

ПРОТОКОЛ № 33832/2026

проведения совместных испытаний МФУ Epson L14150 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

25.05.2026

1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 21.05.2026 по 25.05.2026 совместных испытаний МФУ Epson L14150 (далее – Устройство) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0507SE17MD (далее – Astra Linux SE 1.7.7.UU2), 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 1.7.7.UU2 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	epson-inkjet-printer-escpr2_1.2.39-1_amd64.deb	2ac89617a3fe62742a590f670711dc38	Предоставлено Контрагентом
Модуль печати	epson-printer-utility_1.2.2-1_amd64.deb	198b1dd4fa6091f249bdc7e8261f3b50	Предоставлено Контрагентом
Модуль сканирования	epsonscan2-bundle-6.7.90.0.x86_64.deb.tar.gz	7a1d39e2009cafb28e832c2d4de791f8	Предоставлено Контрагентом

3.3. Ход испытаний описан в Приложении 2.

3.4. Уровень совместимости указан в Разделе 5.

4. Результаты испытаний

4.1. Установлено, что Устройство под управлением Astra Linux SE 1.7.7.UU2 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 1.

6. Состав рабочей группы и подписи сторон

6.1. Данный Протокол составлен участниками рабочей группы:

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

Зырянов И. И. – инженер, ООО «РусБИТех-Астра».



Перечень проверок Устройства под управлением ОС Astra Linux 1.7.7.UU2

Версия прошивки Устройства	FL04P9		
Версия ядра Astra Linux	6.1.124-1-generic		
Тип подключения	USB	По сети	Wi-Fi
Наименование проверки	Результат испытаний		
Проверка печати			
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка односторонней печати (книжная)	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка односторонней печати (альбомная)	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка двусторонней печати	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка печати двух и более копий	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка цветной печати	Успешно	Успешно	Успешно
Печать на листах с заявленным размером	Успешно	Успешно	Успешно
Печать из основного лотка	Успешно	Успешно	Успешно
Печать из дополнительных лотков	Успешно	Успешно	Успешно
Печать в сессиях с мандатным контекстом односторонняя	Успешно	Успешно	Успешно
Корректность выхода техники из состояния сна после отправки задания на печать	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка сканирования			
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно	Успешно	Успешно
Планшетное сканирование	Успешно	Успешно	Успешно
Сканирование из автоподатчика	Успешно	Успешно	Успешно
Поточное сканирование	Успешно	Успешно	Успешно
Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Успешно	Успешно	Успешно
Цветное сканирование	Успешно	Успешно	Успешно
Корректность выхода техники из состояния сна после отправки задания на сканирование	Успешно	Успешно	Успешно
Подпись драйвера. Работа в ЗПС			
Подпись драйвера печати	Успешно	Успешно	Успешно
Печать в ЗПС	Успешно	Успешно	Успешно
Подпись драйвера сканирования	Успешно	Успешно	Успешно
Сканирование ЗПС	Успешно	Успешно	Успешно



Описание хода испытаний**1. Ход испытаний**

В ходе совместных испытаний установлено, что:

- 1.1. для корректной работы сканера Устройства по управлением Astra Linux SE 1.7.7.UU2 необходимо использовать утилиту Epson Scan 2.

2. Установка дополнительного ПО

- 2.1. Для работы устройства необходимо установить драйверы, выполнив следующие команды:

```
sudo apt install ./epson-inkjet-printer-escpr2_1.2.39-1_amd64.deb
```

```
sudo apt install ./epson-printer-utility_1.2.2-1_amd64.deb
```

```
tar xvf epsonscan2-bundle-6.7.90.0.x86_64.tar.gz
```

```
sudo ./epsonscan2-bundle-6.7.90.0.x86_64.deb/install.sh
```

```
sudo reboot
```



Приложение 3 к Протоколу № 33832/2026

Перечень использованных сокращений

Astra Linux SE 1.7.7.UU2	Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0507SE17MD
USB-A	Последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике
ПО	Программное обеспечение
Устройство	МФУ Epson L14150

Идентификатор документа 2d4e5f84-6313-45c6-9150-b94022a02242

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



Подписи
отправителя:

Организация, сотрудник

ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"
Проканюк Дмитрий Сергеевич

Доверенность: рег. номер,
период действия и статус

Не приложена при подписании

Сертификат: серийный
номер, период действия

058F6B830091B36D914AE938D
BF2830C31
с 10.11.2025 10:48 по
10.11.2026 10:48 GMT+03:00

Дата и время подписания

26.05.2026 14:50 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу
документа