

ПРОТОКОЛ № 34377/2026

проведения совместных испытаний принтера Katusha P130-pp и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва

15.06.20262026

1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 09.06.2026 по 11.06.2026 совместных испытаний принтера Katusha P130-pp (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	katusha_1.4.2-1astra1_amd64.tar.gz	4d40e842edb862270d7241cd01c9a09c	Скопировано из открытых источников

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 1.

6. Состав рабочей группы и подписи сторон

6.1. Данный Протокол составлен участниками рабочей группы:

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

Риттер К. А. – инженер тестировщик отдела разработки, ООО «Катюша Принт»;

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



Приложение 1 к Протоколу № 34377/2026

Перечень проверок Устройства под управлением ОС Astra Linux 1.8.5

Версия прошивки Устройства	3.K.1.4	
Версия ядра Astra Linux	6.12.60-1-generic	
Тип подключения	USB	По сети
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
Печать на листах с заявленным размером	Успешно	Успешно
Печать из основного лотка	Успешно	Успешно
Печать из лотка ручной подачи	Успешно	Успешно
Печать в сессиях с мандатным контекстом односторонняя	Успешно	Успешно
Корректность выхода техники из состояния сна после отправки задания на печать	Успешно	Успешно
Подпись драйвера. Работа в ЗПС		
Подпись драйвера печати	Успешно	Успешно
Печать в ЗПС	Успешно	Успешно



Описание хода испытаний**1. Ход испытаний**

В ходе совместных испытаний установлено, что:

- 1.1. если устройство подключается по сети, то важно использовать AppSocket/JetDirect.

2. Установка дополнительного ПО

- 2.1. Для работы устройства необходимо установить драйверы, выполнив следующую команду:

```
sudo apt install ./katusha_1.4.2-1astra1_amd64.deb
```



Приложение 3 к Протоколу № 34377/2026

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
ЗПС	замкнутая программная среда
МФУ	Многофункциональное устройство
ПО	Программное обеспечение
Устройство	принтер Katusha P130-pp

Идентификатор документа 57801548-2f50-4d74-917c-1d29eafafd3

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

Подписи
отправителя:
 ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"
Проканюк Дмитрий Сергеевич

Не приложена при подписании

Доверенность: рег. номер,
период действия и статусСертификат: серийный
номер, период действия058F6B830091B36D914AE938D
BF2830C31
с 10.11.2025 10:48 по
10.11.2026 10:48 GMT+03:00

Дата и время подписания

17.06.2026 17:22 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу
документа