

ПРОТОКОЛ 2171/2020

проведения совместных испытаний моноблока HP ProOne 440 G5 (7EM69EA) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6

г. Москва

19 февраля 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 5 февраля по 6 февраля 2020 года были проведены совместные испытания моноблока HP ProOne 440 G5 (7EM69EA), предоставленного ООО «ЭйчПи Инк» 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 (ОС СН) «Astra Linux Special Edition» релиз "Смоленск" версии 1.6 с последним кумулятивным обновлением безопасности, бюллетень № 20191029SE16, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания был предоставлен моноблок HP ProOne 440 G5 (7EM69EA) в следующей конфигурации:

Материнская плата	HP 85A2 version: KBC Version 08.93.00
Процессор	Intel(R) Core(TM) i5-9500T CPU @ 2.20GHz
Оперативная память	Hynix/Hyundai HMA81GS6JJR8N-VK 8GiB
Видео	Intel Corporation [8086:3E92]
Аудио	Intel Corporation [8086:A348]
Вебкамера	HP 2.0MP High Definition Webcam [408:5232]
Сеть	Intel Corporation [8086:15BB]
BIOS	HP R12 Ver. 02.03.02
Жесткий диск	Seagate ST1000LM049-2GH1 931GiB (1TB)

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

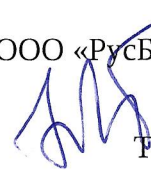
Наименование проверки		Результат испытаний	
	Версия операционной системы	1.6	1.6 с последним кумулятивным обновлением безопасности, бюллетень № 20191029SE16
1.	Установка операционной системы в режиме BIOS UEFI	Успешно	Успешно
2.	Установка операционной системы в режиме BIOS Legacy/PnP	Успешно	Успешно
3.	Поддержка операционной системой встроенных сетевых адаптеров	Успешно	Успешно
4.	Поддержка операционной системой USB	Успешно	Успешно
5.	Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера	Успешно	Успешно
6.	Поддержка операционной системой интегрированного аудио-адаптера	Успешно	Успешно
7.	Поддержка операционной системой вебкамеры	Успешно	Успешно

3.2. По результатам тестирования в режимах работы BIOS Legacy/PnP и UEFI установлено, что моноблок HP ProOne 440 G5 (7EM69EA) корректно функционирует под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

Выводы:

Моноблок HP ProOne 440 G5 (7EM69EA) с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 пригоден к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Тараканов Д.В.



Кулик А.Ю.