

READY
FOR
ASTRA



АСТРА

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

№ 33873/2026

Настоящим сертификатом ООО «РусБИТех-Астра» подтверждает совместимость
и работоспособность операционной системы специального назначения
Astra Linux Special Edition РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)
уровень защищенности «Базовый» с программным обеспечением

Корпоративный сервер - 2025.4.6.16449

компании Р7-Офис (АО «Р7»)

на основании результатов совместных испытаний,
указанных в протоколе № 33873/2026.

Протокол является неотъемлемой частью сертификата.

ASTRA LINUX®



Р7-ОФИС

22 июня 2026 года

Директор департамента сопровождения
и сервисов
ООО «РусБИТех-Астра»

Алексей Трубочев

Проверить Сертификат вы можете на сайте www.astra.ru

ПРОТОКОЛ № 33873/2026

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Корпоративный сервер" версии 2025.4.6.16449 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва

08.06.2026

1. Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний в период с 26.05.2026 по 05.06.2026 программного обеспечения "Корпоративный сервер" версии 2025.4.6.16449 (далее – ПО), разработанного АО "Р7", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2026-0224SE18 (оперативное обновление 1.8.5) (далее – Astra Linux SE 1.8.5), 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
CDinstall_2025.4.6.16449.zip	7241203d7faad0428eb55973928370f	https://support.r7-office.ru/corporate-server2024/release-notes-cs2024/versija-2025-4-6-16449/

3. Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.8.5 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень используемых репозиторий приведен в Приложении 2.

3.3 Предоставленный на испытания дистрибутив ПО не 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 Для корректной установки ПО необходимы ssl-сертификат типа wildcard и закрытый ключ, которые нужно поместить в каталог CDDiskPack/Cdinstall/sslcrt. Имя сертификата и ключа должно содержать название домена и расширение.

3.6 При установке и эксплуатации ПО не выполняются условия РКСЗ п. 18.2.4.4. Значения параметров защищенного сервера СУБД enable_bitmapsan и ac_ignore_socket_maclabel не соответствуют эксплуатационной документации. Данное нарушение является критичным только для уровня защищенности "максимальный".

3.7 При установке и эксплуатации ПО не выполняются условия РКСЗ п. 18.2.4.5. Отключена аутентификация для подключения к защищенному серверу СУБД. Данное нарушение является критичным для уровня защищенности "максимальный" и накладывает ограничения на использование ПО при уровне защищенности "усиленный".

3.8 При установке ПО создается дополнительная конфигурация "/etc/pam.d/dovecot", в которой прописаны стандартные модули аутентификации. В результате анализа изменений выявлено, что ПО не вносит изменений в существующие ПАМ-сценарии.

4. Вывод

4.1 "Корпоративный сервер" версии 2025.4.6.16449 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:

Дзюба Т. В. – инженер ООО "РусБИТех-Астра";

Покидько А. А. – руководитель группы ООО "РусБИТех-Астра".

ООО "РусБИТех-Астра"	
	руководитель группы
(подпись)	(должность)
	Покидько А. А.
	(фамилия, инициалы)

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8.5

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

Перечень проверок	Версия ядра	Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	6.12.60-1-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 успешно	Неактивен		

Инструкция по установке и удалению ПО

1 Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.8.5:

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.5/main-repository/ 1.8_x86-64 main contrib non-free non-free-firmware
- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.5/extended-repository/ 1.8_x86-64 main contrib non-free non-free-firmware

2 Установка ПО:

2.1 Распаковать архив с ПО:

```
sudo unzip Cdinstall_2025.4.6.16449.zip
```

2.2 Перейти в каталог с распакованным ПО:

```
cd CDDiskPack
```

```
cd Cdinstall
```

2.3 Поместить самоподписанный ssl-сертификат и ключ в папку sslcert.

2.4 Сделать исполняемым скрипт установки:

```
sudo chmod +x online_installer.sh
```

2.5 Запустить скрипт установки:

```
sudo ./online_installer.sh
```

2.6 Следовать инструкциям установщика.

3 Удаление ПО:

```
sudo apt purge cddisk cddisk-calendar cdmail r7-office-documentserver-ee nginx  
rabbitmq-server
```

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8.5 - операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2026-0224SE18 (оперативное обновление 1.8.5);

РКСЗ - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.8.5, 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 "Корпоративный сервер" версии 2025.4.6.16449.