

**проведения совместных испытаний документ-камеры IPEVO V4K и операционной
системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01
(очередное обновление 1.7)**

г. Москва

05.06.2026

1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 04.06.2026 по 05.06.2026 совместных испытаний документ-камеры IPEVO V4K (далее – Устройство) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-1023SE17 (далее – Astra Linux SE 1.7.5), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2. Объект испытаний

2.1. На испытания было предоставлено Устройство в следующей комплектации: Устройство, кабель питания.

3. Ход испытаний

3.1. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности функционирования Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.5 в объеме проверок, указанных в Приложениях 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации Устройства.

3.2. Ход испытаний описан в Приложении 2.

3.3. Уровень совместимости указан в Разделе 5.

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

4. Результаты испытаний

4.1. Установлено, что Устройство под управлением Astra Linux SE 1.7.5 функционирует **КОРРЕКТНО**.

5. Вывод

5.1. 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 2.

6. Состав рабочей группы и подписи сторон

6.1. Данный Протокол составлен участниками рабочей группы:

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

Штукин А. В. – инженер, ООО «ТЕКО».



Приложение 1 к Протоколу № 34184/2026

Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.5

Версия ядра Astra Linux	5.4.0-162-generic	5.10.190-1-generic	5.15.0-83-generic	6.1.50-1-generic
Тип подключения	usb 2.0/3.0	usb 2.0/3.0	usb 2.0/3.0	usb 2.0/3.0
Наименование проверки	Результат испытаний			
Обнаружение и добавление Устройства	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка работоспособности Камеры	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка качества передаваемого изображения	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка передаваемого изображения при разрешении 640x480p	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка передаваемого изображения при разрешении 800x600p	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка передаваемого изображения при разрешении 1280x720p	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка передаваемого изображения при разрешении 800x600p	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка передаваемого изображения при разрешении 1024x768p	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка передаваемого изображения при разрешении 1600x1200p	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка передаваемого изображения при разрешении 1920x1080p	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка передаваемого изображения при разрешении 2048x1536p	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка передаваемого изображения при разрешении 2592x1944p	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка передаваемого изображения при разрешении 3264x1836p	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка передаваемого изображения при разрешении 3264x2448p	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка работоспособности Микрофона	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка корректности записи	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка кнопки экспозиции (+ / -)	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно



Проверка кнопки Focus	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Кнопка переключения режимов фокуса. Режим C (Continuous)	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Кнопка переключения режимов фокуса. Режим S (Single)	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно



Приложение 2 к Протоколу № 34184/2026**Описание хода испытаний****1. Ход испытаний**

В ходе совместных испытаний установлено, что:

- 1.1. были выполнены проверки корректности функционирования Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.5, запущенного с ядрами «5.4.0-218-generic», «5.10.248-1-generic», «5.15.0-170-generic» и «6.1.161-1-generic», в объеме, указанном в Приложении 1.
- 1.2. Испытания проводились в программе Gview.

2. Установка дополнительного ПО

- 2.1. Для работы Устройства установка дополнительных драйверов не требуется.



Приложение 3 к Протоколу № 34184/2026

Перечень использованных сокращений

Astra Linux SE 1.7.5	Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-1023SE17
USB-A	Последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике
ПО	Программное обеспечение
C (Continuous)	Режим непрерывной (или следящей) автофокусировки
S (Single)	Режим покадровой (или однократной) автофокусировки
Устройство	документ-камера IPEVO V4K

Идентификатор документа 3abe7783-9cb7-440f-b940-68a83df40fa5

Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СБ 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+03:00

11.06.2026 15:16 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу
документа