

## ПРОТОКОЛ 953/19

### проведения совместных испытаний ноутбука DuraBook S14I и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6

г. Москва

02 октября 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнерами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», Толстых С.А. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что в период с 30 сентября по 01 октября 2019 года были проведены совместные испытания ноутбука DuraBook S14I и операционной системы специального назначения (ОС СН) «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 и ОС СН «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 и установленным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ №20190222SE16 (Update 3), разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено оборудование в следующей конфигурации:

Материнская плата	Twinhead S14AK
Процессор	Intel(R) Core(TM) i7-8550U CPU @ 1.80GHz
Оперативная память	SODIMM DDR4 Synchronous Unbuffered (Unregistered) 2400 MHz (0,4 ns) 16GiB
Видео	Intel Corporation VGA compatible controller [8086:5917]
Сеть проводная	Intel Corporation Ethernet Connection I219-LM [8086:156F]
Сеть беспроводная	Intel Corporation Wireless interface [8086:2526]
BIOS	American Megatrends Inc. version 5.12
HDD	Micron_1100_MTFD ATA Disk (256GB)
Bluetooth	Intel Corp. [8087] Bluetooth wireless interface
Камера	SuYin USB2.0 Webcam [64E:9924]
Card reader	Generic EMV Smartcard Reader [58F:9540]
Аудио	Intel Corporation [8086:9D71] Audio device

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования ОС СН «Astra Linux Special Edition » релиз «Смоленск» версии 1.6 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 предоставлена в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

Наименование проверки	Результат испытаний	
	UEFI	
Версия операционной системы	1.6	1.6 Update 3

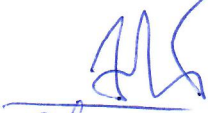
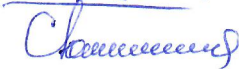
	Наименование проверки	Результат испытаний	
1.	Установка операционной системы	Успешно	Успешно
2.	Поддержка операционной системой встроенных сетевых адаптеров	Успешно	Успешно
3.	Поддержка операционной системой USB	Успешно	Успешно
4.	Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера	Успешно	Успешно
5.	Поддержка операционной системой интегрированного аудио-адаптера	Успешно	Успешно
6.	Поддержка операционной системой модуля Bluetooth	Успешно	Успешно
7.	Поддержка операционной системой модуля камеры	Успешно	Успешно
8.	Поддержка операционной системой модуля Card Reader	Успешно	Успешно

3.2. По результатам тестирования в режимах работы BIOS UEFI установлено, что ноутбук DuraBook S14I корректно функционирует под управлением ОС СН «Astra Linux Special Edition».

Выводы:

Оборудование с установленной ОС СН «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 и ОС СН «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 установленным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ №20190222SE16 пригодно к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»

 Тараканов Д. В.  
 Толстых С. А.