

## ПРОТОКОЛ 3056/2020

### проведения совместных испытаний рабочей станции RDW Computers Personal 100 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6

г. Москва

08 июня 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Кулика А.Ю. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что в период с 4 июня по 5 июня 2020 года были проведены совместные испытания рабочей станции RDW Computers Personal 100, предоставленного ООО «РДВ Технолджи» и операционной системы специального назначения (далее ОС СН) «Astra Linux Special Edition» релиз "Смоленск" версии 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех», и операционной системы специального назначения (далее ОС СН) «Astra Linux Special Edition» релиз "Смоленск" версии 1.6 с последним кумулятивным обновлением безопасности, бюллетень №20200327SE16 (далее update 5), разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания была предоставлена рабочая станция RDW Computers Personal 100 в следующей конфигурации:

Материнская плата	Gigabyte Technology Co., Ltd. A320M-H-CF
Процессор	AMD A8-9600 RADEON R7, 10 COMPUTE CORES 4C+6G
Оперативная память	CT4G4DFS824A.C8FBD1 4GiB
Видеоадаптер	AMD Carrizo [1002:9874]
Аудиоадаптер	AMD Kabini HDMI/DP Audio [1002:9840]
Сетевой адаптер (проводной)	RTL8111/8168/8411 PCI Express Gigabit Ethernet Controller [10EC:8168]
BIOS/UEFI	American Megatrends Inc. F2
Накопитель	256GB SSD

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования операционной системы специального назначения «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 и Legacy предоставлена в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения


	Наименование проверки	Результат испытаний			
		LEGACY		UEFI	
	Версия операционной системы	1.6	1.6 Update 5	1.6	1.6 Update 5
1.	Установка операционной системы	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
2.	Поддержка операционной системой встроенного сетевого адаптера	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
6.	Поддержка операционной системой SATA-контроллера	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно

3.2. По результатам тестирования в режимах работы BIOS UEFI и Legacy установлено, что рабочая станция RDW Computers Personal 100 корректно функционирует под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

Выводы:

Рабочая станция RDW Computers Personal 100 с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 пригодна к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Тараканов Д.В.



Кулик А.Ю.