

## ПРОТОКОЛ № 27627/2025

### проведения совместных испытаний программного обеспечения "Контур.Толк (клиент)" версии 3.0 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва

19.03.2025

#### 1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 18.03.2025 по 19.03.2025 совместных испытаний программного обеспечения "Контур.Толк (клиент)" версии 3.0 (далее – ПО), разработанного АО "ПФ "СКБ Контур", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) (далее – Astra Linux SE 1.8), 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 | ktalk3.0.amd64.deb | 5294c5cbcde782b5b3b0be90874bb797 | Сторона разработчика ПО |

#### 3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПО в среде Astra Linux SE 1.8, в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень используемых репозиторийев 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 При эксплуатации ПО в режиме ЗПС блокируются временные файлы "/tmp/.chromium.Chromium.\*". Блокировка данных файлов не влияет на работу ПО в режиме ЗПС.

#### 4 Результаты испытаний

4.1 ПО корректно функционирует в среде Astra Linux SE 1.8.

#### 5 Вывод

5.1 ПО и операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) 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";

Сычков П. А. – инженер, ООО "РусБИТех-Астра".



## Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8

| №<br>п/п | Наименование проверки        | Результат проверки ПО и Astra Linux SE |                  |
|----------|------------------------------|--|------------------|
|          |                              | 1.8 с ядром ОС                         |                  |
|          |                              | 6.1.90-1-generic                       | 6.6.28-1-generic |
| 1.       | Установка ПО                 | Успешно                                | Успешно          |
| 2.       | Эксплуатация ПО              | Успешно                                | Успешно          |
| 3.       | Удаление ПО                  | Успешно                                | Успешно          |
| 4.       | Требования безопасности ALSE | Успешно                                | Успешно          |
| 5.       | Механизм безопасности ЗПС    | Успешно                                | Успешно          |
| 6.       | Механизм безопасности МКЦ    | Успешно                                | Успешно          |
| 7.       | Механизм безопасности МРД    | Не проводилась                         | Не проводилась   |



**Инструкция по установке и удалению ПО в среде Astra Linux SE 1.8**

1 Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.8:

- deb [https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8\\_x86-64/1.8.1/main-repository/](https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.1/main-repository/) 1.8\_x86-64  
main contrib non-free non-free-firmware

2 Установка ПО:

2.1 выполнить системные команды, действия:

2.1.1 Скопировать пакет ПО в систему и выполнить команду:

```
sudo apt install ./ktalk3.0.0amd64.deb -y
```

3 Удаление ПО:

3.1 выполнить системные команды, действия:

```
sudo apt remove --purge ktalk -y
```



**Перечень используемых сокращений**

Astra Linux SE 1.8 – операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8);

ЗПС – замкнутая программная среда;

МКЦ – мандатный контроль целостности;

МРД – мандатное управление доступом;

ОС – операционная система;

ПО – программное обеспечение "Контур.Толк (клиент)" версии 3.0.

Идентификатор документа 8ca85528-4e57-47b0-aa68-92fd0c91b251

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

Организация, сотрудник

Доверенность: рег. номер, период действия и статус

Сертификат: серийный номер, период действия

Дата и время подписания

Подписи отправителя:



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

21.03.2025 09:55 GMT+03:00  
Подпись соответствует файлу  
документа

