

**проведения совместных испытаний рабочей станции INFERIT TechDesk AD7151W H610
и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition»
РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)**

г. Москва

28.04.2026

1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения 28.04.2026 совместных испытаний рабочей станции INFERIT TechDesk AD7151W H610 (далее – Устройство) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 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. Для проверки работоспособности следующих модулей было дополнительно установлено программное обеспечение (далее – ПО), указанное в Таблице 1.

3.3. Ход испытаний описан в Приложении 3.

3.4. Уровень совместимости указан в Разделе 5.

3.5. 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

- 5.1. 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

- 6.1. Данный Протокол составлен участниками рабочей группы:

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

Козлов К. В. – руководитель отдела ООО «ИНФЕРИТ»;

Трынкин П. В. – инженер ООО «ИНФЕРИТ».



Приложение 1 к Протоколу № 33648/2026

Конфигурация устройства – перечень компонентов, входящих в состав оборудования

Тип	Наименование
Материнская плата	INFERIT H610M-T D5 V1.0
BIOS/UEFI	INFERIT BIOS V1.1#20853_26.12.2023
Процессор	Intel(R) Core(TM) i3-14100
Оперативная память	ТМИ UDIMM PC5-5600 16GB ЦМП.467526.011-04
Видеоадаптер (интегрированный)	Intel Corporation Alder Lake-S GT1 [UHD Graphics 730] [8086:4692]
Аудиоадаптер	Intel Corporation Alder Lake-S HD Audio Controller [8086:7AD0]
Сетевой адаптер (Wi-Fi)	Realtek Semiconductor Co., Ltd. RTL8822CE 802.11ac PCIe Wireless Network Adapter [10EC:C822]
Сетевой адаптер (Ethernet)	Realtek Semiconductor Co. RTL8125 2.5 Gbe Controller [10EC:8168] 2b
SATA-контроллер	Intel Corporation Alder Lake-S PCH SATA Controller [AHCI Mode] [8086:7AE2]
Накопитель	Crucial P2 M.2 2280 CT250P2SSD8 250 Gb
Bluetooth	РИКОР КДБА.469535.092 V5 M2 2230 key-E
USB-контроллер	Intel Corporation Alder Lake-S PCH USB 3.2 Gen 2x2 XHCI Controller [8086:7AE0]



Приложение 2 к Протоколу № 33648/2026

Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.8.5

Режим работы BIOS	UEFI
Наименование проверки	Результат испытаний
Установка ОС	Успешно
Версия ядра Astra Linux	6.12.60-1-generic
Запуск ОС	Успешно
Аутентификация в ОС	Успешно
Проверка сетевого адаптера (Ethernet)	Успешно
Проверка сетевого адаптера (WiFi)	Успешно
Проверка USB	Успешно
Проверка DisplayPort	Успешно
Проверка HDMI	Успешно
Проверка VGA	Успешно
Проверка USB Type-C	Успешно
Проверка: DisplayPort выход #1	Успешно
Проверка: HDMI выход #1	Успешно
Проверка: Аналоговый выход #1	Успешно
Проверка: Аналоговый вход #1	Успешно
Проверка Bluetooth (поиск устройства)	Успешно
Проверка Combo Jack 3.5 на передней панели	Успешно
Проверка Аналоговый стерео выход на передней панели	Успешно
Проверка Аналоговый стерео вход на передней панели	Успешно
Тестирование модуля PS/2	Успешно
Проверка log-файла загрузки ОС на наличие ошибок	Успешно
Проверка интегрированного видеоадаптера	Успешно
Проверка многомониторного режима	Успешно
Режим «Перезагрузка»	Успешно
Режим «Выключение»	Успешно



Приложение 3 к Протоколу № 33648/2026**Описание хода испытаний****1. Ход испытаний**

В ходе совместных испытаний установлено, что:

- 1.1. Проверка установки ОС по сети (РхЕ) не проводилась.



Приложение 4 к Протоколу № 33648/2026

Перечень использованных 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	последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике
USB Type-C	последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике
ОС	операционная система
Устройство	рабочая станция INFERIT TechDesk AD7151W H610

Идентификатор документа 0b7e4504-fa94-45c0-8e5e-9e1b27a34291

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

Организация, сотрудник

Доверенность: рег. номер, период действия и статус

Сертификат: серийный номер, период действия

Дата и время подписания

Подписи отправителя:


 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

 19.05.2026 15:17 GMT+03:00
 Подпись соответствует файлу
 документа
