

READY
FOR
ASTRA



АСТРА

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

SELF-CERTIFICATION

№29590/2025

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

ОЛИМПОКС:Предприятие - 5.4.9

Компании ООО «ТЕРМИКА»

на основании результатов совместных испытаний,
указанных в протоколе №29590/2025.

Протокол является неотъемлемой частью сертификата.

ASTRA LINUX®



обучающие контролирующие сервисы®
ЛИМПОКС®

24 декабря 2025 года

Директор департамента
сопровождения и сервисов

ООО «РусБИТех-Астра»

Алексей Трубочев



Проверить Сертификат вы можете на сайте www.astra.ru

ПРОТОКОЛ № 29590/2025

проведения совместных испытаний программного обеспечения

"ОЛИМПОКС:Предприятие" версии 5.4.9.15627 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва

15.10.2025

1. Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний 15.10.2025 программного обеспечения "ОЛИМПОКС:Предприятие" версии 5.4.9.15627 (далее – ПО), разработанного ООО "ТЕРМИКА", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0904SE18MD (срочное оперативное обновление 1.8.3.UU1) (далее – Astra Linux SE 1.8.3.UU1), 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
olimp-5.4.9.15627_Debian_9_64bit.tar.gz	58a53b593a660f06a3f30a828a6d4c19	https://olimpoks.ru/files/for-users/olimpoks/olimpoks_rukovodstvo_5.4.9.pdf

3. Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.8.3.UU1 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень используемых репозиторий приведен в Приложении 2.

3.3 Предоставленный на испытания дистрибутив ПО не функционирует 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.



3.5 Решение о совместимости ПО в настоящем протоколе принято на основании материалов тестирования предоставленных ООО "ТЕРМИКА".

4. Вывод

4.1 "ОЛИМПОКС:Предприятие" версии 5.4.9.15627 функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) уровень защищенности "Базовый" 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:

Врачинский М. В. – старший тестировщик, ООО "ТЕРМИКА";

Проканюк Д. С. – начальник сектора, ООО "РусБИТех-Астра".



Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8.3.UU1

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

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



Инструкция по установке и удалению ПО

1 Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.8.3.UU1:

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.3/uu/1/repository-main/ 1.8_x86-64 main contrib non-free

2 Установка ПО:

2.1 Открыть терминал сочетанием клавиш alt+t;

2.2 Перейти в режим суперпользователя:

`sudo su`

2.3 Запустить скрипт установки «install-5.4.9.15502_Debian_9_64bit.sh»:

`./install-5.4.9.15502_Debian_9_64bit.sh`

2.4 В интерактивном режиме установки ответить на вопросы установщика:

Do you want setup proxy-server config? [Y/n]: n

Do you want setup external DB config? [Y/n]: n

Please enter a NOT root user's username who will own distribution files, own application folder, generate database and manage database server: termika

Do you want define custom PostgreSQL port? [Y/n]: n

3 Удаление ПО:

3.1 Открыть терминал сочетанием клавиш alt+t;

3.2 Перейти в режим суперпользователя:

`sudo su`

3.3 Запустить скрипт удаления «Удаление Предприятия.sh»:

`./Удаление Предприятия.sh`



Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8.3.UU1 - операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0904SE18MD (срочное оперативное обновление 1.8.3.UU1);

РКСЗ - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.8.3.UU1, 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 "ОЛИМПОКС:Предприятие" версии 5.4.9.15627.

Идентификатор документа a850e90f-7402-4d25-9441-1fff1ff75d6b

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

Подписи отправителя:		Доверенность: рег. номер, период действия и статус		Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Проканюк Дмитрий Сергеевич		Не приложена при подписании		058F6B830091B36D914AE938D BF2830C31 с 10.11.2025 10:48 по 10.11.2026 10:48 GMT+03:00	22.12.2025 15:24 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа