

## ПРОТОКОЛ 483-1/19

### проведения совместных испытаний CyberBook T31G и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition релиз Смоленск версия 1.6».

г. Москва

5 августа 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнерами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра» и Лукиной Е.В. - инженера отдела сопровождения НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что в период с 2 августа по 5 августа 2019 года были проведены совместные испытания оборудования, предоставленного Компанией ООО «НПК ДЕСТЕН» и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition релиз Смоленск версия 1.6», разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено оборудование в следующей конфигурации:

Материнская плата	DH-N2930-V20
Процессор	Intel(R) Celeron(R) CPU N2930 1.83GHz
Оперативная память	DIMM DDR3 1600 MHz (0,6 ns), 4GB
Видео	Atom Processor Z36xxx/Z37xxx Series [8086:F31]
Аудио	Atom Processor Z36xxx/Z37xxx Series High Definition Audio Controller [8086:F04]
Сеть	RTL8111/8168/8411 Gigabit Ethernet [10EC:8168] - 1, Wireless 3165 [8086:3165] - 2
BIOS	American Megatrends Inc., version: 5.6.5
Жесткий диск	mSATA PN DEMSR-64GD08BCBQC size: 59GiB (64GB)

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition релиз Смоленск версия 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 режиме работы BIOS UEFI 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
1.	Установка операционной системы	-	Успешно
2.	Поддержка операционной системой встроенных	-	Успешно

	Наименование проверки	Результат испытаний	
	сетевых адаптеров		
3.	Поддержка операционной системой USB	-	Успешно
4.	Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера	-	Успешно
5.	Поддержка операционной системой интегрированного аудио-адаптера	-	Успешно
6.	Поддержка операционной системой SATA-контроллера	-	Успешно

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

Выводы:

Оборудование с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition релиз Смоленск версия 1.6» пригодно к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Д.В. Тараканов



Е.В. Лукина