

**ПРОТОКОЛ 4070/2020**  
**проведения совместных испытаний МФУ SHARP MX4061 и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.29.**

г. Москва

19 сентября 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Шайжанова М.А. – менеджера по развитию бизнеса, Меликулова А.Р. – системного администратора, составила настоящий Протокол о том, что с 14 сентября по 19 сентября 2020 года были проведены совместные испытания МФУ SHARP MX4061, предоставленного ООО «Шарп Электроникс Раша» и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.29 (далее ОС ОН), разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено МФУ SHARP MX4061 в следующей комплектации: МФУ, кабель питания, USB-кабель.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.29 в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН, драйвера PS/PPD driver for Linux version 1.6, загруженного из центра загрузок Sharp.

[https://www.sharp.ru/cps/rde/xbcr/documents/documents/Service\\_Information/Drivers/sharp-1.6-mx-c52-ps.tar](https://www.sharp.ru/cps/rde/xbcr/documents/documents/Service_Information/Drivers/sharp-1.6-mx-c52-ps.tar).

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

|  | <b>Наименование проверки</b>                        | <b>Результат испытаний</b> |
|--|---|----------------------------|
|  | Версия операционной системы                         | 2.12.29                    |
|  | <b>Обнаружение и добавление устройства в ОС СН:</b> | Успешно                    |
|  | <b>Проверка печати по USB:</b>                      |                            |

|    | <b>Наименование проверки</b>                                   | <b>Результат испытаний</b> |
|----|--|----------------------------|
| 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                    |
|    | <b>Проверка сканирования по USB:</b>                           |                            |
| 1. | Планшетное сканирование  | Неуспешно                  |
| 2. | Сканирование из автоподатчика                                  | Неуспешно                  |
| 3. | Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF | Неуспешно                  |
| 4. | Цветное сканирование   | Неуспешно                  |
|    | <b>Подключение по сети (IP статические)</b>                    |                            |
|    | <b>Проверка печати по сети:</b>                                | Успешно                    |
| 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                    |
|    | <b>Сканирование по сети:</b>                                   |                            |

|    | Наименование проверки  | Результат испытаний |
|----|--|---------------------|
| 1. | Сканирование в сетевую папку:                                  | Успешно             |
| 2. | Планшетное сканирование  | Неуспешно           |
| 3. | Сканирование из автоподатчика                                  | Неуспешно           |
| 4. | Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF | Неуспешно           |
| 5. | Цветное сканирование   | Неуспешно           |

4. Печать работает с использованием драйверов, скаченных из официального центра загрузок Sharp.

4.1 Прямое сканирование на компьютер не работает. Сканирование в сетевую папку доступно по протоколу SMB.

Выводы:

МФУ SHARP MX4061 под управлением операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.29 пригоден к применению с учетом пунктов 3, 4, 4.1.

От ООО «Шарп Электроникс  
Раша»

Шайжанов М.А.

Меликулов А.Р.

