

READY
FOR
ASTRA



АСТРА

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

№30844/2025

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

**Система управления очередью ДАМАСК - GOVERNMENT
(СУО ДАМАСК - GOVERNMENT)- 5.5**

компании ООО «ДАМАСК»
на основании результатов совместных испытаний,
указанных в протоколе №30844/2025.
Протокол является неотъемлемой частью сертификата.

ASTRA LINUX®



damask
электронная очередь

22 декабря 2025 года

Директор департамента
сопровождения и сервисов

ООО «РусБИТех-Астра»

Алексей Трубочев



ПРОТОКОЛ №30844/2025

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Система управления очередью ДАМАСК - GOVERNMENT (СУО ДАМАСК - GOVERNMENT)" версии 5.5 build 246 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Екатеринбург

17.12.2025

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний в период с 10.12.2025 по 17.12.2025 программного обеспечения "Система управления очередью ДАМАСК - GOVERNMENT (СУО ДАМАСК - GOVERNMENT)" версии 5.5 build 246 (далее – ПО), разработанного ООО "ДАМАСК", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0811SE18 (оперативное обновление 1.8.3) (далее – Astra Linux SE 1.8.3), 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
damask-base.deb	d93ef7d97605ca0c0ca23fbd322e67cb	www.damask.ru/supports/documentation
damask-app.deb	290bf5d46ab77a8d7bde6c5479e72acf	
damask-db.deb	8cbfdbcac84d3a906ce23eb7b9b19d20	
damask-www.deb	b94acf3c91566352c2bb8fa4c496ac03	

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.8.3 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень используемых репозиторий приведен в Приложении 2.

3.3 Для функционирования ПО в среде операционной системы с активным режимом ЗПС требуется внедрение электронной цифровой подписи.

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 Тестирование проводилось только на ядре "6.12.34-1-generic".

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

4 Вывод

4.1 "Система управления очередью ДАМАСК - GOVERNMENT (СУО ДАМАСК - GOVERNMENT)" версии 5.5 build 246 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:

Засорин Е. Д. – руководитель группы разработки, ООО "ДАМАСК";

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



Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8.3

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

Перечень проверок	Версия ядер	Статус механизмов безопасности		
	6.12.34-1-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 1.8.3:

- `deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.3 /main-repository/
1.8_x86-64 main contrib non-free non-free-firmware`

2 Установка ПО:

2.1 добавить пользователя **damask**

2.2 выполнить команды:

```
sudo dpkg -i damask-base damask-db damask-app damask-www
```

```
sudo pdpl-user -i 63 postgres
```

```
sudo reboot
```

3 Удаление ПО:

3.1 выполнить команду:

```
sudo dpkg -r damask-www damask -app damask-db damask-base
```



Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8.3 - операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0811SE18 (оперативное обновление 1.8.3);

РКСЗ - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.8.3, 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 "Система управления очередью ДАМАСК - GOVERNMENT (СУО ДАМАСК - GOVERNMENT)" версии 5.5 build 246.

Идентификатор документа 09093e1d-5b4c-49c6-bfbd-8651a7c6587c

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



Подписи отправителя:		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	19.12.2025 15:52 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа