

**ПРОТОКОЛ № 565-1/19**

**проведения совместных испытаний МФУ ОКИ MB562DNW и операционной системы  
общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.14.**

г. Москва

09 сентября 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнёрами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», Толстых С.А. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что в период с 4 по 6 сентября 2019 года были проведены совместные испытания МФУ ОКИ MB562DNW и операционной системы общего назначения (ОС ОН) «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.14, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания был предоставлен МФУ ОКИ MB562DNW в следующей комплектации: МФУ ОКИ MB562DNW, кабель питания, USB-кабель.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с ОС ОН «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.14 в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН, драйвера предоставленного производителем оборудования: PPD файл версии 1.1.3, deb-пакет Scanner Driver версии 1.7.0, а так же драйвера Generic PostScript Printer, включенного в состав дистрибутива ОС ОН.

3.1 Проверка функционирования устройства с ОС ОН «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.14 в штатных режимах работы МФУ ОКИ MB562DNW в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы общего назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний	Примечание
	Версия операционной системы	2.12.14	
	Обнаружение и добавление устройства в ОС ОН:		
1.	Подключение по USB	Успешно	
2.	Подключение по сети	Успешно	
	Проверка печати:		
1.	Односторонняя книжная	Успешно	
2.	Односторонняя альбомная	Не успешно	
3.	Двусторонняя по короткой	Не успешно	
4.	Двусторонняя по длинной	Успешно	

5.	Две копии	Успешно	
6.	Из основного лотка	Успешно	
7.	Из лотка ручной подачи	Успешно	
8.	Моно	Успешно	
9.	Цветная	Успешно	
10.	Секретная односторонняя	Успешно	
	<b>Сканирование:</b>		
1.	По USB	Успешно	
2.	По сети	Успешно	
3.	Со стекла	Успешно	
4.	Из автоподатчика, поточное	Не успешно	Один лист сканируется, два и более нет
5.	Разное dpi	Успешно	
6.	Цветное	Успешно	
7.	Моно	Успешно	

3.2 По результатам испытаний установлено, что для работы сканера в МФУ ОКИ MB562DNW для ОС ОН «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.14 требуется скачать и установить deb-пакет Scanner Driver версии 1.7.0 с сайта производителя оборудования.

3.3 По результатам испытаний установлено, что при использовании драйвера производителя оборудования и драйвера включенного в состав дистрибутива ОС ОН «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.14 некорректно работает функция двусторонней печати (по короткой кромке). На дисплее оборудования отображается «ошибка PostScript» или печать на второй стороне не производится.

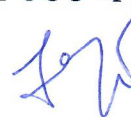
3.4 По результатам испытаний установлено, что при использовании драйвера производителя оборудования и драйвера включенного в состав дистрибутива ОС ОН «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.14 некорректно работает функция односторонней печати в альбомной ориентации.

3.5 По результатам тестирования установлено, что процесс поточного сканирования проходит некорректно. Сканируется и сохраняется изображение только первого сканированного листа.

Выводы:

МФУ OKI MB562DNW под управлением ОС ОН «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.14 пригодно к применению с учетом пунктов 3.2, 3.3, 3.4, 3.5.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Д.В. Тараканов



С.А. Толстых