

## ПРОТОКОЛ №2310/2020

### проведения совместных испытаний МФУ Canon i-SENSYS MF443dw и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз Орёл версии 2.12.

г. Москва

12 марта 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Тякмякова П.Н. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что 11 марта 2020 г. были проведены совместные испытания МФУ Canon i-SENSYS MF443dw и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз Орёл версии 2.12.22, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено МФУ Canon i-SENSYS MF443dw в следующей комплектации: МФУ, кабель питания.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз Орёл версии 2.12.22 в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН, драйвера для печати Canon MF440 Series UFR II, установленного с помощью linux-UFRII-driv-v510-uken-19.tar.gz, скопированного с сайта производителя <https://www.canon-europe.com/support> и драйвера для сканирования linux-mfscanner-driv-v150-uken.tar.gz, предоставляемого по запросу через сайт поддержки производителя [https://www.canon.ru/support/consumer\\_products/contact\\_support](https://www.canon.ru/support/consumer_products/contact_support)

3.1. Проверка функционирования устройства с ОС ОН в штатных режимах работы МФУ представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний	Примечание
	Версия операционной системы	2.12.22	
	Обнаружение и добавление устройства в ОС ОН:		
1.1.	Подключение по USB	Успешно	
	Проверка печати:		
1.	Односторонняя книжная	Успешно	
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	

	Наименование проверки	Результат испытаний	Примечание
3.	Двусторонняя по короткой	Успешно	
4.	Двусторонняя по длинной	Успешно	
5.	Две копии	Успешно	
6.	Из основного лотка	Успешно	
7.	Из лотка ручной подачи	Успешно	
	Сканирование:		
1.	Планшетное сканирование	Успешно	
2.	Сканирование из автоподатчика	Успешно	
3.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика	Успешно	
4.	Цветное сканирование	Успешно	
1.2.	Подключение по сети	Успешно	
	Проверка печати:		
1.	Односторонняя книжная	Успешно	
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	
3.	Двусторонняя по короткой	Успешно	
4.	Двусторонняя по длинной	Успешно	
5.	Две копии	Успешно	
6.	Из основного лотка	Успешно	
7.	Из лотка ручной подачи	Успешно	
	Сканирование:		
1.	Планшетное сканирование	Успешно	
2.	Сканирование из автоподатчика	Успешно	
3.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика	Успешно	
4.	Цветное сканирование	Успешно	

4. По результатам тестирования установлено, что МФУ Canon i-SENSYS MF443dw корректно функционирует с операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз Орёл версии 2.12.22.


4.1. Сканирование осуществлялось с помощью утилиты Простое сканирование, предварительно нужно её установить:

```
sudo apt install simple-scan
```

Выводы:

МФУ Canon i-SENSYS MF443dw под управлением операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз Орёл версии 2.12.22 пригоден к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Тараканов Д.В.



Тякмяков П.Н.