

ПРОТОКОЛ № 31824/2025

проведения совместных испытаний программного обеспечения система для создания и управления знаниями "SETERE Notes Manager" версии 1.0.04 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Санкт-Петербург

23.12.2025

1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний в период с 18.12.2025 по 23.12.2025 программного обеспечения система для создания и управления знаниями "SETERE Notes Manager" версии 1.0.04 (далее – ПО), разработанного ООО "СЕТЕРЕ ГРУПП", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-1202SE17 (оперативное обновление 1.7.9) (далее – Astra Linux SE 1.7.9), 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-notes-v1.0.04-x86_64-astra17.deb	4fdc73ae8ba605db7d057b399dca2e4a	-
setere-notes-v1.0.04-x86_64-astra17.tar.gz	84ab846bb27e81ee8174eb13f761e0ae	
setere-key-v1.0.01-x86_64-astra17.deb	54547b0f09ecd969a9f7baf7fe1b01e2	

3. Ход испытаний

3.1. В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.7.9 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. Система для создания и управления знаниями "SETERE Notes Manager" версии 1.0.04 функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) 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 1.7.9

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

Перечень проверок	Версия ядра								Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	5.4.0-218-generic	5.4.0-218-hardened	5.10.241-1-generic	5.10.241-1-hardened	5.15.0-158-generic	5.15.0-158-hardened	5.15.0-158-lowlatency	6.1.152-1-generic	ЗПС	МКЦ	МРД
Установка ПО	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Активен	Активен	Неактивен
Эксплуатация ПО	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Активен		
Удаление ПО	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Активен		
Эксплуатация ПО. Уровень конфиденциальности 1-3	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась		



Инструкция по установке и удалению ПО

1 Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.7.9:

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.7_x86-64/1.7.9/repository-base/ 1.7_x86-64
main contrib non-free non-free-firmware
- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.7_x86-64/1.7.9/repository-update/ 1.7_x86-64
main contrib non-free non-free-firmware

2 Установка ПО:

2.1 Выполнить системные команды, действия:

2.2 Скачать и распаковать установочный архив в домашнюю папку

2.3 В окне терминала в каталоге папки с ПО запустить скрипт инсталляции командой:

./install.sh

3 Удаление ПО:

3.1 Выполнить системные команды, действия:

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

./uninstall.sh



Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.7.9 - операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-1202SE17 (оперативное обновление 1.7.9);

РКСЗ - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.7.9, Руководство по КСЗ. Часть 1;

ОС - операционная система;

ЗПС - замкнутая программная среда;

МКЦ - мандатный контроль целостности;

МРД - мандатное управление доступом;

ПО - программное обеспечение система для создания и управления знаниями "SETERE Notes Manager" версии 1.0.04.

Идентификатор документа a4645f8c-38cd-42e5-adc2-ed612192ecb9

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		058F6B830091B36D914AE938DBF2830C31 с 10.11.2025 10:48 по 10.11.2026 10:48 GMT+03:00	13.01.2026 16:32 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа