

ПРОТОКОЛ № 26780/2025

**проведения совместных испытаний программного обеспечения «СЕТЕРЕ Архиватор»
версии 1.0.13 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special
Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)**

г. Санкт-Петербург

14.01.2025

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения 14.01.2025 совместных испытаний программного обеспечения «СЕТЕРЕ Архиватор» версии 1.0.13 (далее – ПО), разработанного ООО «ТБИ», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) (далее – Astra Linux SE 1.8), 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	setere-arhivator-v1.0.13-x86_64-astra18.deb	f01ddb5fa9ada33e4178f28caf43f7cf	Сайт SETERE Group
Файл архива, содержащий файлы дистрибутивов дополнительных модулей ПО	setere-arhivator-v1.0.13-x86_64-astra18.tar	3bccae9f36dd58e4e1d3131cdcab720d	Сайт SETERE Group
Официальное руководство по эксплуатации ПО в электронном формате	СЕТЕРЕ_Архиватор_Инструкция_пользователя_221024_1_0_13	657d3f856a3a44ebe7c39f105fe4aad1	Сайт SETERE Group

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПО в среде Astra Linux SE 1.8 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень используемых репозиторий 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.

4 Результаты испытаний

4.1 ПО корректно функционирует в среде Astra Linux SE 1.8.

5 Вывод

5.1 ПО и операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) 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:

Гарвардт В.Э. – Инженер по тестированию, ООО «ТБИ»;

ООО «ТБИ»	
Инженер по тестированию	
(должность)	
	Гарвардт В.Э.
(подпись)	(фамилия, инициалы)

Приложение 1 к Протоколу № 26780/2025

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8

№, п/п	Наименование проверки	Результат проверки ПО и Astra Linux SE	
		1.8 с ядром ОС	
		6.1.90-1-genetic	6.6.28-1-genetic
1	Установка ПО	Успешно	Успешно
2	Эксплуатация ПО	Успешно	Успешно
3	Удаление ПО	Успешно	Успешно
4	Требования безопасности ALSE	Успешно	Успешно
5	Механизм безопасности ЗПС	Успешно	Успешно
6	Механизм безопасности МКЦ	Успешно	Успешно
7	Механизм безопасности МРД	Не проводилась	Не проводилась

Инструкция по установке и удалению ПО в среде Astra Linux SE 1.8.1**1 Используемые репозитории:**

в Astra Linux SE 1.8.1:

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.1/main-repository/ 1.8_x86-64 main contrib non-free

2 Установка ПО:

2.1 выполнить системные команды, действия:

- скачать и распаковать установочный архив в домашнюю папку
- в окне терминала в каталоге папки с ПО запустить скрипт инсталляции командой:

./install.sh

3 Удаление ПО:

выполнить системные команды, действия:

- в окне терминала в каталоге папки с ПО запустить скрипт деинсталляции командой:

./uninstall.sh

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8 – операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8);

ЗПС – замкнутая программная среда;

КСЗ – комплекс средств защиты;

МКЦ – мандатный контроль целостности;

МРД – мандатное управление доступом;

ОС – операционная система;

ПО – программное обеспечение «СЕТЕРЕ Архиватор» версии 1.0.13.