

ПРОТОКОЛ № 34622/2026

проведения совместных испытаний МФУ Katusha MC635c и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва

04.07.2026

1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 01.07.2026 по 03.07.2026 совместных испытаний МФУ Katusha MC635c (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 следующей комплектации: Устройство, кабель питания, USB–А, картридж.

3. Ход испытаний

3.1. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности функционирования Устройства под управлением Astra Linux SE 1.8.5 в объеме проверок, указанных в Приложении 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации Устройства.

3.2. Для проверки работоспособности следующих узлов было дополнительно установлено программное обеспечение (далее – ПО), указанное в Таблице 1.

Таблица 1 – перечень дополнительно установленного ПО.

Описание	Наименование	MD5	Источник
Модуль печати	Generic-UPD-PPD-Files-1.2.0-04272026.amd64_signed.deb	a06798332a891a9b1f3cc046f6877fe0	Разработано самостоятельно

3.3. Ход испытаний описан в Приложении 2.

3.4. Уровень совместимости указан в Разделе 5.

3.5. Решение о совместимости Устройства в настоящем протоколе принято на основании материалов тестирования предоставленных ООО «Катюша Принт».



4. Результаты испытаний

4.1. Установлено, что 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 2.

6. Состав рабочей группы и подписи сторон

6.1. Данный Протокол составлен участниками рабочей группы:

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

Дегтяр М. В. – начальник отдела разработки, ООО «Катюша Принт»;

Риттер К. А. – инженер-тестировщик, ООО «Катюша Принт».



Приложение 1 к Протоколу № 34622/2026

Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.8.5

Версия прошивки Устройства	CXTLS.250.253	
Версия ядра Astra Linux	6.12.60-1-generic	
Тип подключения	По сети	USB
Наименование проверки	Результат испытаний	
Проверка печати		
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно	Успешно
Проверка односторонней печати (книжная)	Успешно	Успешно
Проверка односторонней печати (альбомная)	Успешно	Успешно
Проверка двусторонней печати	Успешно	Успешно
Проверка печати двух и более копий	Успешно	Успешно
Проверка цветной печати	Успешно	Успешно
Печать на листах с заявленным размером	Успешно	Успешно
Печать из основного лотка	Успешно	Успешно
Печать из лотка ручной подачи	Успешно	Успешно
Печать из дополнительных лотков	Успешно	Успешно
Печать в сессиях с мандатным контекстом односторонняя	Успешно	Успешно
Корректность выхода техники из состояния сна после отправки задания на печать	Успешно	Успешно
Проверка сканирования		
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно	Успешно
Планшетное сканирование	Успешно	Успешно
Сканирование из автоподатчика	Успешно	Успешно
Двустороннее сканирование	Успешно	Успешно
Поточное сканирование	Успешно	Успешно
Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Успешно	Успешно
Цветное сканирование	Успешно	Успешно
Корректность выхода техники из состояния сна после отправки задания на сканирование	Успешно	Успешно
Подпись драйвера. Работа в ЗПС		
Подпись драйвера печати	Успешно	Успешно
Печать в ЗПС	Успешно	Успешно
Сканирование ЗПС	Успешно	Успешно



Приложение 2 к Протоколу № 34622/2026**Описание хода испытаний****1. Ход испытаний**

В ходе совместных испытаний установлено, что:

- 1.1. у Устройства под управлением Astra Linux SE 1.8.5, запущенной с ядром «6.12.60-1-generic», работает корректно.

2. Установка дополнительного ПО

- 2.1. Установить драйвер командой в терминале:
`sudo dpkg -i ./Generic-UPD-PPD-Files-1.2.0-04272026.amd64_signed.deb`
- 2.2. Если устройство подключается как сетевое, то важно использовать AppSocket/JetDirect.
- 2.3. Устройство поддерживает бездрайверное сканирование, выберите устройство среди доступных сканеров.
- 2.4. Функционал сканера функционирует в полной мере в графической утилите Fly-scan.



Приложение 3 к Протоколу № 34622/2026

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
USB-A	Последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике
МФУ	Многофункциональное устройство
ЗПС	Замкнутая программная среда
ОС	Операционная система
ПО	Программное обеспечение
Устройство	МФУ Katusha MC635c

Идентификатор документа da6753e3-34c4-4f26-863e-622ca7ecd01e

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

22.07.2026 16:00 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу
документа
