

READY  
FOR  
ASTRA



АСТРА

# СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

SELF-CERTIFICATION

№ 31824/2026

Настоящим сертификатом ООО «РусБИТех-Астра» подтверждает совместимость и работоспособность операционной системы специального назначения Astra Linux Special Edition РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) уровень защищенности «Усиленный» с программным обеспечением SETERE Notes - 1.0.04

компании СЕТЕРЕ

на основании результатов совместных испытаний,  
указанных в протоколе № 31824/2026.

Протокол является неотъемлемой частью сертификата.



Директор департамента сопровождения  
и сервисов  
ООО «РусБИТех-Астра»



09 июля 2026 года

**Алексей Трубочев**

Проверить Сертификат вы можете на сайте [www.astra.ru](http://www.astra.ru)

## 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/](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/](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"<br>Проканюк Дмитрий Сергеевич |  | Не приложена при подписании                        |  | 058F6B830091B36D914AE938D<br>BF2830C31<br>с 10.11.2025 10:48 по<br>10.11.2026 10:48 GMT+03:00 | 13.01.2026 16:32 GMT+03:00<br>Подпись соответствует файлу документа |