



СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

SELF-CERTIFICATION

№ 31023/2025

Настоящим сертификатом ООО «РусБИТех-Астра» подтверждает совместимость и работоспособность операционной системы специального назначения

Astra Linux Special Edition РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

с программным обеспечением

Эликонт-КС - 2.7.1

компании АО «Элара»

на основании результатов совместных испытаний, указанных в протоколе N 31023/2025.

Протокол является неотъемлемой частью сертификата.







12 ноября 2025 года

Директор департамента сопровождения и сервисов
ООО «РусБИТех-Астраж в а

Алексей Трубочев

ПРОТОКОЛ № 31023/2025

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Эликонт-КС" версии 2.7.1 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва 29.10.2025

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний 29.10.2025 программного обеспечения "Эликонт-КС" версии 2.7.1 (далее — ПО), разработанного АО "Элара", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0811SE18 (оперативное обновление 1.8.3) (далее — Astra Linux SE 1.8.3), разработанной ООО "РусБИТех-Астра".

2 Объект испытаний

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

Таблица 1	– Дистрибутив и документация	ПО
-----------	------------------------------	----

Наименование файла	Контрольная сумма (MD5)	Ссылка на эксплуатационную документацию
elicont-config_2.7.1_amd64.deb	42711406f2afeedfd86eedcc9ddd03b4	https://ptk-
elicont-cs_2.7.1_amd64.deb	e86ad0985f5798213dcf1f0dd323d68f	sura.ru/products/kommunikatsionnyy- server/elicont-cs/

3 Ход испытаний

- 3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.8.3 в объеме, указанном в Приложении 1.
 - 3.2 Перечень используемых репозиториев приведен в Приложении 2.
- 3.3 Предоставленный на испытания дистрибутив ПО содержит электронную цифровую подпись для функционирования в среде операционной системы с активным режимом ЗПС.
- 3.4 Проверка корректности функционирования ПО с уровнем конфиденциальности 1-3 механизма мандатного разграничения доступа не проводилась по причине отсутствия поддержки ПО соответствующей функциональности ОС. Информация об отсутствии упомянутой поддержки была заявлена стороной разработчика ПО.

- 4 Вывод
- 4.1 "Эликонт-КС" версии 2.7.1 функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) уровень защищенности "Усиленный" и признано совместимым, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделе 3.
 - 5 Состав рабочей группы и подписи сторон
 - 5.1 Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Артюхин И. А. – инженер-программист инженерного центра АО "Элара".

АО "Элара"

инженер-программист инженерного центра

(элтануста)

Артюхин И. А.

(фамента, полициали)

Приложение 1 к Протоколу № 31023/2025

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8.3

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

Перечень проверок	Версия ядра		Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	6.1.141-1-generic	6.12.34-1-generic	ЗПС	МКЦ	МРД
Установка ПО	Успешно	Успешно	Активен	Активен	Активен
Эксплуатация ПО	Успешно	Успешно	Активен		
Удаление ПО	Успешно	Успешно	Активен		
Эксплуатация ПО. Уровень конфиденциальности 1-3	Не проводилась	Не проводилась	Активен		

Приложение 2 к Протоколу № 31023/2025

Инструкция по установке и удалению ПО

- 1 Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.8.3:
- **©** deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.3/main-repository/ 1.8_x86-64 main contrib non-free non-free-firmware
- 2 Установка ПО:

sudo dpkg -i elicont-config_2.7.1_amd64.deb

sudo dpkg -i elicont-cs_2.7.1_amd64.deb

3 Удаление ПО:

sudo dpkg -P elicont-cs

sudo dpkg -P elicont-config

Приложение 3 к Протоколу № 31023/2025

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8.3 - операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0811SE18 (оперативное обновление 1.8.3);

РКСЗ - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.8.3, Руководство по КСЗ. Часть 1;

КСЗ - комплекс средств защиты;

ОС - операционная система;

ЗПС - замкнутая программная среда;

МКЦ - мандатный контроль целостности;

МРД - мандатное управление доступом;

ПО - программное обеспечение "Эликонт-КС" версии 2.7.1.