУСК»

Ведущий инженер – В.С. Елисеев 

Ведущий инженер – П.Ю. Тюрин 