

## ПРОТОКОЛ № 2526/2020

проведения совместных испытаний лазерного цветного МФУ цветного МФУ Xerox WorkCentre 6515DN и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.

г. Москва

31 марта 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра» и Лукиной Е.В. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что что в период с 02 марта по 06 марта 2020 г. были проведены совместные испытания МФУ Xerox WorkCentre 6515DN и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» (ОС ОН) версии 2.12.22, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено МФУ Xerox WorkCentre 6515DN в следующей комплектации: МФУ, кабель питания, кабель USB, патч корд rj-45.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.22 в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН, драйвера Xeroxv5Pkg-Linuxx86\_64-5.20.661.4639.deb, скопированного с сайта производителя оборудования.

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

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы общего назначения

|      | Наименование проверки                               | Результат испытаний | Примечание |
|------|---|---------------------|------------|
|      | Версия операционной системы                         | 2.12                |            |
|      | <b>Обнаружение и добавление устройства в ОС СН:</b> |                     |            |
| 1.1. | <b>Подключение по USB</b>                           | 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             |            |

|      | Наименование проверки  | Результат испытаний | Примечание |
|------|--|---------------------|------------|
| 7.   | Из лотка ручной подачи   | Успешно             |            |
| 8.   | Цветная печать   | Успешно             |            |
|      | Сканирование:  |                     |            |
| 1.   | Планшетное сканирование  | Неуспешно           |            |
| 2.   | Сканирование из автоподатчика                                  | Неуспешно           |            |
| 3.   | Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF | Неуспешно           |            |
| 4.   | Цветное сканирование   | Неуспешно           |            |
| 1.2. | <b>Подключение по сети (DHCP)</b>                              | 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             |            |
| 8.   | Цветная печать   | Успешно             |            |
|      | Сканирование в сетевую папку:                                  |                     |            |
| 1.   | Планшетное сканирование  | Успешно             |            |
| 2.   | Сканирование из автоподатчика                                  | Успешно             |            |
| 3.   | Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF | Успешно             |            |
| 4.   | Цветное сканирование   | Успешно             |            |

4. Замечания по работе МФУ Xerox WorkCentre 6515DN под управлением ОС ОН версии 2.12.22.

4.1 Для того, чтобы приступить к печати, необходимо настроить очередь печати.

Для задания очередей печати необходимо иметь права корневого пользователя. Следует открыть терминал (fly-терминал) и ввести следующие командные строки:

```
sudo xeroxprtmgr
```

Далее нажимаем клавишу ввод (Enter), открывается приложение xeroxprtmgr для создания очереди печати. В приложении xeroxprtmgr имеется справочный файл, содержащий инструкции по использованию данного приложения.

4.2. Сканирование доступно с использованием общего сетевого ресурса по протоколу SMB. Сканирование производилось в сетевую папку с использованием сенсорной панели МФУ. Локальное сканирование посредством USB интерфейса не представляется возможным.

Выводы:

МФУ Xerox WorkCentre 6515DN под управлением ОС ОН версии 2.12.22 пригодно к применению с учётом пункта 4.1 и 4.2.

ООО «РусБИТех-Астра»



Д.В. Тараканов



Е.В. Лукина