

ПРОТОКОЛ № 5998/2021

проведения совместных испытаний программного изделия «Kaspersky Endpoint Security 10 Service Pack 1 Maintenance Release 1 для Linux» версии 10.1.1.6421 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

1 сентября 2021 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», Карпенко Д. И. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра».

2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила Протокол о том, что 1 сентября 2021 г. были проведены совместные испытания программного изделия «Kaspersky Endpoint Security 10 Service Pack 1 Maintenance Release 1 для Linux» версии 10.1.1.6421 (далее по тексту — ПИ «Kaspersky»), 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), разработанных ООО «РусБИТех-Астра».

3 Объект испытаний

3.1 На испытания был предоставлен deb-пакет «kesl-astra_10.1.1-6421_amd64.deb» с дистрибутивом ПИ «Kaspersky».

4 Ход испытаний

4.1 В ходе испытаний были проведены проверки Astra Linux 1.7.0, запущенной с ядрами:

«generic» версии 5.4.0-54;

«hardened» версии 5.4.0-54.

4.2 Процесс установки ПИ «Kaspersky» описан в Приложении № 1.

4.3 Процесс удаления ПИ «Kaspersky» описан в Приложении № 1.

4.4 В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ «Kaspersky» и Astra Linux 1.7.0 в объеме, указанном в Таблице 1.

Таблица 1 – Перечень проверок ОС

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания
	Обновление ОС	Astra Linux 1.7.0
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
2	Установка ПИ «Kaspersky» в среду ОС, загруженную с ядром «generic», «hardened»	Успешно
3	Запуск, остановка выполнения ПИ «Kaspersky» в среде ОС, загруженной с ядром «generic», «hardened»	Успешно
4	Проверка в ПИ «Kaspersky» «Полная проверка»	Успешно
5	Соответствие предустановленной операционной системы дистрибутиву. Проверка выполнялась с использованием утилиты «fly-admin-int-check»	Успешно
6	Удаление ПИ «Kaspersky» из среды ОС запущенной с ядром «generic», «hardened»	Успешно
7	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

5 Результаты испытаний

5.1 По результатам проведения совместных испытаний на совместимость установлено, что ПИ «Kaspersky» корректно устанавливается, функционирует, удаляется в среде Astra Linux 1.7.0, загруженной с ядрами: «generic», «hardened».

Вывод

Программное изделие «Kaspersky Endpoint Security 10 Service Pack 1 Maintenance Release 1 для Linux» версии 10.1.1.6421 совместимо с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7).

От ООО «РусБИТех-Астра»

 Толстых С. А.

 Карпенко Д. И.

Установка и удаление ПИ «Kaspersky»

1 Установка ПИ «Kaspersky» в среду Astra Linux 1.7.0

1.1 Установить deb-пакета:

```
sudo dpkg -i kesi-astra_10.1.1-6421_amd64.deb
```

1.2 Запустить скрипт установки и следовать дальнейшим инструкциям скрипта:

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

2 Удаление ПИ «Kaspersky» из состава Astra Linux 1.7.0

2.1 Удаление ПИ «Kaspersky»:

```
sudo apt autoremove --purge kesi-astra
```

2.2 Удалить оставшиеся каталоги:

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

Перечень сокращений и определений

ПИ «Kaspersky» - программное изделие «Kaspersky Endpoint Security 10 Service Pack 1 Maintenance Release 1 для Linux» версии 10.1.1.6421

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

ОС — операционная система

КСЗ — комплекс средств защиты

ПО - программное обеспечение

ПИ - программное изделие