

READY
FOR
ASTRA



АСТРА

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

SELF-CERTIFICATION

№33498/2026

Настоящим сертификатом ООО «РусБИТех-Астра» подтверждает совместимость и работоспособность операционной системы специального назначения Astra Linux Special Edition РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с программным обеспечением

ЭОР Познайкино - 1.0.2

компании ООО «Познайкино»
на основании результатов совместных испытаний,
указанных в протоколе №33498/2026.
Протокол является неотъемлемой частью сертификата.



10 июня 2026 года

Директор департамента
сопровождения и сервисов

ООО «РусБИТех-Астра»

Алексей Трубочев



ПРОТОКОЛ № 33498/2026

проведения совместных испытаний программного обеспечения "ЭОР Познайкино" версии 1.0.2 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

15.05.2026

1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний в период с 20.04.2026 по 15.05.2026 программного обеспечения "ЭОР Познайкино" версии 1.0.2 (далее – ПО), разработанного ООО "Познайкино", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-1023SE17 (оперативное обновление 1.7.5) (далее – Astra Linux SE 1.7.5), 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
mathemone_1.0.2_all.deb	ee68d7e7facc341732900c5cb113ac30	—

3. Ход испытаний

3.1. В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.7.5 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2. Перечень используемых репозиторий 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.

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



4. Вывод

4.1. "ЭОР Познайкино" версии 1.0.2 функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) 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:

Мокрецов М. Е. – руководитель отдела разработки, ООО "Познайкино";

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



Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.7.5

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

Перечень проверок	Версия ядра	Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	6.1.50-1-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 1.7.5:

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.7_x86-64/1.7.5/repository-base/ 1.7_x86-64 main contrib non-free
- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.7_x86-64/1.7.5/repository-update/ 1.7_x86-64 main contrib non-free
- deb [arch=amd64] <https://packages.microsoft.com/debian/10/prod> buster main

2 Установка ПО:

2.1 sudo apt-get install -y

/home/astra/Desktops/Desktop1/testlin/build/mathemone_1.0.2_all.deb

3 Удаление ПО:

3.1 sudo apt-get purge -y mathemone



Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.7.5 - операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-1023SE17 (оперативное обновление 1.7.5);

PKC3 - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.7.5, Руководство по КСЗ. Часть 1;

ОС - операционная система;

ЗПС - замкнутая программная среда;

МКЦ - мандатный контроль целостности;

МРД - мандатное управление доступом;

ПО - программное обеспечение "ЭОР Познайкино" версии 1.0.2.

Идентификатор документа fe612317-155f-43d6-8583-fbb89e0fcc07

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



Подписи отправителя:	Организация, сотрудник	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	01.06.2026 13:41 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа	