

## ПРОТОКОЛ № 8461/2022

### проведения совместных испытаний программного изделия «Master PDF Editor» версии 5.8.63 и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12)

г. Москва

21 июня 2022 г.

#### 1 Состав Рабочей группы

1.1 Рабочая группа в составе: Толстых С. А. – руководителя отдела тестирования на совместимость департамента развития технологического сотрудничества ДВИС ООО «РусБИТех-Астра», Борисова А. В. – младшего инженера сектора испытаний на совместимость с ПО отдела тестирования на совместимость департамента развития технологического сотрудничества ДВИС ООО «РусБИТех-Астра».

#### 2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила Протокол о том, что в период с 16 по 21 июня 2022 г. были проведены совместные испытания программного изделия «Master PDF Editor» версии 5.8.63, разработанного ООО «Коде Индастри», (далее – ПИ) и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.44), разработанной ООО «РусБИТех-Астра» (далее – ОС Astra Linux).

#### 3 Объект испытаний

3.1 На совместных испытаниях был представлен пакет дистрибутива ПИ в формате «deb», наименование: «master-pdf-editor-5.8.63-qt5\_ocr.x86\_64.deb» (MD5: 1a6b78b44673100b9c76ffe1722fef2e).

#### 4 Ход испытаний

4.1 В ходе проведения совместных испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПИ в среде ОС Astra Linux, загруженной в режимах работы ядра: «generic», «hardened» – версий: 4.15.3-141, 5.4.0-71, 5.10.0-1038.40.

4.2 Процессы установки и удаления ПИ в среде ОС Astra Linux описаны в Приложении № 1.

4.3 В ходе проведения совместных испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПИ в среде ОС Astra Linux, в объеме, указанном в Таблице 1.



Таблица 1 — Перечень проверок

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания
1	Установка ПИ в среде ОС Astra Linux, загруженной с ядрами: «generic», «hardened»	Успешно
2	Запуск/остановка выполнения ПИ в среде ОС Astra Linux, загруженной с ядрами: «generic», «hardened»	Успешно
3	Отсутствие внесения изменений ПИ в следующие компоненты ОС Astra Linux: загрузчик, ядро, модули ядра	Успешно
4	Отсутствие внесения изменений ПИ в параметр системного времени ОС Astra Linux	Успешно
5	Удаление ПИ в среде ОС Astra Linux, загруженной с ядрами: «generic», «hardened»	Успешно

## 5 Результаты испытаний

5.1 По результатам проведения совместных испытаний на совместимость установлено, что ПИ корректно устанавливается, функционирует и удаляется в среде ОС Astra Linux.

## Вывод

Программное изделие «Master PDF Editor» версии 5.8.63 совместимо с ОС Astra Linux.

**От ООО «РусБИТех-Астра»**

Толстых С. А.



### Установка и удаление ПИ

1 Шаги для выполнения процедур: установки, запуска и остановки выполнения – ПИ в среде ОС Astra Linux:

1.1 установка ПИ:

1.1.1 внутри каталога файловой системы, содержащего файл дистрибутива ПИ (указан в п. 3.1.1), требуется выполнить системную команду:

```
sudo apt install -y ./master-pdf-editor-5.8.63-qt5_ocr.x86_64.deb
```

1.2 запуск выполнения ПИ:

1.2.1 требуется выполнить системную команду:

```
masterpdfeditor5
```

1.3 остановка выполнения ПИ:

1.3.1 внутри сеанса терминала ОС, в котором производился запуск выполнения ПИ, требуется нажать сочетание клавиш <Ctrl+C>.

2 Шаги для выполнения процедуры удаления ПИ в среде ОС Astra Linux:

2.1 требуется выполнить системную команду:

```
sudo apt remove -y master-pdf-editor-5
```



### Перечень сокращений и определений

Astra Linux - операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.44), разработанная ООО «РусБИТех-Астра»;

ПИ - программное изделие «Master PDF Editor» версии 5.8.63, разработанное ООО «Коде Индастри»;

ОС — операционная система;

ПО - программное обеспечение.

Идентификатор документа 41a36c37-7698-4ae3-9da9-2b4f058c9010

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

Подписи отправителя:	Владелец сертификата: организация, сотрудник	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
 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	30.06.2022 17:05 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа	

