

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "1С-СОФТ"

Программа для ЭВМ

«Инструментальный пакет обеспечения совместимости платформы 1С:Предприятие
с СУБД на основе PostgreSQL»

Инструкция по эксплуатации

г. Москва, 2025

Инструкция по эксплуатации «Инструментального пакета обеспечения совместимости платформы 1С:Предприятие с СУБД на основе PostgreSQL» включает в себя работу с модулем для проверки корректности установки инструментального пакета.

Подготовка к проверке. Сценарий, в котором пакет не установлен.

Переходим в каталог, проверяем список файлов.

Name	Size	Modified	Type
check.sh	57,5 KiB	12 minutes ago	Shell script
install.sh	1,8 KiB	12 minutes ago	Shell script
LICENSE.txt	7,6 KiB	12 minutes ago	Plain text document
toolkit.tar.gz	65,4 MiB	12 minutes ago	Tar archive (gzip-compressed)


```
LICENSE.txt (Plain text document, 7,6 KiB)
root@0eeae9d6bfe9:/mnt/bundle# ls
LICENSE.txt check.sh install.sh toolkit.tar.gz
root@0eeae9d6bfe9:/mnt/bundle# █
```

Убеждаемся, что для установленной в каталоге /usr/lib/postgresql/15 СУБД на основе PostgreSQL проверка совместимости до установки не проходит. Видим соответствующее сообщение: «Проверка не прошла!» и более подробный технический вывод с ошибками.

```
LICENSE.txt (Plain text document, 7,6 KiB)
postgres@0eeae9d6bfe9:~$ /mnt/bundle/check.sh /usr/lib/postgresql/15
Проверка не прошла!
@@ -21,9 +21,7 @@
(1 row)

auto_dump smoke test
-ERROR: extension "auto_dump" is not available
-DETAIL: Could not open extension control file "/usr/share/postgresql/15/extension/auto_dump.control": No such
file or directory.
-HINT: The extension must first be installed on the system where PostgreSQL is running.
+CREATE EXTENSION
CREATE TABLE
CREATE TABLE
CREATE TABLE
@@ -36,14 +34,16 @@
ANALYZE
ANALYZE
ANALYZE
-
QUERY PLAN
-----
- Nested Loop Left Join  (cost=0.42..290.22 rows=89500 width=16)
+          QUERY PLAN
+-----
+ Hash Left Join  (cost=189.62..1198.74 rows=89500 width=16)
+   Hash Cond: (t1.a = t2.a)
      -> Seq Scan on table1 t1  (cost=0.00..2.00 rows=100 width=4)
-   -> Nested Loop Left Join  (cost=0.42..2.85 rows=3 width=12)
      -> Index Only Scan using table2_i1 on table2 t2  (cost=0.28..2.33 rows=3 width=8)
      Index Cond: (a = t1.a)
-   -> Index Only Scan using table3_i1 on table3 t3  (cost=0.14..0.16 rows=1 width=4)
      Index Cond: (b = t2.b)
-(7 rows)
+   -> Hash  (cost=127.12..127.12 rows=5000 width=12)
+       -> Hash Left Join  (cost=3.25..127.12 rows=5000 width=12)
+         Hash Cond: (t2.b = t3.b)
+           -> Seq Scan on table2 t2  (cost=0.00..90.00 rows=5000 width=8)
```

Подготовка к проверке. Сценарий, в котором пакет установлен успешнo.

Переходим в каталог, проверяем список файлов.

Name	Size	Modified	Type
check.sh	57,5 KiB	12 minutes ago	Shell script
install.sh	1,8 KiB	12 minutes ago	Shell script
LICENSE.txt	7,6 KiB	12 minutes ago	Plain text document
toolkit.tar.gz	65,4 MiB	12 minutes ago	Tar archive (gzip-compressed)

```
LICENSE.txt (Plain text document, 7,6 KiB)
root@0eeae9d6bfe9:/mnt/bundle# ls
LICENSE.txt check.sh install.sh toolkit.tar.gz
root@0eeae9d6bfe9:/mnt/bundle# █
```

Убеждаемся, что для установленной в каталоге /usr/lib/postgresql/15 СУБД на основе PostgreSQL проверка совместимости проходит успешно.

4 files (65.5 MiB)
postgres@0eeae9d6bfe9:~\$ /mnt/bundle/check.sh /usr/lib/postgresql/15
Проверка прошла успешно!
postgres@0eeae9d6bfe9:~\$