

## ПРОТОКОЛ № 39

### проведения совместных испытаний ноутбука CyberBook R883 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition».

г. Москва

27 августа 2018 г.

1. Рабочая группа в составе: Астахова Юрия Сергеевича, системного инженера ООО «НПК ДЕСТЕН» и Устинова Дмитрия Сергеевича, и.о. руководителя отдела сопровождения, составила настоящий Протокол о том, что в период с 17 августа по 30 августа 2018 года были проведены совместные испытания ноутбука CyberBook R883, предоставленного ООО «НПК ДЕСТЕН», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition», разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания был предоставлен ноутбук CyberBook R883 в следующей конфигурации:

Материнская плата	Cyberbook R883
Процессор	Intel® Core™ i7-6500U @ 2.50Ghz
Оперативная память	DDR4 2133Mhz SODIMM 4GB
Видео	Intel HD Graphics 520
Аудио	Intel Sunrise Point LP HD Audio
Сеть	Intel I219-LM/I210
Беспроводная сеть	Intel Wireless 8260
BIOS	American Megatrends. Inc. v.5.11 02/13/2017

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» (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	1.5	1.5
1			
1.	Установка операционной системы	Успешно	Успешно
2			
3	Поддержка операционной системой встроенных сетевых адаптеров	Успешно	Успешно
4	Поддержка операционной системой USB	Успешно	Успешно

	Наименование проверки	Результат испытаний	
5	Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера	Успешно	Успешно
6	Поддержка операционной системой интегрированного аудио-адаптера	Успешно	Успешно
7	Поддержка операционной системой touchpad	Успешно	Успешно
8	Поддержка операционной системой сенсорного экрана	Успешно	Успешно
9	Поддержка операционной системой Bluetooth-адаптера	Успешно	Успешно
10	Поддержка операционной системой функциональных кнопок	Успешно	Успешно

3.2. По результатам тестирования в режимах работы BIOS Legacy/PnP и UEFI установлено, что ноутбук CyberBook R883 корректно функционирует под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition».

Выводы:

Ноутбук CyberBook R883 с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.5 пригоден к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»  
и.о. руководителя отдела сопровождения  
Устинов Д.С.  
От ООО «НПК ДЕСТЕН»

системный инженер Астахов Ю.С.