

ПРОТОКОЛ № 32806/2026

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Kaspersky Endpoint Security для Linux" версии 12.3.0.1162 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва

18.03.2026

1. Предмет испытаний

В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения 18.03.2026 совместных испытаний программного обеспечения "Kaspersky Endpoint Security для Linux" версии 12.3.0.1162 (далее – ПО), разработанного АО "Лаборатория Касперского", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2026-0224SE18 (далее – Astra Linux SE 1.8.5), разработанной ООО "РусБИТех-Астра".

2. Объект испытаний

На испытания предоставлено программное обеспечение в составе, указанном в Приложении 1.

3. Ход испытаний

В ходе испытаний, описанном в Приложении 3, выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.8.5 в объеме, указанном в Приложении 2.

4. Вывод

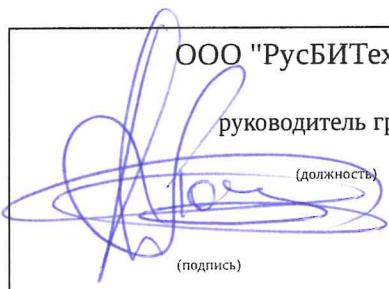
ПО функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с уровнем защищенности "максимальный" и признано совместимым на основании информации Приложений 2 и 3.

5. Состав рабочей группы и подписи сторон

Данный Протокол составлен средством автоматического тестирования при участии:

Покидько А. А. – руководитель группы, ООО "РусБИТех-Астра";

Дончук А. И. – инженер ООО, "РусБИТех-Астра".

ООО "РусБИТех-Астра"	
руководитель группы	
	(должность)
(подпись)	Покидько А. А. (фамилия, инициалы)

Приложение 1 к Протоколу № 32806/2026

Состав дистрибутива ПО

Описание	Наименование	Контрольная сумма (MD5)	Источник
Дистрибутив ПО	dist.7z	63482b665195d8969b71c7ee4 99be04f	Deb-пакет от вендора

Приложение 2 к Протоколу № 32806/2026

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8.5

Перечень проверок	Версия ядра	Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	6.12.60-1-generic	ЗПС	МКЦ	МРД
Установка ПО	Успешно	Активен	Активен	Активен
Эксплуатация ПО	Успешно	Активен		
Удаление ПО	Успешно	Активен		
Эксплуатация ПО. Уровень конфиденциальности 1-3	Успешно	Активен		

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 проводилась согласно соответствующему сценарию, предоставленному стороной разработчика ПО.

2. Инструкция установки и удаления ПО:

- 2.1. Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.8.5:

```
deb [trusted=yes] https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.5/repository-main/
```

```
1.8_x86-64 main contrib non-free
```

```
deb [trusted=yes] https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.5/repository-extended/
```

```
1.8_x86-64 main contrib non-free
```

- 2.2. Установка ПО:

```
#!/bin/bash
```

```
###Преднастройка
```

```
7z x /var/tmp/dist.7z
```

```
cd /var/tmp/dist/
```

```
###Установка ПО
```

```
sudo apt install -y astra-digisig-oldkeys expect
```

```
sudo mkdir -p /etc/digisig/keys/legacy/kaspersky/
```

```
sudo cp ./kaspersky_astra_pub_key.gpg /etc/digisig/keys/legacy/kaspersky/
```

```
sudo sh -c 'cat /etc/digisig/keys/legacy/* > /sys/digisig/keys; cat
```

```
./kaspersky_astra_pub_key.gpg >> /sys/digisig/keys'
```

```
sudo apt install -y ./kesl_*.deb
```

```
sudo expect ./install.expect
```

```
sudo apt install -y ./kesl-gui*.deb
```

- 2.3. Удаление ПО:

```
#!/bin/bash
```

```
sudo apt purge -y kesl kesl-gui
```

```
sudo rm -r /var/opt/kaspersky/
```

Приложение 4 к Протоколу № 32806/2026

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8.5	Операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2026-0224SE18 (оперативное обновление 1.8.5)
ЗПС	замкнутая программная среда
КСЗ	комплекс средств защиты
МКЦ	мандатный контроль целостности
МРД	мандатное управление доступом
ОС	операционная система
ПО	программное обеспечение "Kaspersky Endpoint Security для Linux" версии 12.3.0.1162
PKCЗ	документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.8, КСЗ. Часть 1