

ПРОТОКОЛ № 5835/2021

проведения совместных испытаний рабочей станции Pro P30 K40 (QPD-P30K401K2818C112S02NLNTNNN3) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» очередное обновление 1.6

г. Москва

30 июля 2021 г.

1 Состав Рабочей группы

1.1 Рабочая группа в составе: Толстых С. А. - руководителя группы по тестированию на совместимость с ПО отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Гречухина П. Р. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра».

2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что 26 июля 2021 года были проведены совместные испытания рабочей станции Pro P30 K40 (QPD-P30K401K2818C112S02NLNTNNN3) (далее - PC) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» очередное обновление 1.6 (далее ОС СН) и ОС СН установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 20200722SE16 (далее - Update 6), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

3 Объект испытания

3.1 На испытания была предоставлена PC в конфигурации указанной в Таблице 1.

Таблица 1 — Перечень компонентов входящих в состав PC

Материнская плата	AQUARIUS AQH310CM 1.01
Процессор	Intel(R) Core(TM) i5-8400 CPU @ 2.80GHz
Оперативная память	859B CT8G4DFS824A.C8FDD1 DIMM DDR4 Synchronous Unbuffered (Unregistered) 2400 MHz (0,4 ns) 8GiB
Видеоадаптер	Intel Corporation [8086:3E92]
Аудиоадаптер	Intel Corporation [8086:A2F0]
Сетевой адаптер 1	Intel Corporation I211 Gigabit Network Connection [8086:1539]
Сетевой адаптер 2	Intel Corporation Ethernet Connection (2) I219-V [8086:15B8]
БССВ	NumaTech 1.02.000
Накопитель	FOXLINE FLSSD128 119GiB (128GB)
USB-контроллер	Intel Corporation [8086:A2AF]

SATA-контроллер	Intel Corporation [8086:A282]
-----------------	-------------------------------

4 Ход испытаний

4.1 В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования ОС СН в объеме проверок, указанных в Приложении № 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН.

4.2 В процессе тестирования выяснилось, режиме работы БСВВ UEFI не работает порт PS/2.


5 Результаты испытаний

5.1 По результатам тестирования в режиме работы БСВВ UEFI и Legacy установлено, что РС корректно функционирует под управлением ОС СН и Update 6.

Вывод

Рабочая станция Pro P30 K40 (QPD-P30K401K2818C112S02NLNTNNN3) под управлением ОС СН и Update 6 совместима, с учетом пункта 4.2.

От ООО «РусБИТех-Астра»

 Толстых С. А.

 Гречухин П. Р.

Перечень сокращений

ОС СН - операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition»
очередное обновление 1.6

Update 6 - ОС СН установленным оперативным обновлением безопасности
БЮЛЛЕТЕНЬ № 20200722SE16.

РС — рабочая станция Pro P30 K40 (QPD-P30K401K2818C112S02NLNTNNN3).

БСВВ - базовая система ввода-вывода.

USB - последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к
вычислительной технике.

UEFI - унифицированный расширяемый микропрограммный интерфейс.

GRUB - главный унифицированный загрузчик.