

ПРОТОКОЛ № 25458/2025

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Dr.Web Desktop Security Suite" версии 11.1.3 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 4.7) в режиме функционирования "Мобильный"

г. Москва

03.06.2025

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 30.05.2025 по 03.06.2025 совместных испытаний программного обеспечения "Dr.Web Desktop Security Suite" версии 11.1.3 (далее – ПО), разработанного ООО "Доктор Веб", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 4.7) в режиме функционирования "Мобильный" с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0422SE47 (оперативное обновление 4.7.7) (далее – Astra Linux SE Mobile 4.7.7), разработанной ООО "РусБИТех-Астра".

2 Объект испытаний

2.1 Перечень компонентов, эксплуатировавшихся в ходе проведения данных испытаний, относящихся к ПО, представлен в Таблице 1.

Таблица 1 – Перечень компонентов, относящихся к ПО

Описание	Наименование	MD5	Источник
Файл программного пакета дистрибутива ПО	drweb-workstations_11.1.3-2201141226+fstek~linux_arm64.run	b27924f1c0fb1529c70fe621ac407bd4	Сторона разработчика ПО

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПО в среде Astra Linux SE Mobile 4.7.7 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень используемых репозиторий приведен в Приложении 2.

3.3 С целью проведения проверок при включённом режиме ЗПС в ходе внедрения ЭЦП в ELF/PE32-файлы ПО использовался комплект цифровых ключей программы Ready for Astra Linux ООО "РусБИТех-Астра".

3.4 Проверка корректности функционирования ПО в условиях ненулевого уровня конфиденциальности механизма мандатного разграничения доступа (далее – МРД) указанных



сред не проводилась по причине отсутствия поддержки ПО соответствующей функциональности ОС. Информация об отсутствии упомянутой поддержки была заявлена стороной разработчика ПО.

3.5 ПО не может быть запущено при помощи ярлыков на рабочем столе, корректный запуск ПО осуществляется через "терминал".

4 Результаты испытаний

4.1 ПО функционирует в среде Astra Linux SE Mobile 4.7.7.

5 Вывод

5.1 ПО и операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 4.7) в режиме функционирования "Мобильный" совместимы, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделах 3, 4 и Приложении 2.

6 Состав рабочей группы и подписи сторон

6.1 Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Карпенко Д. И. – начальник сектора, ООО "РусБИТех-Астра";

Эберзин М. А. – инженер, ООО "РусБИТех-Астра".



Приложение 1 к Протоколу № 25458/2025

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE Mobile 4.7.7

№ п/п	Наименование проверки	Результат проверки
		Ядро
		5.10.233-1-generic
1.	Установка ПО	Успешно
2.	Эксплуатация ПО	Успешно
3.	Удаление ПО	Успешно
4.	Требования безопасности ALSE	Успешно
5.	Механизм безопасности ЗПС	Успешно
6.	Механизм безопасности МКЦ	Успешно
7.	Механизм безопасности МРД	Не проводилась



Инструкция по установке и удалению ПО в среде Astra Linux SE Mobile 4.7.7

1 Используемые репозитории в Astra Linux SE Mobile 4.7.7:

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/4.7_arm/4.7.7/repository-base/ 4.7_arm kvadrat
main contrib non-free

2 Установка ПО:

2.1 выполнить системные команды, действия:

```
sudo ./drweb-workstations_11.1.3-2201141226+fstek~linux_arm64.run
```

Для корректного запуска приложения через терминал после установки выполнить команду:

```
export QT_QPA_PLATFORM=xcb
```

3 Удаление ПО:

3.1 выполнить системные команды, действия:

```
cd /opt/drweb.com/bin
```

```
sudo ./remove.sh
```



Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE Mobile 4.7.7 – операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 4.7) в режиме функционирования "Мобильный" с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0422SE47 (оперативное обновление 4.7.7);

- ЗПС – замкнутая программная среда;
- МКЦ – мандатный контроль целостности;
- ОС – операционная система;
- ПО – программное обеспечение "Dr.Web Desktop Security Suite" версии 11.1.3.

Идентификатор документа edf6d185-de84-415b-9ecd-067197eec311



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

Подписи отправителя:		Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
 ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Карпенко Дмитрий Иванович		 Не приложена при подписании	048445BB00A2B112BD4F281C043 3B6D1BF с 03.07.2024 14:11 по 03.07.2025 14:11 GMT+03:00	10.06.2025 17:54 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа