

ПРОТОКОЛ № 305/19

проведения совместных испытаний Aquarius Pro W20 K31 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition».

г. Москва

25 мая 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Семилеткин В.Ю. – продакт-менеджер по ИБ ООО «ПК Аквариус», Дрынов В.А.- инженер по защите информации ООО «ПК Аквариус», составила настоящий Протокол о том, что в период с 20 по 25 мая 2019 года были проведены совместные испытания Aquarius Pro W20 K31 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition», разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания была предоставлен Aquarius Pro W20 K31 в следующей конфигурации:

Материнская плата:	AQH310CM
BIOS:	L0.06
Процессор:	Intel Core i3-8300 CPU @ 3.60GHz
Оперативная память:	4 GB 2133 MHz DDR4
Жесткий диск:	ATA Disk 2FA60776140800225856
Видео:	Интегрированная Intel HD Graphics 630
Аудио	Интегрированная Realtek ALC887-VD
Сеть:	Интегрированная Intel I219-V Интегрированная Intel I211

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 представлена в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний	
		UEFI	Legacy
	Версия операционной системы	1.6	1.6
1.	Установка операционной системы	Успешно	Успешно

	Наименование проверки	Результат испытаний	
2.	Поддержка операционной системой встроенных сетевых адаптеров	Успешно	Успешно
3.	Поддержка операционной системой USB	Успешно	Успешно
4.	Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера (DP-, HDMI-, DVI-, VGA-выходы)	Успешно	Успешно
5.	Поддержка операционной системой интегрированного аудио-адаптера(наушники, микрофон, линейный вход)	Успешно	Успешно
6.	Поддержка портов PS/2	Успешно	Успешно

3.2 По результатам тестирования в режиме работы BIOS UEFI и Legacy установлено, что Aquarius Pro W20 K31 корректно функционирует под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition».

Вывод:

Компьютер Aquarius Pro W20 K31 с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.6 пригоден к применению.

От ООО «ПК Аквариус»

 Семилеткин В.Ю.
 Дрынов В.А.