

ПРОТОКОЛ № 2538/2020
проведения совместных испытаний монохромного лазерного принтера Xerox VLB610DN и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.

г. Москва

06 марта 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Борщева В.А. - инженера отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что в период с 02 марта по 06 марта 2020 г. были проведены совместные испытания монохромного лазерного принтера Xerox VLB610DN и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» (ОС ОН) версии 2.12.22, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания был предоставлен принтер Xerox VLB610DN в следующей комплектации: принтер, кабель питания, кабель USB, патч корд rj-45.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с ОС ОН версии 2.12.22 в объёме 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 принтера представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы общего 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	
3.	Двусторонняя по короткой	Успешно	
4.	Двусторонняя по длинной	Успешно	

	Наименование проверки	Результат испытаний	Примечание
5.	Две копии	Успешно	
6.	Из основного лотка	Успешно	
7.	Из лотка ручной подачи	Успешно	
1.2	Подключение по сети (DHCP)	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	

4. Замечания по работе принтер Xerox VLB610DN 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 (flu-терминал) и ввести следующие командные строки:

```
sudo xeroxpmtmgr
```

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

Выводы:

принтер Xerox VLB610DN под управлением ОС ОН версии 2.12.22 пригоден к применению с учетом замечаний в пункте 4.1.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Д.В. Тараканов

В.А. Борщев