

**проведения совместных испытаний рабочей станции INFERIT TechDesk AD7151W B760
и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition»
РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)**

г. Фрязино

24.04.2026

1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем Протоколе зафиксирован факт проведения 24.04.2026 совместных испытаний рабочей станции INFERIT TechDesk AD7151W B760 (далее – Устройство) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) (далее – Astra Linux SE 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2026-0224SE18 (далее – Astra Linux SE 1.8.5), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2. Объект испытаний

2.1. На испытания было предоставлено Устройство в конфигурации, указанной в Приложении 1.

3. Ход испытаний

3.1. В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности установки операционной системы и функционирования Устройства под управлением Astra Linux SE 1.8.5, в объеме проверок, указанных в Приложении 2. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на Astra Linux SE 1.8.5.

3.2. Ход испытаний описан в Приложении 3.

3.3. Уровень совместимости указан в Разделе 5.

3.4. Решение о совместимости Устройства в настоящем протоколе принято на основании материалов тестирования, предоставленных ООО «Инферит».

4. Результаты испытаний

4.1. Установлено, что в режиме работы BIOS UEFI Устройство под управлением Astra Linux SE 1.8.5 функционирует **КОРРЕКТНО**.



5. Вывод

Устройство СОВМЕСТИМО с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8), принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделе 4 и Приложении 3 .

6. Состав рабочей группы и подписи сторон

Данный протокол составлен средством автоматического тестирования при участии:

Козлов К. В. — руководитель отдела ООО «Инферит»;

Трынкин П. В. — инженер ООО «Инферит»;

Проканюк Д. С. – начальник сектора ООО «РусБИТех-Астра».



Приложение 1 к Протоколу № 33642/2026

Конфигурация устройства – перечень компонентов, входящих в состав оборудования

Тип	Наименование
Материнская плата	INFERIT B760M-B D5
BIOS/UEFI	INFERIT BIOS V1.1#20853
Процессор	Intel(R) Core(TM) i3-14100
Оперативная память	Intersil UDIMM5 5600 16 DIMM Synchronous 5600 MHz (0,2 ns) 16GiB
Видеоадаптер	Intel Corporation Alder Lake-S GT1 [UHD Graphics 730] [8086:4692]
Сетевой адаптер (Ethernet)	Realtek Semiconductor Co. RTL8125 2.5 Gbe Controller [10EC:8125] 05
Сетевой адаптер (Wi-Fi)	Realtek Semiconductor Co., Ltd. RTL8822CE 802.11ac PCIe Wireless Network Adapter [10EC:C822]
Аудиоадаптер	Intel Corporation [8086:7A50]
SATA-контроллер	Intel Corporation [8086:7A62]
Накопитель	Micron/Crucial Technology CT250P2SSD8 232GiB (250GB)
USB-контроллер	Intel Corporation [8086:7A60]
Bluetooth	Realtek Bluetooth Radio [BDA:C822]



Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.8.5

Режим работы BIOS	UEFI
Наименование проверки	Результат испытаний
Проверка установки ОС	Успешно
Версия ядра Astra Linux	6.12.60-1-generic
Проверка сетевого адаптера (Ethernet)	Успешно
Проверка сетевого адаптера (WiFi)	Успешно
Проверка USB Type-A	Успешно
Проверка USB Type-C	Успешно
Проверка вывода видео по DisplayPort	Успешно
Проверка вывода видео по HDMI	Успешно
Проверка вывода звука по DisplayPort	Успешно
Проверка вывода звука по HDMI	Успешно
Проверка Bluetooth (поиск устройства)	Успешно
Проверка ComboJack 3.5 на передней панели	Успешно
Проверка Audio 3.5 jack на передней панели	Успешно
Проверка MIC 3.5 jack на передней панели	Успешно
Тестирование модуля PS/2	Успешно
Проверка log-файла загрузки ОС на наличие ошибок	Успешно
Проверка интегрированного видеоадаптера	Успешно
Режим «Перезагрузка»	Успешно
Режим «Выключение»	Успешно



Приложение 3 к Протоколу № 33642/2026

Описание хода проведения испытаний

1 Ход испытаний

В ходе совместных испытаний установлено, что:

1.1 Установка через PXE не проверялась



Приложение 4 к Протоколу № 33642/2026

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8.5 – операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 2026-0224SE18

BIOS — базовая система ввода-вывода

Bluetooth — энергоэффективная беспроводная связь устройств

DisplayPort — стандарт сигнального интерфейса для цифровых мониторов

HDMI — интерфейс для мультимедиа высокой чёткости

Jack 3.5 — разъем для передачи аналогового аудиосигнала

PS/2 — порт, применяемый для подключения клавиатуры и мыши, использующий 6-контактный разъем mini-DIN

PXE — среда для загрузки компьютера с помощью сетевой карты без использования локальных носителей данных

SATA — последовательный интерфейс обмена данными с накопителями информации

UEFI — унифицированный расширяемый микропрограммный интерфейс

USB Type-A — последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике

USB Type-C — последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике

Идентификатор документа ef2636c0-d72c-4da7-88b9-cc8bcf53e7d8

Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»



Подписи отправителя:	Организация, сотрудник	Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
	ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Проканюк Дмитрий Сергеевич	Не приложена при подписании	058F6B830091B36D914AE938D BF2830C31 с 10.11.2025 10:48 по 10.11.2026 10:48 GMT+03:00	07.05.2026 14:39 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа