

READY  
FOR  
ASTRA



АСТРА

# СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

№28064/2025

Настоящим сертификатом ООО «РусБИТех-Астра» подтверждает работоспособность и корректность совместного функционирования системы управления базами данных Tantor Special Edition (очередное обновление 16.8) с программным обеспечением

## WorksPad – 6.3.30

компании ООО «Рупост»  
на основании результатов совместных испытаний,  
указанных в протоколе №28064/2025.  
Протокол является неотъемлемой частью сертификата.



15 мая 2025 года

Директор департамента  
сопровождения и сервисов

ООО «РусБИТех-Астра»

**Алексей Трубочев**



## ПРОТОКОЛ № 28064/2025

### проведения совместных испытаний программного обеспечения "WorksPad" версии 6.3.30 и программного изделия СУБД "Tantor BE" версии 16.8.0

г. Москва

11.04.2025

#### 1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения 11.04.2025 совместных испытаний программного обеспечения "WorksPad" версии 6.3.30, разработанного ООО "Рупост", и программного изделия СУБД "Tantor BE" версии 16.8.0, 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 "WorksPad"	workspad_6.3.30_amd64.deb	e0cf5882315bedd8cafa09bc f1b343bc	Сторона разработчика ПО
Файл программного пакета дистрибутива СУБД "Tantor BE"	tantor-be-server-16_16.8.0_amd64.deb	47509ed6f74f6a5dbd90b40 851326055	Сторона разработчика ПО

#### 3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности совместного функционирования СУБД "Tantor BE" и "WorksPad" в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 В ходе проведения настоящих испытаний в качестве контроллера доменной структуры LDAP использовался сервер "FreeIpa" в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7).

3.3 В ходе испытаний использовался тестовый стенд описанный в Приложении 3.

#### 4 Результаты испытаний

4.1 "WorksPad" корректно функционирует совместно с СУБД "Tantor BE".



## 5 Вывод

5.1 "WorksPad" версии 6.3.30 и СУБД "Tantor BE" версии 16.8.0 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:

Карпенко Д. И. – начальник сектора, ООО "РусБИТех-Астра";

Плотников Д. В. – инженер, ООО "РусБИТех-Астра".



## Приложение 1 к Протоколу № 28064/2025

## Перечень проверок совместимости "WorksPad" 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 "WorksPad" с СУБД "Tantor BE"****1 Настройка "WorksPad":****1.1 выполнить действия:**

1.2 Перед установкой и настройкой "WorksPad" необходимо установить и настроить СУБД "Tantor BE".

1.3 В случае установки "WorksPad" в среду операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) в режиме защищённости "Смоленск", необходимо предварительно создать системного пользователя "workspad" с высоким уровнем целостности.

1.4 Установить "WorksPad" согласно официальной документации.

**2 Настройка СУБД "Tantor BE":****2.1 выполнить действия:**

2.2 Установить СУБД "Tantor BE" согласно официальной документации.



**Описание стенда**

1. СУБД "Tantor BE" запущенный в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8), на ядре 6.1.90-1 generic.

2. "WorksPad" запущенный в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8), на ядре 6.1.90-1 generic.



## Приложение 4 к Протоколу № 28064/2025

## Перечень используемых сокращений

СУБД – система управления базами данных;

ПО – программное обеспечение;

LDAP — протокол быстрого доступа к доменным каталогам.

Идентификатор документа 8c23a01a-20b5-498f-b64d-058219df563d

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

Подписи отправителя:	 ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Карпенко Дмитрий Иванович	 Не приложена при подписании	Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
				048445BB00A2B112BD4F281C043 3B6D1BF с 03.07.2024 14:11 по 03.07.2025 14:11 GMT+03:00	11.04.2025 17:18 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа