

проведения совместных испытаний МФУ HP OfficeJet Pro 9720 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва

28.10.2025

1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения 28.10.2025 совместных испытаний МФУ HP OfficeJet Pro 9720 (далее – Устройство) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0811SE18 (далее – Astra Linux SE 1.8.3), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2. Объект испытаний

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

3. Ход испытаний

3.1. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности функционирования Устройства под управлением Astra Linux SE 1.8.3 в объеме проверок, указанных в Приложении 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации Устройства.

3.2. Ход испытаний описан в Приложении 2.

3.3. Уровень совместимости указан в Разделе 5.

4. Результаты испытаний

4.1. Установлено, что Устройство под управлением Astra Linux SE 1.8.3 функционирует **КОРРЕКТНО**.

5. Вывод

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

Данный Протокол составлен участниками рабочей группы:

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

Дончук А. И. – инженер ООО «РусБИТех-Астра».



Приложение 1 к Протоколу № 30932/2025

Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.8.3

Версия прошивки Устройства	6.20.1.5-202403	
Версия ядра Astra Linux	6.1.141-1-generic	
Тип подключения	USB	
Наименование проверки	Результат исп	
Проверка печати		
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно	
Проверка односторонней печати (книжная)	Успешно	
Проверка односторонней печати (альбомная)	Успешно	
Проверка двусторонней печати	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	
Проверка сканирования		
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно	
Планшетное сканирование	Успешно	
Сканирование из автоподатчика	Успешно	
Поточное сканирование	Успешно	
Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Успешно	
Цветное сканирование	Успешно	
Корректность выхода техники из состояния сна после отправки задания на сканирование	Успешно	
Подпись драйвера. Работа в ЗПС		
Печать в ЗПС	Успешно	
Сканирование ЗПС	Успешно	



Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.8.3

Версия прошивки Устройства	6.20.1.5-202403010422	
Версия ядра Astra Linux	6.1.141-1-generic	6.12.34-1-generic
Тип подключения	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
Проверка цветной печати	Успешно	Успешно
Печать на листах с заявленным размером	Успешно	Успешно
Печать из основного лотка	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
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		
Печать в ЗПС	Успешно	Успешно
Сканирование ЗПС	Успешно	Успешно



Приложение 2 к Протоколу № 30932/2025**Описание хода испытаний****1. Ход испытаний**

В ходе совместных испытаний установлено, что:

- 1.1. Устройство под управлением Astra Linux SE 1.8.3 функционирует корректно.
- 1.2. для корректной работы Устройства необходимо использовать PPD-файл для HP Officejet Pro 9720 Series, имеющийся в составе операционной системы.



Приложение 3 к Протоколу № 30932/2025

Перечень использованных сокращений

Astra Linux SE 1.8.3	Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0811SE18
ЗПС	замкнутая программная среда
ОС	операционная система
МФУ	многофункциональное устройство
ПО	программное обеспечение
Устройство	МФУ HP OfficeJet Pro 9720

Идентификатор документа 71038710-aad1-45e7-b29d-c67d0b6f33c0

Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СБ 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 05CED6B40026B22DBD47D33F4 B4E164851 с 12.11.2024 13:48 по 12.11.2025 13:48 GMT+03:00	Дата и время подписания 29.10.2025 11:15 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа
----------------------	--	---	---	--