

ПРОТОКОЛ 1034/2020

проведения совместных испытаний моноблока Lenovo v530-24icb и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

02 марта 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Коротков А.В. - инженера отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий протокол о том, что 8 октября 2019 года были проведены совместные испытания моноблока Lenovo v530-24icb, предоставленного компанией АО «Концерн ГРАНИТ» и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлен моноблок Lenovo v530-24icb в следующей конфигурации:

Материнская плата	LENOVO 313E
Процессор	Intel i5-8400T 1.70GHz
Видеокарта	Intel Corporation [8086:3E92]
Оперативная память	Samsung M471A1K43CB1-CTD
Аудио	Intel Corporation [8086:9DC8]
Жесткий диск	nvme Samsung mzv1b256hbhq 256 Gb
Сетевая карта	RTL8111/8168/8411 [10EC:8168]
BIOS	M20KT41A

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition», версия 1.6 (ОС СН версии 1.6) в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН версии 1.6.

3.1 Проверка функционирования ОС СН версии 1.6 в режимах работы BIOS UEFI предоставлена в таблице 1.

Таблица 1 – Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний
	Версия операционной системы	«Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6
1.	Установка операционной системы	Успешно
2.	Поддержка операционной системой встроенных проводных сетевых адаптеров	Успешно
3.	Поддержка операционной системой USB	Успешно
4.	Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера	Успешно
5.	Поддержка операционной системой интегрированного аудио-адаптера	Успешно

3.2. По результатам тестирования в режимах работы BIOS UEFI установлено, что Lenovo v530-24icb корректно функционирует под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

Выводы:

Моноблок Lenovo v530-24icb совместим с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Д.В. Тараканов



А.В. Коротков