

## ПРОТОКОЛ № 33839/2026

### проведения совместных испытаний МФУ Epson L3260 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

20.05.2026

#### 1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 19.05.2026 по 20.05.2026 совместных испытаний МФУ Epson L3260 (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 (срочное оперативное обновление 1.7.7.UU2) (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-escpr_1.8.8-1_amd64.deb	fdd6caeff28941d85ae59b89231a2483	Скопировано из открытых источников
Модуль сканирования	epsonscan2-bundle-6.7.90.0.x86_64.deb.tar.gz	7a1d39e2009cafb28e832c2d4de791f8	Скопировано из открытых источников
Утилита для проверки дюз и прочистки печатающей головки струйного принтера	epson-printer-utility_1.2.2-1_amd64.deb	198b1dd4fa6091f249bdc7e8261f3b50	Скопировано из открытых источников

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 2.

#### 6. Состав рабочей группы и подписи сторон

6.1. Данный Протокол составлен участниками рабочей группы:

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

Перов А. А. – инженер ООО «РусБИТех-Астра».



## Перечень проверок Устройства под управлением ОС Astra Linux 1.7.7.UU2

<b>Версия прошивки Устройства</b>	<b>05.23.XE19P5</b>
<b>Версия ядра Astra Linux</b>	<b>6.1.124-1-generic</b>
<b>Тип подключения</b>	<b>USB</b>
<b>Наименование проверки</b>	<b>Результат испытаний</b>
<b>Проверка печати</b>	
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно
Проверка односторонней печати (книжная)	Успешно
Проверка односторонней печати (альбомная)	Успешно
Проверка печати двух и более копий	Успешно
Проверка цветной печати	Успешно
Печать на листах с заявленным размером	Успешно
Печать из основного лотка	Успешно
Печать в сессиях с мандатным контекстом односторонняя	Успешно
Корректность выхода техники из состояния сна после отправки задания на печать	Успешно
<b>Проверка сканирования</b>	
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно
Планшетное сканирование	Успешно
Цветное сканирование	Успешно
Корректность выхода техники из состояния сна после отправки задания на сканирование	Успешно
<b>Подпись драйвера. Работа в ЗПС</b>	
Подпись драйвера печати	Успешно
Печать в ЗПС	Успешно
Подпись драйвера сканирования	Успешно
Сканирование ЗПС	Успешно



## Перечень проверок Устройства под управлением ОС Astra Linux 1.7.7.UU2

<b>Версия прошивки Устройства</b>	05.23.XE19P5
<b>Версия ядра Astra Linux</b>	6.1.124-1-generic
<b>Тип подключения</b>	Wi-Fi
<b>Наименование проверки</b>	<b>Результат испытаний</b>
<b>Проверка печати</b>	
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно
Проверка односторонней печати (книжная)	Успешно
Проверка односторонней печати (альбомная)	Успешно
Проверка печати двух и более копий	Успешно
Проверка цветной печати	Успешно
Печать на листах с заявленным размером	Успешно
Печать из основного лотка	Успешно
Печать в сессиях с мандатным контекстом односторонняя	Успешно
Корректность выхода техники из состояния сна после отправки задания на печать	Успешно
<b>Проверка сканирования</b>	
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно
Планшетное сканирование	Успешно
Цветное сканирование	Успешно
Корректность выхода техники из состояния сна после отправки задания на сканирование	Успешно
<b>Подпись драйвера. Работа в ЗПС</b>	
Подпись драйвера печати	Успешно
Печать в ЗПС	Успешно
Подпись драйвера сканирования	Успешно
Сканирование ЗПС	Успешно



**Приложение 2 к Протоколу № 33839/2026****Описание хода испытаний****1. Ход испытаний**

В ходе совместных испытаний установлено, что:

- 1.1. Встроенные утилиты сканирования fly-scan и simple-scan не могут использовать все возможности драйвера. Для сканирования рекомендуется использовать предоставляемую утилиту Epson Scan 2, устанавливаемую вместе с драйвером сканирования.

**2. Установка дополнительного ПО**

- 2.1. Для работы Устройства необходимо установить драйвер, выполнив последовательно следующие команды:

```
sudo apt install ./epson-inkjet-printer-escpr_1.8.8-1_amd64.deb
```

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

```
tar xfv epsonscan2-bundle-6.7.90.0.x86_64.deb.tar.gz && cd epsonscan2-bundle-6.7.90.0.x86_64.deb/
```

```
sudo ./install.sh
```

```
sudo reboot
```



## Приложение 3 к Протоколу № 33839/2026

## 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 (срочное оперативное обновление 1.7.7.UU2)
USB-A	Последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике
ПО	Программное обеспечение
Устройство	МФУ Epson L3260

Идентификатор документа 1418d58e-68a1-4612-aabc-47c616e78d1e

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+03:00

 20.05.2026 16:28 GMT+03:00  
 Подпись соответствует файлу  
 документа