

READY
FOR
ASTRA



АСТРА

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

№27017/2025

Настоящим сертификатом ООО «РусБИТех-Астра» подтверждает работоспособность и корректность совместного функционирования системы управления базами данных Tantor Basic Edition (очередное обновление 15.8.0) с программным обеспечением

Конфигурация «Архивное дело для Системы «ЭОС Платформа»» – 7.2

компании ООО «ЭОС Софт» и ООО «ЭОС ПВ»
на основании результатов совместных испытаний,
указанных в протоколе № 27017/2025.
Протокол является неотъемлемой частью сертификата.



24 марта 2025 года

Директор департамента
сопровождения и сервисов

ООО «РусБИТех-Астра»

Алексей Трубочев



ПРОТОКОЛ № 27017/2025

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Конфигурация "Архивное дело для Системы "ЭОС Платформа"" версии 7.2 и программного изделия СУБД "Tantor BE" версии 15.8.0

г. Москва

16.01.2025

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 01.12.2024 по 31.12.2024 совместных испытаний программного обеспечения "Конфигурация "Архивное дело для Системы "ЭОС Платформа"" версии 7.2, разработанного ООО "ЭОС Софт" и ООО «ЭОС ПВ», и программного изделия СУБД "Tantor BE" версии 15.8.0, разработанного ООО "ТАНТОР ЛАБС".

2 Объект испытаний

2.1 Перечень компонентов, эксплуатировавшихся в ходе проведения данных испытаний представлен в Таблице 1.

Таблица 1 – Перечень пакетов дистрибутива

Описание	Наименование дистрибутива	MD5	Источник
Файл программного пакета дистрибутива "Конфигурация "Архивное дело для Системы "ЭОС Платформа""	archive72_2025.02.12.zip	9ff1f8790e0b824b2a1807e399edefe0	Сторона разработчика ПО
Файл программного пакета дистрибутива СУБД "Tantor BE"	tantor-be-server-15_15.8.0_amd64.deb	e2ad5098e9ca4e10cdd1eb55a02113d	Сторона разработчика ПО

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности совместного функционирования СУБД "Tantor BE" и "Конфигурация "Архивное дело для Системы "ЭОС Платформа"" в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 В ходе испытаний использовался тестовый стенд, описанный в Приложении 3.

4 Результаты испытаний

4.1 "Конфигурация "Архивное дело для Системы "ЭОС Платформа"" корректно функционирует совместно с СУБД "Tantor BE".

5 Вывод

5.1 "Конфигурация "Архивное дело для Системы "ЭОС Платформа"" версии 7.2 и СУБД "Tantor BE" версии 15.8.0 совместимы, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделах 3, 4.

6 Состав рабочей группы и подписи сторон

6.1 Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Танцоров С. С. – начальник департамента ООО "ЭОС ПВ";

Шаркова И. А. – начальник отдела тестирования ООО "ЭОС Софт";

Гудкова Т. В. – старший инженер-тестировщик ООО "ЭОС Софт".

ООО "ЭОС ПВ"	
начальник департамента	
(должность)	
	Танцоров С.С.
(подпись)	(фамилия, инициалы)

Приложение 1 к Протоколу № 27017/2025

**Перечень проверок совместимости "Конфигурация "Архивное дело для Системы
"ЭОС Платформа"" и СУБД "Tantor BE"**

№ п/п	Наименование проверки	Результат проверки
1.	Инициализация соединения с СУБД "Tantor BE"	Успешно
2.	Функциональное тестирование	Успешно

Инструкция по интеграции "Конфигурация "Архивное дело для Системы "ЭОС Платформа"" с СУБД "Tantor BE"

1 Настройка "Конфигурация "Архивное дело для Системы "ЭОС Платформа"":

1.1 выполнить действия:

1.2 Установить "Конфигурация "Архивное дело для Системы "ЭОС Платформа"" согласно официальной документации.

2 Настройка СУБД "Tantor BE":

2.1 выполнить действия:

2.2 Установить СУБД "Tantor BE" согласно официальной документации.

2.3 Задать пароль пользователю СУБД "Tantor BE" "postgres", при помощи утилиты "psql". Например:

```
/opt/tantor/db/15/bin/psql -U postgres
```

```
ALTER USER postgres WITH PASSWORD 'tantor';
```

2.4 Внести изменения в конфигурационные файлы для обеспечения подключения к базам данных по удалённому доступу, например:

изменить параметры подключения в конфигурационном файле

/var/lib/postgresql/tantor-be-15/data/pg_hba.conf, согласно требованиям инфраструктуры;

изменить параметры конфигурационного файла /var/lib/postgresql/tantor-be-

15/data/postgresql.conf, приведя параметр listen_addresses в требуемый вид, например:

```
listen_addresses = '*'
```

Описание стенда

1. СУБД "Tantor BE" запущенный в среде 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) на ядре 6.1.50-1 generic.

2. "Конфигурация "Архивное дело для Системы "ЭОС Платформа"" запущенный в среде 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) на ядре 6.1.50-1 generic.

Перечень используемых сокращений

СУБД – система управления базами данных;

ПО – программное обеспечение.