

READY
FOR
ASTRA



АСТРА

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

№ 33884/2026

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

С-Терра ГСУ - 5.0

компании С-ТЕРРА СИЭСПИ (ООО «С-ТЕРРА СИЭСПИ»)

на основании результатов совместных испытаний,

указанных в протоколе № 33884/2026.

Протокол является неотъемлемой частью сертификата.

ASTRA LINUX®



с•терра®

17 июля 2026 года


Директор департамента сопровождения
и сервисов
ООО «РусБИТех-Астра»



Алексей Трубочев

Проверить Сертификат вы можете на сайте www.astra.ru

ПРОТОКОЛ № 33884/2026

проведения совместных испытаний программного обеспечения "С-ТЕРРА ГСУ" версии 5.0 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

13.07.2026

1. Предмет испытаний

В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения 13.07.2026 совместных испытаний программного обеспечения "С-ТЕРРА ГСУ" версии 5.0 (далее – ПО), разработанного ООО "С-ТЕРРА СИЭСПИ", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2026-0421SE17 (далее – Astra Linux SE 1.7.10), разработанной ООО "РусБИТех-Астра".

2. Объект испытаний

На испытания было предоставлено программное обеспечение в составе, указанном в таблице 1.

Таблица 1 – Перечень компонентов, относящихся к ПО

Описание	Наименование	Контрольная сумма (SHA-256)	Источник
Дистрибутив ПО	distrib.7z	5c23b4e40256c369ec5e17c43775edcd4e795c522ea14123316d2d69cdc6a917	Сторона разработчика ПО
Документация	-	-	https://doc.s-terra.ru/rh_output/5.0/GSU/output/index.htm#t=%D0%A1-%D0%A2%D0%B5%D1%80%D1%80%D0%B0_%D0%93%D0%A1%D0%A3._%D0%92%D0%B5%D1%80%D1%81%D0%B8%D1%8F_5.0.htm

3. Ход испытаний

В ходе испытаний, описанном в Приложении 2, выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.7.10 в объеме, указанном в Приложении 1.



4. Вывод

ПО функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с уровнем защищенности "усиленный" и признано совместимым на основании информации Приложений 1 и 2.

5. Состав рабочей группы и подписи сторон

Данный Протокол составлен средством автоматического тестирования при участии:

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

Зырянов И. И. – инженер ООО "РусБИТех-Астра".



Приложение 1 к Протоколу № 33884/2026

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.7.10

Перечень проверок	Версия ядра	Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	6.1.161-1-generic	ЗПС	МКЦ	МРД
Установка ПО	Успешно	Активен	Активен	Активен
Эксплуатация ПО	Успешно	Активен		
Удаление ПО	Успешно	Активен		
Эксплуатация ПО. Уровень конфиденциальности 1-3	Неуспешно	Активен		



Приложение 2 к Протоколу № 33884/2026**Описание хода испытаний****1. Ход испытаний**

- 1.1. Предоставленный на испытания дистрибутив ПО содержит электронную цифровую подпись для функционирования в среде операционной системы с активным режимом ЗПС.
- 1.2. 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.
- 1.3. При установке и эксплуатации ПО не выполняются условия РКСЗ п. 17.3.1.4. Вносятся изменения в существующие РАМ-сценарии, но они не снижают установленный уровень доверия к результатам идентификации и аутентификации, поэтому не влияют на совместимость.
- 1.4. При установке и эксплуатации ПО не выполняются условия РКСЗ п. 17.3.1.1. Вносятся изменения в образ временной файловой системы начальной загрузки при установке ПО ввиду включения публичного ключа для работы в режиме замкнутой программной среды, поэтому не влияют на совместимость.

2. Инструкция установки и удаления ПО:

- 2.1. Используемые в Astra Linux SE 1.7.10 репозитории ПО:

- 2.2. Установка ПО:

```
unzip 'C-Teppa ГСУ 5.0.zip'  
unzip astra.zip  
cd UPSERVER_RELEASE-LINUXASTRAHARD1.7-amd64/  
sudo ./setup.sh --autoset-deps
```

- 2.3. Удаление ПО:

```
sudo ./unsetup.sh
```



Приложение 3 к Протоколу № 33884/2026

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.7.10	Операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2026-0421SE17 (оперативное обновление 1.7.10)
ЗПС	замкнутая программная среда
КСЗ	комплекс средств защиты
МКЦ	мандатный контроль целостности
МРД	мандатное управление доступом
ОС	операционная система
ПО	программное обеспечение "С-ТЕРРА ГСУ" версии 5.0
РКСЗ	документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.7, КСЗ. Часть 1

Идентификатор документа 8cb6fde9-e9ac-40d3-a0cb-d6f07919f0e6

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

Организация, сотрудник

Доверенность: рег. номер,
период действия и статусСертификат: серийный
номер, период действия

Дата и время подписания

Подписи
отправителя:
 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

14.07.2026 11:57 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу
документа
