

READY
FOR
ASTRA



АСТРА

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

SELF-CERTIFICATION

№29443/2025

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

Форсайт. Мобильная платформа – 25.03.01

компании ООО «ФОРСАЙТ»

на основании результатов совместных испытаний,
указанных в протоколе № 29443/2025.

Протокол является неотъемлемой частью сертификата.



23 июля 2025 года


Директор департамента
сопровождения и сервисов
ООО «РусБИТех-Астра»



Алексей Трубочев

ПРОТОКОЛ № 29443/2025

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Форсайт. Мобильная платформа" версии 25.03.01 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Санкт-Петербург

10.07.2025

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний в период с 09.07.2025 по 10.07.2025 программного обеспечения "Форсайт. Мобильная платформа" версии 25.03.01 (далее – ПО), разработанного ООО "ФОРСАЙТ", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0411SE18 (оперативное обновление 1.8.2) (далее – Astra Linux SE 1.8.2), 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
standalone_compose_files_v25.03.01.zip	397544730d628e3910cd1d3fa1 553075	https://help.fsight.ru/
standalone_images_v25.03.01.tgz	ac4fb9382ebe9253b577e624f0 d799a9	

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.8.2 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень используемых репозиториев приведен в Приложении 2.

3.3 Проверка корректности функционирования ПО с активным режимом ЗПС не проводилась.

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 При установке и эксплуатации ПО вносятся изменения в конфигурационный файл параметров ядра, что ограничивает функционирование механизма защиты "Защита ядра". Подробнее в РКСЗ раздел 10.4 и МР п. 2.5.

4 Вывод

4.1 "Форсайт. Мобильная платформа" версии 25.03.01 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:

Бачурин О.В. – Ведущий продуктовый менеджер, ООО "ФОРСАЙТ";

Матиев Р.Б. – Инженер по качеству, ООО "ФОРСАЙТ".

ООО "ФОРСАЙТ"	
Генеральный директор	
(подпись)	(подпись)
(подпись)	Комов В.Ю.
	(фамилия, инициалы)

Приложение 1 к Протоколу № 29443/2025

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8.2

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

Перечень проверок	Версия ядра		Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	6.1.124-1-generic	6.12.11-1-generic	ЗПС	МКЦ	МРД
Установка ПО	Успешно	Успешно	Неактивен	Активен	Активен
Эксплуатация ПО	Успешно	Успешно	Неактивен		
Удаление ПО	Успешно	Успешно	Неактивен		
Эксплуатация ПО. Уровень конфиденциальности 1-3	Не проводилась	Не проводилась	Неактивен		

Приложение 2 к Протоколу № 29443/2025**Инструкция по установке и удалению ПО****1 Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.8.2:**

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.2/main-repository/ 1.8_x86-64 main contrib non-free non-free-firmware

2 Установка ПО:

2.1 Разместите файлы конфигурации из архива standalone_compose_files_25.03.01.zip на сервере

2.2 Импортируйте образы Docker в локальный репозиторий, выполнив команду для каждого находящегося в папке архива:

- docker load -i standalone_images_25.03.01.tgz

2.3 2.3 Убедитесь, что файлы запуска расположены в текущей директории и выполните команду:

- docker-compose -f docker-compose.standalone.yml up -d

3 Удаление ПО:**3.1 Выполните команду:**

- docker-compose -f docker-compose.standalone.yml down -v

Приложение 3 к Протоколу № 29443/2025**Перечень используемых сокращений**

Astra Linux SE 1.8.2 - операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0411SE18 (оперативное обновление 1.8.2);

PKC3 - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.8.2, Руководство по KC3. Часть 1;

KC3 - комплекс средств защиты;

ОС - операционная система;

ЗПС - замкнутая программная среда;

МКЦ - мандатный контроль целостности;

МРД - мандатное управление доступом;

ПО - программное обеспечение "Форсайт. Мобильная платформа" версии 25.03.01.