



АСТРА

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

SELF-CERTIFICATION

№ 30264/2025

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

Endpoint Management Platform - 1.56.8.1792

компании ПАО «Сбербанк»

на основании результатов совместных испытаний,
указанных в протоколе № 30264/2025.

Протокол является неотъемлемой частью сертификата.



23 сентября 2025 года


Директор департамента сопровождения
и сервисов
ООО «РусБИТех-Астра»



Алексей Трубочев

Проверить Сертификат вы можете на сайте www.astra.ru

ПРОТОКОЛ № 30264/2025

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Endpoint Management Platform" версии 1.56.8.1792 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

17.09.2025

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний в период с 20.08.2025 по 17.09.2025 программного обеспечения "Endpoint Management Platform" версии 1.56.8.1792 (далее – ПО), разработанного ПАО "Сбербанк", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0507SE17MD (срочное оперативное обновление 1.7.7.UU2) (далее – Astra Linux SE 1.7.7.UU2), 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
sberemp_1.56.8.1792_amd64_SINGN.deb	ed3e39faff87d3cb199efdc2402f8f75	https://www.sberbank.ru/ru/legal/services/emp

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.7.7.UU2 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 "Endpoint Management Platform" версии 1.56.8.1792 функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) 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:

Данилов М. А. – владелец продукта, ПАО "Сбербанк";

Сутугина О. А. – руководитель проектов, ПАО "Сбербанк".

ПАО "Сбербанк"	
владелец продукта	
 (подпись)	(должность)
Данилов М. А.	
(фамилия, инициалы)	

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.7.7.UU2

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

Перечень проверок	Версия ядра								Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	5.4.0-202-generic	5.4.0-202-hardened	5.10.233-1-generic	5.10.233-1-hardened	5.15.0-127-generic	5.15.0-127-hardened	5.15.0-127-lowlatency	6.1.124-1-generic	ЗПС	МКЦ	МРД
Установка ПО	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Активен	Активен	Активен
Эксплуатация ПО	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Активен		
Удаление ПО	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Активен		
Эксплуатация ПО, Уровень конфиденциальности 1-3	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Активен		

Приложение 2 к Протоколу № 30264/2025

Инструкция по установке и удалению ПО

1 Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.7.7.UU2:

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.7_x86-64/1.7.7/uu/2/repository-base/ 1.7_x86-64 main contrib non-free

2 Установка ПО:

2.1 Выполнить установку пакета с помощью команды:

```
sudo dpkg -i --force-depends ./sberemp_1.56.8.1792_amd64_SIGN.deb
```

3 Удаление ПО:

3.1 Выполнить удаление пакета с помощью команды:

```
sudo apt purge sberemp
```

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.7.7.UU2 — операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0507SE17MD (срочное оперативное обновление 1.7.7.UU2);

PKC3 — Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.7.7.UU2, Руководство по KC3. Часть 1;

ОС — операционная система;

ЗПС — замкнутая программная среда;

МКЦ — мандатный контроль целостности;

МРД — мандатное управление доступом;

ПО — программное обеспечение "Endpoint Management Platform" версии 1.56.8.1792.