



ООО «АСЕР Маркетинг Сервисиз»
Россия, 127299, Москва,
ул. Б. Академическая, д. 5А,
«НН-TEC House»
Тел.: +7 (495) 212 28 88
Факс.: +7 (495) 212 28 89

Всем заинтересованным сторонам

ПРОТОКОЛ № 2672/2020

проведения совместных испытаний рабочей станции ACER Veriton X2665G (DT.VSEER.01V) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

1. Представитель Acer в лице Ивана Пудонина, менеджера по продукции (настольные ПК, серверы, решения) ООО «Асер Маркетинг Сервисиз», составил настоящий Протокол о том, что в период с 16 марта 2020 г. по 19 марта 2020 г. года были проведены испытания рабочей станции ACER Veriton X2665G, предоставленного ООО «Асер Маркетинг Сервисиз» 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 с установленным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ №20191029SE16 (Update 4), разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания была предоставлена рабочая станция ACER Veriton X2665G в следующей конфигурации:

Материнская плата	Acer Veriton X2665G
Процессор	Intel(R) Pentium(R) Gold G5420 CPU @ 3.80GHz
Оперативная память	Micron 4ATF51264AZ-2G6E1 4GiB
Видео	Intel Corporation [8086:3E90]
Аудио	Intel Corporation 200 Series PCH HD Audio [8086:A2F0]
Сеть	Realtek Semiconductor Co., Ltd. RTL8111/8168/8411 PCI Express Gigabit Ethernet Controller [10EC:8168]
BIOS	Acer version: R02-A1
Жесткий диск	Samsung SSD 860 250GB

3. В ходе испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования 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 Update 4 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	Legacy/PnP	UEFI
	Версия операционной системы	1.6	1.6	1.6 Update 4	1.6 Update 4
1	Установка операционной системы	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
2	Поддержка операционной системой встроенных сетевых адаптеров	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
3	Поддержка операционной системой USB	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
4	Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
5	Поддержка операционной системой интегрированного аудио-адаптера	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно

3.2. По результатам тестирования в режимах работы BIOS Legacy/PnP и UEFI установлено, что персональный компьютер корректно функционирует под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 и ОС СН «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 Update 4.

3.3. Тест утилитой Heaven в ОС СН «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 не прошёл успешно. Для проведения испытаний 3D-ускорителя использовалась утилита glxgears. В ОС СН «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 Update 4 тест утилитой Heaven проведён успешный.

Выводы:

Рабочая станция ACER Veriton X2665G с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 и ОС СН «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 Update 4 пригодно к применению.



Иван Пудонин
Менеджер по продукции
Настольные ПК, серверы и решения
ООО «Асер Маркетинг Сервисиз»

27.03.2020

