

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Рутокен Плагин" версии 4.11 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

21.07.2026

1. Предмет испытаний

В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения 21.07.2026 совместных испытаний программного обеспечения "Рутокен Плагин" версии 4.11 (далее – ПО), разработанного АО "Актив-Софт", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2026-0421SE17 (далее – Astra Linux SE 1.7.10), разработанной ООО "РусБИТех-Астра".

2. Объект испытаний

На испытания было предоставлено программное обеспечение в составе, указанном в таблице 1.

Таблица 1 – Перечень компонентов, относящихся к ПО

Описание	Наименование	Контрольная сумма (SHA-256)	Источник
Дистрибутив ПО	libnpRutokenPlugin_4.11.5-1_amd64.deb	6e1fdace3cc8d97ae52e4ff974 90d42bf649db336ef3eab027b 12af6678d0cd2	Сторона разработчика ПО

3. Ход испытаний

В ходе испытаний, описанном в Приложении 2, выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.7.10 в объеме, указанном в Приложении 1.

4. Вывод

ПО функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с уровнем защищенности "усиленный" и признано совместимым на основании информации Приложений 1 и 2.

5. Состав рабочей группы и подписи сторон

Данный Протокол составлен средством автоматического тестирования при участии:

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

Перов А. А. – инженер ООО "РусБИТех-Астра".



Приложение 1 к Протоколу № 33933/2026

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.7.10

Перечень проверок	Версия ядра	Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	6.1.161-1-generic	ЗПС	МКЦ	МРД
Установка ПО	Успешно	Активен	Активен	Активен
Эксплуатация ПО	Успешно	Активен		
Удаление ПО	Успешно	Активен		
Эксплуатация ПО. Уровень конфиденциальности 1-3	Неуспешно	Активен		



Приложение 2 к Протоколу № 33933/2026**Описание хода испытаний****1. Ход испытаний**

- 1.1. Предоставленный на испытания дистрибутив ПО содержит электронную цифровую подпись для функционирования в среде операционной системы с активным режимом ЗПС.
- 1.2. 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.

2. Инструкция установки и удаления ПО:

- 2.1. Используемые в Astra Linux SE 1.7.10 репозитории ПО:

- 2.2. Установка ПО:

```
sudo apt install ./libnpRutokenPlugin*.deb
```

Удаление ПО:

```
sudo apt purge -y rutokenplugin
```



Приложение 3 к Протоколу № 33933/2026

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.7.10	Операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2026-0421SE17 (оперативное обновление 1.7.10)
ЗПС	замкнутая программная среда
КСЗ	комплекс средств защиты
МКЦ	мандатный контроль целостности
МРД	мандатное управление доступом
ОС	операционная система
ПО	программное обеспечение "Рутокен Плагин" версии 4.11
РКСЗ	документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.7, КСЗ. Часть 1

Идентификатор документа d4c32df1-5695-4a49-98c6-44ad4d8417d6

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

Организация, сотрудник

Доверенность: рег. номер,
период действия и статусСертификат: серийный
номер, период действия

Дата и время подписания

Подписи
отправителя:
 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

23.07.2026 08:26 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу
документа
