

## ПРОТОКОЛ № 7893/2022

### проведения совместных испытаний программного изделия «Master PDF Editor» версии 5.8.46 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

06 мая 2022 г.

#### 1 Состав рабочей группы

1.1 Рабочая группа в составе: Толстых С. А. – руководителя группы по тестированию на совместимость с ПО отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Дончук А. И. – младшего инженера группы по тестированию на совместимость с ПО отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра».

#### 2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что 06 мая 2022 г. были проведены совместные испытания программного изделия «Master PDF Editor» версии 5.8.46 (далее – ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46), разработанного ООО «Коде Индастри», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) (далее – Astra Linux 1.7.0) и Astra Linux 1.7.0 с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2021-1126SE17 (далее — Astra Linux 1.7.1), разработанных ООО «РусБИТех-Астра».

#### 3 Объект испытаний

##### 3.1 На испытания были представлены:

3.1.1 файл пакета (в формате «deb») дистрибутива ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46, представленный на странице официального сайта данного ПИ по следующему адресу: «<https://code-industry.ru/>», наименование упомянутого файла дистрибутива: «master-pdf-editor-5.8.46-qt5\_ocr.x86\_64.deb» (MD5: e5fc9068e90ed7ed8df111ae008f03d1).

#### 4 Ход испытаний

4.1 В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46 и Astra Linux 1.7.0, Astra Linux 1.7.1 в объеме, указанном в Таблице 1.

4.1.1 Данные проверки функционирования ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46 были произведены в среде Astra Linux 1.7.0, загруженной с ядрами: «generic», «hardened», - версии



5.4.0-54 и Astra Linux 1.7.1, загруженной с ядрами: «generic», «hardened», - версий 5.4.0-81, 5.10.0-1045.

Таблица 1 — Перечень проверок ОС

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания	
		Astra Linux 1.7.0	Astra Linux 1.7.1
1	Выполнение требований подразд. 17.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1	Успешно	Успешно
2	Установка ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46 в среде Astra Linux, запущенной с ядрами: «generic», «hardened»	Успешно	Успешно
3	Запуск/Остановка ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46 в среде Astra Linux, запущенной с ядрами: «generic», «hardened»	Успешно	Успешно
4	Выполнение требований подразд. 17.3 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1	Успешно	Успешно
5	Соответствие предустановленной операционной системы дистрибутиву. Проверка выполнялась с использованием утилиты «fly-admin-int-check»	Успешно	Успешно
6	Удаление ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46 из среды Astra Linux, загруженной с ядрами: «generic», «hardened»	Успешно	Успешно

#### 5 Проверка функционирования

5.1 ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46 корректно функционирует в среде Astra Linux 1.7.0, Astra Linux 1.7.1, настроенной в соответствии с требованиями подразд. 17.2 документа



«Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1.

5.2 ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46 корректно функционирует (устанавливается, запускается, останавливается) в среде Astra Linux 1.7.0, Astra Linux 1.7.1, загруженной с ядрами: «generic», «hardened».

5.2.1 Информация относительно проведения в настоящей среде процедуры установки и удаления ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46 представлена в Приложении № 1.

5.3 ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46 не нарушает целостности состава среды Astra Linux 1.7.0, Astra Linux 1.7.1, загруженной с ядрами: «generic», «hardened».

5.4 ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46 не нарушает требований подразд. 17.3 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1.

5.5 ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46 корректно удаляется из среды Astra Linux 1.7.0, Astra Linux 1.7.1, загруженной с ядрами: «generic», «hardened».

## 6 Результаты испытаний

6.1 По результатам проведения совместных испытаний на совместимость установлено, что ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46 и Astra Linux 1.7.0, Astra Linux 1.7.1 совместимы без ограничений, в случае эксплуатации данного ПИ в настоящей среде в соответствии с инструкциями, представленными в Приложении № 1.

## Вывод

ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46 совместимо с Astra Linux 1.7.0, Astra Linux 1.7.1.

**От ООО «РусБИТех-Астра»**

Толстых С. А.



**Инструкция по установке и удалению ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46**

1 Установка

1.1 Сохранить в ФС файл пакета дистрибутива ПИ «Master PDF Editor» в. 5.8.46 (см. п. 3.1.1);

1.2 Выполнить системную команду:

```
sudo dpkg -i master-pdf-editor-5.8.46-qt5_ocr.x86_64.deb
```

2 Удаление

2.1 Выполнить системную команду:

```
sudo apt autoremove --purge master-pdf-editor-5
```



**Перечень использованных сокращений**

Astra Linux 1.7.0 – операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7);

Astra Linux 1.7.1 — Astra Linux 1.7.0 с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2021-1126SE17;

ПИ – программное изделие;

ПО – программное обеспечение;

ОС — операционная система;

ФС – файловая система.





## Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

Владелец сертификата: организация, сотрудник

Сертификат: серийный номер, период действия

Дата и время подписания

Подписи отправителя:



ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"  
Толстых Сергей Александрович, Руководитель  
группы по тестированию на совместимость с ПО

0237FEAF0046AEFCA3436EF8472D70AE39  
с 24.02.2022 13:30 по 24.02.2023 13:40  
GMT+03:00

13.05.2022 17:07 GMT+03:00

Подпись соответствует файлу документа