

ПРОТОКОЛ № 6326/2021

проведения совместных испытаний программного изделия «printer driver-jetcom-tiff» версии 1.0b-1 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6)

г. Москва

14 сентября 2021 г.

- Состав Рабочей группы

- Рабочая группа в составе: Демидов Даниил Кириллович - инженер НТОМТ ООО «Офисная техника Джетком», Матвеев Леонид Аркадиевич - начальник НТОМТ ООО «Офисная техника Джетком».

- Предмет испытаний

- Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что в период с 06 по 14 сентября 2021 г. были проведены совместные испытания программного изделия «printer-driver-jetcom-tiff» версии 1.0b-1 (далее – ПИ), разработанного ООО «Офисная техника Джетком» и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6) (далее Astra Linux 1.6.0) и Astra Linux 1.6.0 с установленным кумулятивным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 20210730SE16 (далее Astra Linux 1.6.8), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

- Объект испытаний

- На испытаниях был представлен файл дистрибутива «printer-driver-jetcom-tiff» в. 1.0b-1 в формате deb-пакета (наименование файла: jctf_1.0b-1_all.deb).

- Ход испытаний

- В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ с Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.8 в объеме, указанном в Таблице 1.

- В ходе испытаний, были проведены проверки Astra Linux 1.6.0, запущенной с ядрами:

- «generic» и «hardened» версии 4.15.3-1;

- и Astra Linux 1.6.8 запущенной с ядрами:

- «generic» и «hardened» версии 4.15.3-141

Таблица 1 — Перечень проверок Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.8

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания	
		Astra Linux 1.6.0	Astra Linux 1.6.8
1	Установка ПИ в среде Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.8, загруженных ядрами: generic, hardened	Успешно	Успешно
2	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
3	Запуск, остановка выполнения ПИ в среде Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.8, загруженных с ядрами: generic, hardened	Успешно	Успешно
4	Соответствие предустановленной операционной системы дистрибутиву. Проверка выполнялась с использованием утилиты fly-admin-int-check	Успешно	Успешно
5	Выполнение требований п. 17.3.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1	Успешно	Успешно
6	Удаление ПИ из среды Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.8, загруженных с ядрами: generic, hardened	Успешно	Успешно

- Проверка функционирования

- ПИ корректно функционирует в среде Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.8, настроенных в соответствии с подразд. 17.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1.

- ПИ корректно устанавливается, функционирует, удаляется в среде Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.8.

- Отсутствуют факты нарушения ПИ целостности состава Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.8.



- Не выявлены факты нарушения ПИ требований п. 17.3.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1, эксплуатируемого в средах Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.8 загруженных с ядрами: generic, hardened.

- ПИ корректно удаляется из состава Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.8.

- Установка и удаление ПИ описаны в Приложении № 1.

Вывод

Программное изделие «printer-driver-jetcom-tiff» версии 1.0b-1 пригодно к применению с Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.8.

	От ООО «Офисная техника Джетком»	
Начальник ИТОМТ		Матвеев Л. А.
Инженер ИТОМТ		Демидов Д. К.



Приложение № 1
к Протоколу № 6326/2021

Установка и удаление ПИ

Установка ПИ в среду ОС

1.1. Установить файлы ПИ, запустив команду:

```
$ sudo apt-get install {PATH_TO_PACKAGE}/jctf_1.0b-1_all.deb
```

, где {PATH_TO_PACKAGE} – это путь к файлу дистрибутива.

1.2. Проверить корректность установки ПИ, запустив команду:

```
$ apt-cache search jetcom
```

В результате выполнения команды должен быть вывод сообщения:

```
printer-driver-jetcom-tiff - Jetcom Linux Printing - CUPS Raster driver
```

Удаление ПИ из среды ОС

2.1 Выполнить команду:

```
sudo apt-get remove printer-driver-jetcom-tiff
```

Приложение № 2
к Протоколу № 6326/2021

Перечень использованных сокращений и определений

Astra Linux 1.6.0 - операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6)

Astra Linux 1.6.8 - операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6) с установленным кумулятивным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 20210730SE16

ПИ - Программное изделие «printer-driver-jetcom-tiff» версии 1.0b-1

ПО — программное обеспечение.