

## ПРОТОКОЛ 2010/19

### проведения совместных испытаний рабочей станции HP Z2 G4 TWR (2YW27AV) и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.22

г. Москва

24 декабря 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнерами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», Кулика А.Ю. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что 24 декабря 2019 года были проведены совместные испытания рабочей станции HP Z2 G4 TWR (2YW27AV), предоставленного компанией ООО «ТРИНИТИС» и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (ОС ОН) релиз «Орел» версии 2.12.22, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлена рабочая станция HP Z2 G4 TWR (2YW27AV) в следующей конфигурации:

Материнская плата	HP 8455 version: 07.D2.00
Процессор	Intel Core i7-9300 3GHz 8c
Видеокарта	Nvidia GFX Qdr 4GB P1000 (4)mDP
Оперативная память	Samsung M378A1K43CB2-CTD 16GB
Аудио	Intel Corporation [8086:A348]
Жесткий диск	WDC WD10EZEX-60W 1TB
Жесткий диск	SSD 256G Z Turbo Drive 2280 TLC
Сетевая карта	Intel Corporation [8086:15BB] 1 Gbit/s
BIOS	HP Q50 Ver. 01.05.07

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (ОС ОН) релиз «Орел» версии 2.12.22 в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН.

3.1 Проверка функционирования ОС ОН в режимах работы BIOS UEFI предоставлена в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний
		UEFI
	Версия операционной системы	Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.22
1.	Установка операционной системы	Успешно
2.	Поддержка операционной системой встроенных	Успешно

	Наименование проверки	Результат испытаний
	проводных сетевых адаптеров	
3.	Поддержка операционной системой встроенных беспроводных сетевых адаптеров	Успешно
4.	Поддержка операционной системой USB	Успешно
5.	Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера	Успешно
6.	Поддержка операционной системой интегрированного аудио-адаптера	Успешно

3.2. По результатам тестирования в режимах работы BIOS UEFI установлено, что персональный компьютер корректно функционирует под управлением операционной системы общего назначения ОС ОН.

Выводы:

Рабочая станция HP Z2 G4 TWR (2YW27AV) совместима с установленной операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition» (ОС ОН) релиз «Орел» версии 2.12.22.

От ООО «РусБИТех-Астра»

Д.В. Тараканов

А.Ю. Кулик