

**ПРОТОКОЛ № 2395/2020**  
**проведения совместных испытаний черно-белого лазерного принтера Xerox B210 DNI**  
**и операционной системы специального назначения**  
**«Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.**

г. Москва

20 февраля 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 18 февраля по 19 февраля 2020 г. были проведены совместные испытания черно-белого лазерного принтера Xerox B210 DNI и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» (ОС СН) версии 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания был предоставлен Xerox B210 DNI в следующей комплектации: принтер, кабель питания, кабель USB, патч корд гј-45.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с ОС СН версии 1.6 в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН, драйвера драйвера Xerox\_B210\_Linux\_PrintDriver\_Uilities.tar, скопированного с сайта производителя оборудования.

3.1 Проверка функционирования устройства с ОС СН версии 1.6 в штатных режимах работы принтера представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы специального назначения

	<b>Наименование проверки</b>	<b>Результат испытаний</b>	
	Версия операционной системы	1.6	1.6 с последним кумулятивным обновлением безопасности, бюллетень № 20191029SE16
	<b>Обнаружение и добавление устройства в ОС СН:</b>	Успешно	Успешно
1.1	<b>Подключение по USB</b> Нулевой контекст	Успешно	Успешно
	Проверка печати:		
1.	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно
3.	Двусторонняя по короткой	Успешно	Успешно

	Наименование проверки	Результат испытаний	
4.	Двусторонняя по длинной	Успешно	Успешно
5.	Две копии	Успешно	Успешно
6.	Из основного лотка	Успешно	Успешно
7.	Из лотка ручной подачи	Успешно	Успешно
8.	Секретная односторонняя Мандатный контекст	Успешно	Успешно
1.2	<b>Подключение по сети (напрямую, статический ip)</b> Нулевой контекст	Успешно	Успешно
	Проверка печати:	Успешно	Успешно
1.	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно
3.	Двусторонняя по короткой	Успешно	Успешно
4.	Двусторонняя по длинной	Успешно	Успешно
5.	Две копии	Успешно	Успешно
6.	Из основного лотка	Успешно	Успешно
7.	Из лотка ручной подачи	Успешно	Успешно
8.	Секретная односторонняя Мандатный контекст	Успешно	Успешно

4. Замечания по работе принтера Xerox B210 DNI под управлением ОС СН версии 1.6.

4.1. При установке драйверов был выбран драйвер Xerox B215 Series при выборе Xerox B210 Series печать не происходила.

4.2. Секретная односторонняя печать производилась в том числе от обычного пользователя с низким уровнем целостности. Пользователь был добавлен в группу lp.

Выводы:

Xerox B210 DNI под управлением ОС СН версии 1.6 пригоден к применению с учетом замечаний в пункте 4.1, 4.2.

От ООО «РусБИТех-Астра»

Д.В. Тараканов

В.А. Борцев