

ПРОТОКОЛ № 6297/2022

проведения совместных испытаний программного изделия «Kaspersky Endpoint Security 11.1.0 для Linux» версии 11.1.0.3013 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

27 апреля 2022 г.

1 Состав Рабочей группы

1.1 Рабочая группа в составе: Толстых С. А. - руководителя группы по тестированию на совместимость с ПО отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Миракина З. Р. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра».

2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что в период с 25 по 27 апреля 2022 года были проведены совместные испытания программного изделия «Kaspersky Endpoint Security 11.1.0 для Linux» версии 11.1.0.3013 (далее по тексту — ПИ), разработанного АО «Лаборатория Касперского», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) (далее по тексту - Astra Linux 1.7.0) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2021-1126SE17 (далее по тексту - Astra Linux 1.7.1), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

3 Объект испытаний

3.1 На испытания был предоставлен образ диска с ПИ «00049-09-D-01.iso» (MD5: 9583e3554905e62b6d05f107f7b5bcc7).

4 Ход испытаний

4.1 В ходе совместных испытаний были проведены проверки Astra Linux 1.7.0 с запущенными ядрами:

«generic», «hardened» версии 5.4.0-54.

И Astra Linux 1.7.1, с запущенными ядрами:

«generic», «hardened» версии 5.10.0-1045 и 5.4.0-81.

4.2 Процесс установки и удаления ПИ описан в Приложении № 1.

4.3 В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ и Astra Linux 1.7.0, Astra Linux 1.7.1 в объеме, указанном в Таблице 1.



Таблица 1 – Перечень проверок ОС

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания	
		Astra Linux 1.7.0	Astra Linux 1.7.1
	Обновление ОС		
1	Выполнение требований подразд. 17.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1	Успешно	Успешно
2	Установка ПИ в среду ОС, загруженную с ядром «generic», «hardened»	Успешно	Успешно
3	Запуск, остановка выполнения ПИ в среде ОС, загруженной с ядром «generic», «hardened»	Успешно	Успешно
4	Соответствие предустановленной операционной системы дистрибутиву. Проверка выполнялась с использованием утилиты «fly-admin-int-check»	Успешно	Успешно
5	Удаление ПИ из среды ОС запущенной с ядром «generic», «hardened»	Успешно	Успешно
6	Выполнение требований п. 17.3.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1	Успешно	Успешно

5 Результаты испытаний

5.1 По результатам проведения совместных испытаний на совместимость установлено, что ПИ корректно функционирует в среде Astra Linux 1.7.0, Astra Linux 1.7.1.

Вывод

Программное изделие «Kaspersky Endpoint Security 11.1.0 для Linux» версии 11.1.0.3013 совместимо с операционной системой Astra Linux 1.7.0 и Astra Linux 1.7.1.

От ООО «РусБИТех-Астра»

Толстых С. А.



Установка и удаление ПИ

1. Установка ПИ

Для установки ПИ необходимо смонтировать образ диска и произвести установку и конфигурацию ПИ:

1.1 Открыть терминал сочетанием клавиш «alt» + «Т»;

1.2 Смонтировать образ диска, выполнив команду:

```
sudo mount -o loop 00049-09-D-01.iso /media/cdroom;
```

1.3 Установить ПИ, выполнив команду:

```
sudo dpkg -i /media/cdrom0/kesl/kesl-astra_11.1.0-3013_amd64.deb;
```

1.4 Произвести конфигурацию ПИ, выполнив команду:

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

1.5 Следуя подсказкам в контекстном меню, выбрать нужные параметры конфигурации ПИ.

2. Удаление ПИ

2.1 Запустить сценарий удаления из состава ПИ, выполнив команды:

```
sudo apt autoremove --purge kesl-astra
```



Перечень сокращений и определений

Astra Linux 1.7.0 - операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7);

Astra Linux 1.7.1 - операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2021-1126SE17;

ПИ - программное изделие «Kaspersky Endpoint Security 11.1.0 для Linux» версии 11.1.0.3013;

ОС - операционная система;

КСЗ - комплекс средств защиты;

ПО - программное обеспечение.

Идентификатор документа f005e71b-c3be-4bea-81c1-30c9812e20fd

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

Подписи отправителя:	Владелец сертификата: организация, сотрудник	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
 ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Толстых Сергей Александрович, Руководитель группы по тестированию на совместимость с ПО	0237FEAF0046AEFCA3436EF8472D70AE39 с 24.02.2022 13:30 по 24.02.2023 13:40 GMT+03:00	28.04.2022 17:08 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа	