



АСТРА

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

SELF-CERTIFICATION

№27938/2025

Настоящим сертификатом ООО «РусБИТех-Астра» подтверждает работоспособность и корректность совместного функционирования операционной системы специального назначения Astra Linux Special Edition РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с программным обеспечением

Softphone.Pro - 5.8.0.0

компании ООО «Ведисофт»

на основании результатов совместных испытаний,
указанных в протоколе №27938/2025.

Протокол является неотъемлемой частью сертификата.



04 июля 2025 года


Директор департамента
сопровождения и сервисов
ООО «РусБИТех-Астра»



Алексей Трубочев

Проверить Сертификат вы можете на сайте www.astra.ru

ПРОТОКОЛ № 27938/2025

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Softphone.Pro" версии 5.8.0.0 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва

05.05.2025

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения 05.05.2025 совместных испытаний программного обеспечения "Softphone.Pro" версии 5.8.0.0 (далее – ПО), разработанного ООО "Ведисофт", 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	softphonepro-5.8.deb	3815964bde 3b5d9caa116 08889a8ea57	Ресурс в сети "Интернет", адрес: " https://softphone.pro/download/reestr/softphonepro-5.8.deb "
Официальное руководство по эксплуатации ПО в электронном формате	"Электронная документация для "Softphone.Pro" версии 5.8.0.0"	—	Ресурс в сети "Интернет", адрес: " https://ru.softphone.pro/docs/Ustanovka_SoftphonePro_Astra_Linux.pdf "

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 репозиторий приведен в Приложении 2.

3.3 По информации от разработчика ПО не поддерживает работу с активным режимом ЗПС. Испытания проводились при отключенном режиме ЗПС.

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.

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:

Нищук К. В. – руководитель отдела поддержки, ООО "Ведисофт";

Конев А. А. – инженер-программист, ООО "Ведисофт".

ООО "Ведисофт"	
руководитель отдела поддержки	
 (подпись)	(должность)
	Нищук К. В. (фамилия, имя, отчество)

Приложение 1 к Протоколу № 27938/2025

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8

№ 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	Неуспешно	Неуспешно
6.	Механизм безопасности МКЦ	Успешно	Успешно
7.	Механизм безопасности МРД	Неуспешно	Неуспешно

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/ 1.8_x86-64
main contrib non-free

2 Установка ПО:

2.1 выполнить системные команды:

Для установки приложения войдите в систему с правами суперпользователя, который будет использовать приложение, откройте терминал (Alt+T), и введите команду:

```
cd /tmp/; wget https://softphone.pro/download/reestr/softphonepro-5.8.deb; sudo  
dpkg -i softphonepro-5.8.deb; cp /opt/softphonepro/SoftphonePro.desktop  
~/Desktop/
```

3 Удаление ПО:

3.1 выполнить системную команду:

Для удаления приложения войдите в систему с правами суперпользователя, который будет использовать приложение, откройте терминал (Alt+T), и введите команду:

```
sudo dpkg -r softphonepro
```

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 "Softphone.Pro" версии 5.8.0.0.