

ПРОТОКОЛ № 22946/2024

проведения совместных испытаний программного обеспечения «Artipic» версии 2.11.0 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Санкт-Петербург

04.06.2024

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 29.05.2024 по 04.06.2024 совместных испытаний программного обеспечения «Artipic» версии 2.11.0 (далее – ПО), разработанного ООО «Современные Графические Решения», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-1023SE17 (оперативное обновление 1.7.5) (далее – Astra Linux SE 1.7.5), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2 Объект испытаний

2.1 Перечень компонентов, эксплуатировавшихся в ходе проведения данных испытаний, относящихся к ПО, представлен в Таблице 1.

Таблица 1 – Перечень компонентов, относящихся к ПО

Описание	Наименование	MD5	Источник
Файл программного пакета дистрибутива ПО	artipic_2.11.0-2024-05-29-11-32_amd64.deb	79c4f56ba5c353dce773a60647976db8	Ресурс в сети «Интернет», адрес: « https://www.artipic.ru/distribution/artipic_2.11.0-2024-05-29-11-32_amd64.deb »
Официальное руководство по эксплуатации ПО в электронном формате	«Artipic Система редактирования изображений Руководство пользователя»	–	Ресурс в сети «Интернет», адрес: « https://www.artipic.ru/distribution/Artipic_UserManual_Ru.pdf »

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПО в среде Astra Linux SE 1.7.5 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень используемых репозиториях приведен в Приложении 2.

3.3 С целью проведения проверок при включённом режиме ЗПС использовался файл открытого ключа разработчика ПО.

3.4 Проверка корректности функционирования ПО в условиях ненулевого уровня конфиденциальности механизма мандатного разграничения доступа (далее – МРД) указанных сред не проводилась по причине отсутствия поддержки ПО соответствующей функциональности ОС. Информация об отсутствии упомянутой поддержки была заявлена стороной разработчика ПО.

3.5 При проведении тестирования использовалась базовая версия ПО без установки дополнительных компонентов.

4 Результаты испытаний

4.1 ПО корректно функционирует в среде Astra Linux SE 1.7.5.

5 Вывод

5.1 ПО и операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) совместимы, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделах 3, 4 и Приложении 2.

6 Состав рабочей группы и подписи сторон

6.1 Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Егоров А. А. – руководитель проекта ООО «Современные Графические Решения»;

Чунихина Т. А. – руководитель группы тестирования ООО «Современные Графические Решения».

ООО «Современные Графические Решения»	
руководитель проекта	
	(должность)
(подпись)	Егоров А. А. (фамилия, инициалы)

Инструкция по установке и удалению ПО в среде Astra Linux SE 1.7.5

1 Используемые репозитории:

в Astra Linux SE 1.7.5:

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.7_x86-64/1.7.5/repository-base/ 1.7_x86-64
main contrib non-free

2 Установка ПО:

2.1 выполнить системные команды, действия:

```
sudo apt install ./artipic_2.11.0-2024-05-29-11-32_amd64.deb
```

3 Удаление ПО:

3.1 выполнить системные команды, действия:

```
sudo apt purge -y artipic
```

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.7.5 – операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-1023SE17 (оперативное обновление 1.7.5);

ЗПС – замкнутая программная среда;

КСЗ – комплекс средств защиты;

МКЦ – мандатный контроль целостности;

МРД – мандатное управление доступом;

ОС – операционная система;

ПО – программное обеспечение «Artipic» версии 2.11.0.