

ПРОТОКОЛ № 31613/2026

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

15.01.2026

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний в период с 14.01.2026 по 15.01.2026 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 № 2025-1113SE18 (оперативное обновление 1.8.4) (далее – Astra Linux SE 1.8.4), 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
kesl_12.3.0-1162_amd64.deb	e6ec773ebd85ce77cac8a8e02ece1abf	https://support.kaspersky.com/KES4Linux/12.3.0/ru-RU/287304.htm
kesl-gui_12.3.0-1162_amd64.deb	adf001be04dff29b8e24b6aa45a8c200	

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.8.4 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 проводилась согласно соответствующему сценарию, предоставленному стороной разработчика ПО.



4 Вывод

4.1 "Kaspersky Endpoint Security для Linux" версии 12.3.0.1162 функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) уровень защищенности "Максимальный" 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:

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

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



Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8.4

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

Перечень проверок	Версия ядра	Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	6.12.47-1-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		



Приложение 2 к Протоколу № 31613/2026**Инструкция по установке и удалению ПО**

1 Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.8.4:

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.4/main-repository/ 1.8_x86-64
main contrib non-free non-free-firmware

2 Установка ПО:

```
sudo apt install ./kesl_12.3.0-1162_amd64.deb
```

```
sudo /opt/kaspersky/kesl/bin/kesl-setup.pl
```

Следовать инструкциям для первоначальной настройки.

```
sudo apt install ./kesl-gui_12.3.0-1162_amd64.deb
```

Для функционирования ПО в среде операционной системы с активным режимом ЗПС необходимо предварительно выполнить следующие команды:

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

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

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

```
sudo update-initramfs -u -k all
```

```
sudo reboot
```

3 Удаление ПО:

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



Приложение 3 к Протоколу № 31613/2026

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8.4 - операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-1113SE18 (оперативное обновление 1.8.4);

РКСЗ - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.8.4, Руководство по КСЗ. Часть 1;

КСЗ - комплекс средств защиты;

ОС - операционная система;

ЗПС - замкнутая программная среда;

МКЦ - мандатный контроль целостности;

МРД - мандатное управление доступом;

ПО - программное обеспечение "Kaspersky Endpoint Security для Linux" версии 12.3.0.1162.

Идентификатор документа 7e24c335-976c-44c4-a261-329a1a671331

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		058F6B830091B36D914AE938D BF2830C31 с 10.11.2025 10:48 по 10.11.2026 10:48 GMT+03:00	15.01.2026 15:21 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа