

ПРОТОКОЛ № 31820/2026

проведения совместных испытаний программного обеспечения "SETERE Photo Editor" версии 1.0.04 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Санкт-Петербург

15.01.2026

1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний в период с 14.01.2026 по 15.01.2026 программного обеспечения "SETERE Photo Editor" версии 1.0.04 (далее – ПО), разработанного ООО "СЕТЕРЕ ГРУПП", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-1113SE18 (оперативное обновление 1.8.4) (далее – Astra Linux SE 1.8.4), разработанной ООО "РусБИТех-Астра".

2. Объект испытаний

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

Таблица 1 – Дистрибутив и документация ПО

Наименование файла	Контрольная сумма (MD5)	Ссылка на эксплуатационную документацию
setere-photo-v1.0.04-x86_64-astra18.deb	4c1469a0ee77c8cf5610cb3081d545d9	-
setere-photo-v1.0.04-x86_64-astra18.tar.gz	96ef7a58b6fee9b3cb61a947236978e0	
setere-key-v1.0.01-x86_64-astra18.deb	f3f637ec7b5a3d38a95792736ee5638f	

3. Ход испытаний

3.1. В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.8.4 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2. Перечень используемых репозиторий приведен в Приложении 2.

3.3. Предоставленный на испытания дистрибутив ПО содержит электронную цифровую подпись для функционирования в среде операционной системы с активным режимом ЗПС.



3.4. Проверка корректности функционирования ПО с уровнем конфиденциальности 1-3 механизма мандатного разграничения доступа не проводилась по причине отсутствия поддержки ПО соответствующей функциональности ОС. Информация об отсутствии упомянутой поддержки была заявлена стороной разработчика ПО.

3.5. Решение о совместимости ПО в настоящем протоколе принято на основании материалов тестирования, предоставленных ООО "СЕТЕРЕ ГРУПП".

4. Вывод

4.1. "SETERE Photo Editor" версии 1.0.04 функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) уровень защищенности "Усиленный" и признано совместимым, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделе 3.

5. Состав рабочей группы и подписи сторон

5.1. Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Гарвардт В. Э. – инженер по тестированию, ООО "СЕТЕРЕ ГРУПП";

Проканюк Д. С. – начальник сектора, ООО "РусБИТех-Астра".



Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8.4

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

Перечень проверок	Версия ядра		Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	6.12.47-1-generic	6.1.152-1-generic	ЗПС	МКЦ	МРД
Установка ПО	Успешно	Успешно	Активен	Активен	Активен
Эксплуатация ПО	Успешно	Успешно	Активен		
Удаление ПО	Успешно	Успешно	Активен		
Эксплуатация ПО. Уровень конфиденциальности 1-3	Не проводилась	Не проводилась	Активен		



Инструкция по установке и удалению ПО**1 Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.8.4:**

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.4/repository-main/ 1.8_x86-64
main contrib non-free
- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.4/repository-extended/ 1.8_x86-64
main contrib non-free

2 Установка ПО:

Распаковать установочный архив в домашнюю директорию.

В окне терминала в директории с ПО запустить скрипт инсталляции командой:

`./install.sh`

3 Удаление ПО:

В окне терминала в директории с ПО запустить скрипт деинсталляции командой:

`./uninstall.sh`



Приложение 3 к Протоколу № 31820/2026

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8.4 - операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-1113SE18 (оперативное обновление 1.8.4);

РКСЗ - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.8.4, Руководство по КСЗ. Часть 1;

ОС - операционная система;

ЗПС - замкнутая программная среда;

МКЦ - мандатный контроль целостности;

МРД - мандатное управление доступом;

ПО - программное обеспечение "SETERE Photo Editor" версии 1.0.04.

Идентификатор документа c14cc36d-fce6-4a4a-af6e-700515368882

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

Подписи отправителя:		Доверенность: рег. номер, период действия и статус		Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Проканюк Дмитрий Сергеевич		Не приложена при подписании		058F6B830091B36D914AE938D BF2830C31 с 10.11.2025 10:48 по 10.11.2026 10:48 GMT+03:00	19.02.2026 15:03 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа