
* Инструкция по установке бизнес-приложения "МСФО" RS-DataHouse v.3.1 *

1. Общие требования.

1.1. Требования к серверу Oracle.

Серверная часть RS-Datahouse функционирует на базе СУБД Oracle 11g-12g.

1.2 Требования к БД

Установка бизнес-приложения "МСФО" производится только после установки серверной части RS-DataHouse v.2.3, технологических приложений "Главная книга" и "Сделочная модель" при этом версии серверной части ядра и бизнес-приложения "МСФО" должны совпадать.

2. Структура дистрибутива бизнес-приложения "МСФО".

Дистрибутив состоит из набора файлов:

| | |
|--------------------|---|
| 001_ts.sql | - Скрипт генерации табличных пространств для МСФО. |
| 003_MSFOvTABLE.sql | - Скрипт генерации таблиц БД для МСФО. |
| 012_msfoproc.sql | - Скрипт создания процедур для МСФО. |
| 020_MSFOvBCC.sql | - Скрипт генерации пакетов для МСФО. |
| 030_InsMsfo.sql | - Скрипт добавления записей о периодах отчетности в таблицы МСФО. |
| 040_insrec.sql | - Скрипт добавления записей в таблицы МСФО. |
| 041_SysObj.sql | - Скрипт создания системных объектов репозитория для МСФО. |
| 042_SysRep.sql | - Скрипт заполнения системного репозитория для МСФО. |
| 044.xml | - Скрипт импорта объектов системы. |
| 045.xml | - Скрипт импорта секции ОС. |
| 046.xml | - Скрипт импорта настроек ярлыков для АЦ. |
| 999_finalize.sql | - Файл завершения установки МСФО. |

Все скрипты с расширением .sql предназначены для выполнения с помощью командного интерпретатора SQL Oracle

(например, SQL Plus) или любого другого средства, позволяющего производить исполнение таких скриптов (например, PL/SQL Developer (Command Window) - в таком случае следует помнить, что некоторые виды скриптов (к примеру, содержащие спецификации объектных типов) исполняются

данным инструментом некорректно.

3. Для установки серверной части дистрибутива бизнес-приложения с "нуля" используются инсталлятор серверной части RSDH (InstallSQL.exe).

4. Алгоритм полной установки серверной части дистрибутива бизнес-приложения в ручную (с "нуля").

4.1. Создание БД для развертывания RS-Datahouse.

Можно создать новую или использовать существующую БД. Для создания новой БД можно использовать любые инструменты Oracle по созданию БД (например, приложение Database Assistant). Важно, чтобы созданная БД удовлетворяла следующим условиям:

- подключена опция XML DB.

4.2. Создание схемы БД.

Для создания схемы нужно последовательно выполнить действия:

- заменить в скрипте 001_ts.sql вхождения [instparam:File_TS_<код ТС>] на реальный путь, по которому будут размещены файлы данных для создаваемых табличных пространств ядра;

- заменить в скрипте 001_ts.sql значения параметра blocksize (вхождения [instparam:BlockSize_TS_<код ТС>]) для создаваемых табличных пространств

- выполнить скрипт 010_crebas.sql под sys as SYSDBA;

4.3. Выполнение скриптов.

Далее необходимо выполнить скрипты 003_, 012_, 020_, 030_, 040_, 041_, 042_, 999_ в порядке возрастания их номеров.

XML-скрипты для импорта метаданных выполняются после установки с помощью модулей "RSDH:Управление метаданными" (044_, 045_) и "RSDH: Аналитический центр"(046_)

5. Допущения и ограничения.

5.1. Процедура частичной установки дистрибутива "МСФО" и установки дистрибутива не "с нуля" производится только в ручном режиме.