

READY  
FOR  
ASTRA



АСТРА

# СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

SELF-CERTIFICATION

№ 31920/2026

Настоящим сертификатом ООО «РусБИТех-Астра» подтверждает совместимость и работоспособность операционной системы специального назначения Astra Linux Special Edition РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с сервером

## RV-SE2600 Оператор PRO RU

компании RVi (АО ЭрВиАй Групп)

на основании результатов совместных испытаний,  
указанных в протоколе № 31920/2026.

Протокол является неотъемлемой частью сертификата.



11 марта 2026 года

Директор департамента сопровождения  
и сервисов  
ООО «РусБИТех-Астра»



**Алексей Трубочев**

Проверить Сертификат вы можете на сайте [www.astra.ru](http://www.astra.ru)

## ПРОТОКОЛ № 31920/2026

### проведения совместных испытаний сервера RVi RV-SE2600 Оператор PRO RU и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

12.02.2026

#### 1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем Протоколе зафиксирован факт проведения 12.02.2026 совместных испытаний сервера RVi RV-SE2600 Оператор PRO RU (далее – Устройство) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным срочным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2024-1127SE17MD (далее – Astra Linux SE 1.7.6.UU2), 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 1.7.6.UU2, в объеме проверок, указанных в Приложении 2. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на Astra Linux SE 1.7.6.UU2.

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 АО «ЭрВиАй Групп».

#### 4. Результаты испытаний

4.1. Установлено, что в режиме работы BIOS UEFI Устройство под управлением Astra Linux SE 1.7.6.UU2 функционирует КОРРЕКТНО.



**5. Вывод**

Устройство СОВМЕСТИМО с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7), 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:

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

Копытов Н. А. – руководитель отдела технического обеспечения, АО «ЭрВиАй Групп»;

Борисов В. В. – инженер по серверному оборудованию, АО «ЭрВиАй Групп».



## Приложение 1 к Протоколу № 31920/2026

## Конфигурация устройства – перечень компонентов, входящих в состав оборудования

<b>Тип</b>	<b>Наименование</b>
Материнская плата	RVI Rubezh MBDrev1 V1.0
BIOS/UEFI	American Megatrends International, LLC. GD12S007F
Процессор	12th Gen Intel(R) Core(TM) i5-12400
Оперативная память	Kingston KF552C40-8 DIMM Synchronous 4800 MHz (0,2 ns) 8GiB x4
Видеоадаптер	Intel Corporation Alder Lake-S GT1 [UHD Graphics 730] [8086:4692]
Аудиоадаптер	Intel Corporation Alder Lake-S HD Audio Controller [8086:7AD0]
Сетевой адаптер (Ethernet)	Intel Corporation I210 Gigabit Network Connection [8086:157B] 03
Сетевой адаптер (Ethernet)	Intel Corporation Ethernet Connection (17) I219-V [8086:1A1D] 11
SATA-контроллер	Intel Corporation Alder Lake-S PCH SATA Controller [AHCI Mode] [8086:7AE2]
RAID-контроллер	Broadcom/LSI MegaRAID MR9361-8i SAS-3 3108 [Invader] [1000:005D] 02
Накопитель	Seagate HDD Exos X18 ST14000NM008J 13038GiB (14TB) x2
Накопитель	Samsung SSD 980 465GiB (500GB)
USB-контроллер	Intel Corporation Alder Lake-S PCH USB 3.2 Gen 2x2 XHCI Controller [8086:7AE0]
Bluetooth	Realtek Bluetooth Radio [0BDA:B85B]



## Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.6.UU2

Режим работы BIOS	UEFI
Наименование проверки	Результат испытаний
Проверка установки ОС	Успешно
<b>Версия ядра Astra Linux</b>	<b>5.15.0-111-generic</b>
Запуск ОС	Успешно
Аутентификация в ОС	Успешно
Проверка лог-файлов загрузки ОС на наличие ошибок	Успешно
Проверка сетевого адаптера (Ethernet)	Успешно
Проверка USB	Успешно
Проверка VGA	Успешно
Проверка Bluetooth (поиск устройства)	Успешно
Проверка интегрированного видеоадаптера	Успешно
Проверка поддержки ОС RAID контроллера	Успешно
Проверка вложенной аппаратной виртуализации	Успешно
Режим «Перезагрузка»	Успешно
Режим «Выключение»	Успешно



**Приложение 3 к Протоколу № 31920/2026****Описание хода проведения испытаний****1 Ход испытаний**

В ходе совместных испытаний установлено, что:

- 1.1 Устройство под управлением Astra Linux SE 1.7.6.UU2, запущенной с ядром «5.15.0-111-generic», работает корректно.
- 1.2 проверка установки ОС по сети не проводилась.



## Приложение 4 к Протоколу № 31920/2026

## Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.7.6.UU2	Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 2024-1127SE17MD
BIOS	базовая система ввода-вывода
HDMI	интерфейс для мультимедиа высокой чёткости
PXE	среда для загрузки компьютера с помощью сетевой карты без использования локальных носителей данных
SATA	последовательный интерфейс обмена данными с накопителями информации
USB	последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике
ОС	операционная система
ПО	программное обеспечение
Устройство	сервер RVi RV-SE2600 Оператор PRO RU

Идентификатор документа 91122c51-edb5-4d5d-abd5-ec35b72e4b1d

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

Организация, сотрудник

Доверенность: рег. номер,  
период действия и статусСертификат: 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+03:0005.03.2026 14:51 GMT+03:00  
Подпись соответствует файлу  
документа