



## ПРОТОКОЛ № 29720/2025

### 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

08.08.2025

#### 1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний в период с 05.08.2025 по 07.08.2025 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 № 2025-0411SE18 (оперативное обновление 1.8.2) (далее – Astra Linux SE 1.8.2), 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 | <a href="https://support.kaspersky.ru/business">https://support.kaspersky.ru/business</a> |

#### 3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.8.2 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, разработанному стороной ООО "РусБИТех-Астра".

#### 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:

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

Кулик А. Ю. – старший инженер, ООО "РусБИТех-Астра".

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

### Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8.2

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

| Перечень проверок                               | Версия ядра       |                   | Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки |         |         |
|-------------------------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------|---------|---------|
|                                                 | 6.1.124-1-generic | 6.12.11-1-generic | ЗПС                                                           | МКЦ     | МРД     |
| Установка ПО                                    | Успешно           | Успешно           | Активен                                                       | Активен | Активен |
| Эксплуатация ПО                                 | Успешно           | Успешно           | Активен                                                       |         |         |
| Удаление ПО                                     | Успешно           | Успешно           | Активен                                                       |         |         |
| Эксплуатация ПО. Уровень конфиденциальности 1-3 | Успешно           | Успешно           | Активен                                                       |         |         |

**Инструкция по установке и удалению ПО**

1 Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.8.2:

- deb [https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8\\_x86-64/1.8.2/main-repository/](https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.2/main-repository/) 1.8\_x86-64  
main contrib non-free

2 Установка ПО:

2.1 Выполнить системную команду:

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

3 Удаление ПО:

3.1 Выполнить системную команду:

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

**Перечень используемых сокращений**

Astra Linux SE 1.8.2 - операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0411SE18 (оперативное обновление 1.8.2);

PKC3 - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.8.2, 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.