Департамент образования и науки города Москвы Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования города Москвы «Московский городской педагогический университет» Институт цифрового образования Департамент информатики, управления и технологий

ДИСЦИПЛИНА:

Инструменты для хранения и обработки больших данных

Практическая работа 01-1

Тема:

Визуализация данных из CSV-файла в DataLeans

Выполнила: Соколова М. С., группа: АДЭУ-201

Преподаватель: Босенко Т. М.

Москва

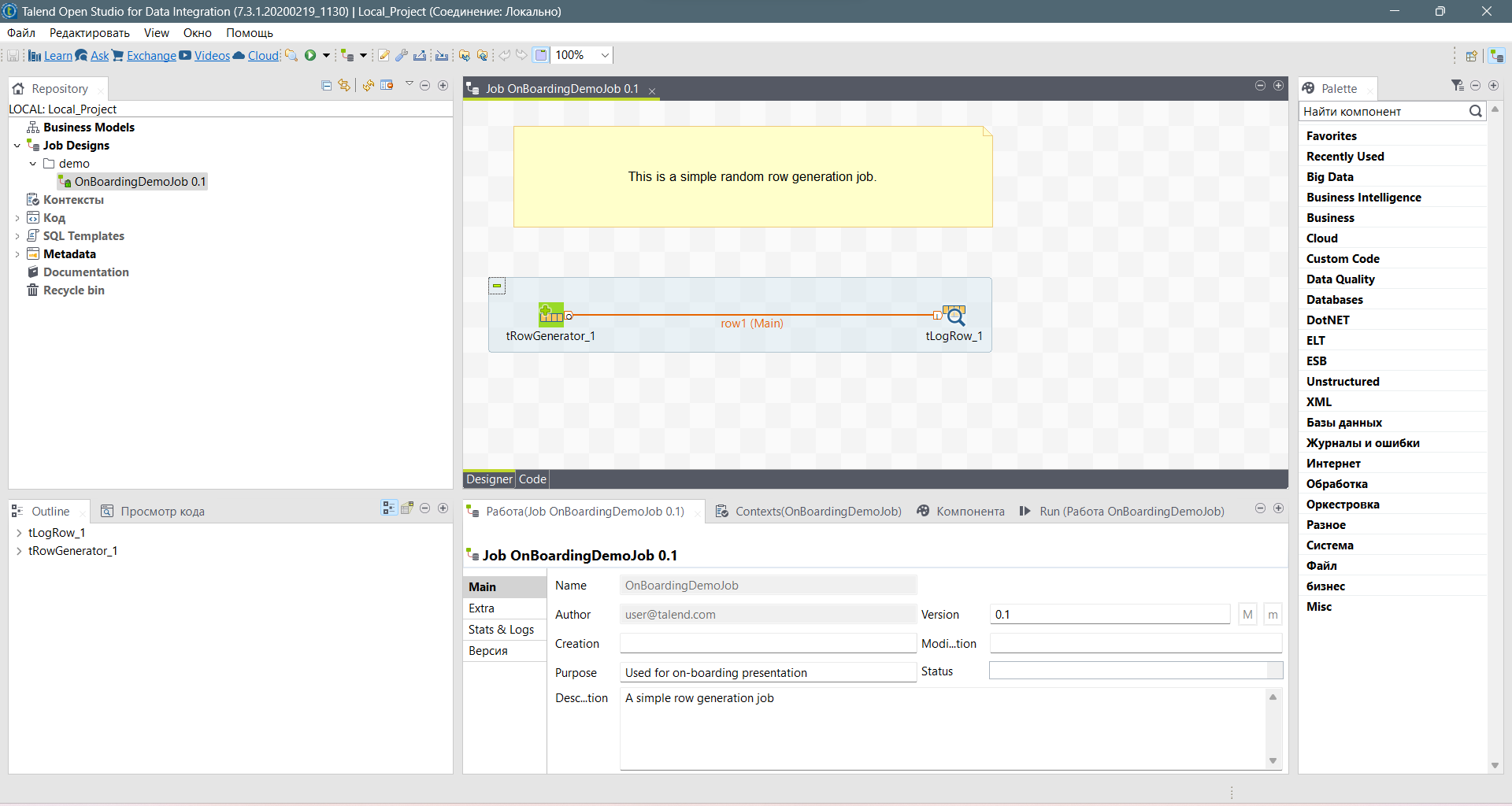
2023

Была скачена Java 8 [Download Java for Windows](https://www.java.com/ru/download/)

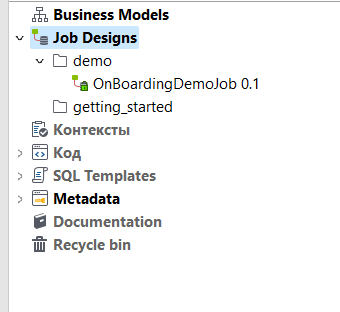
Создан новый проект.

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание



В узле Job Designs создаем папку getting\_started. Затем создаем работу movies.



Изображение выглядит как текст

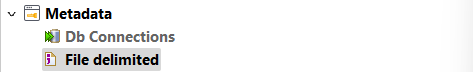
Автоматически созданное описание

В правой панели Palette выбираем Файл-Вход-tFileInputDelimited, переносим на нашу рабочую зону. Далее выбираем Журналы и ошибки – tLogRow. Переносим и соединяем нажатием на центр первого элемента и тянем на центр второго элемента.

Изображение выглядит как диаграмма

Автоматически созданное описание

В этом разделе создаем файл с разделителем.



Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

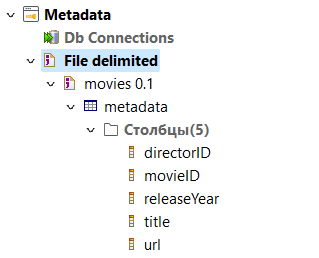
Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как стол

Автоматически созданное описание



Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как стол

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как диаграмма

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как диаграмма

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

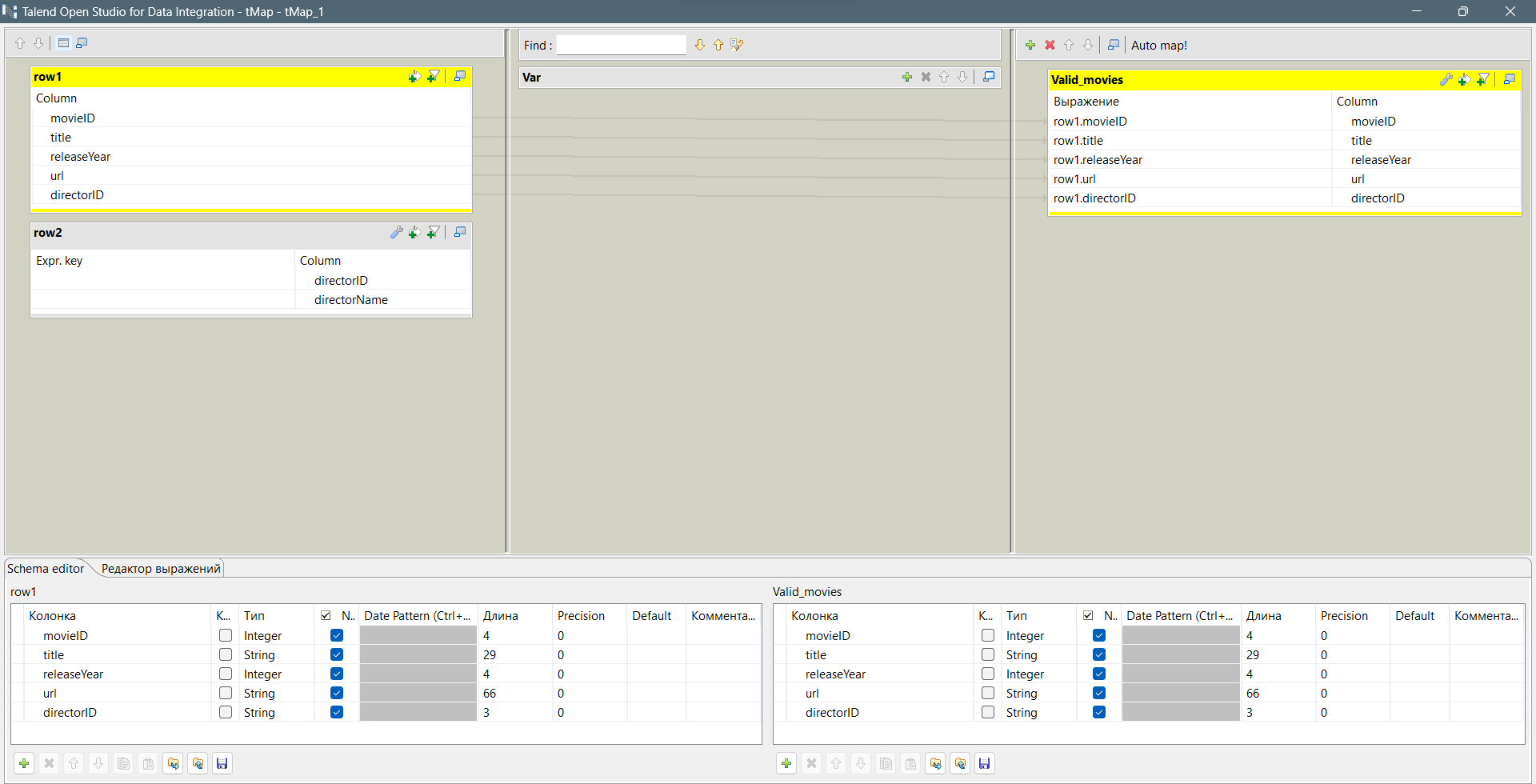
Автоматически созданное описание

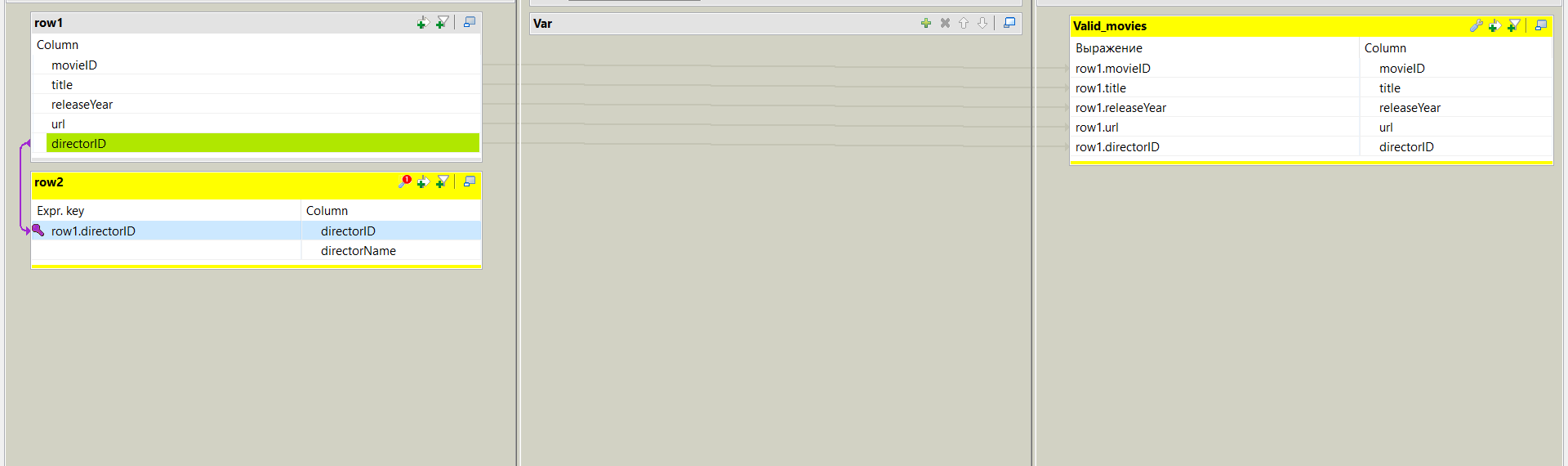
Изображение выглядит как диаграмма

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

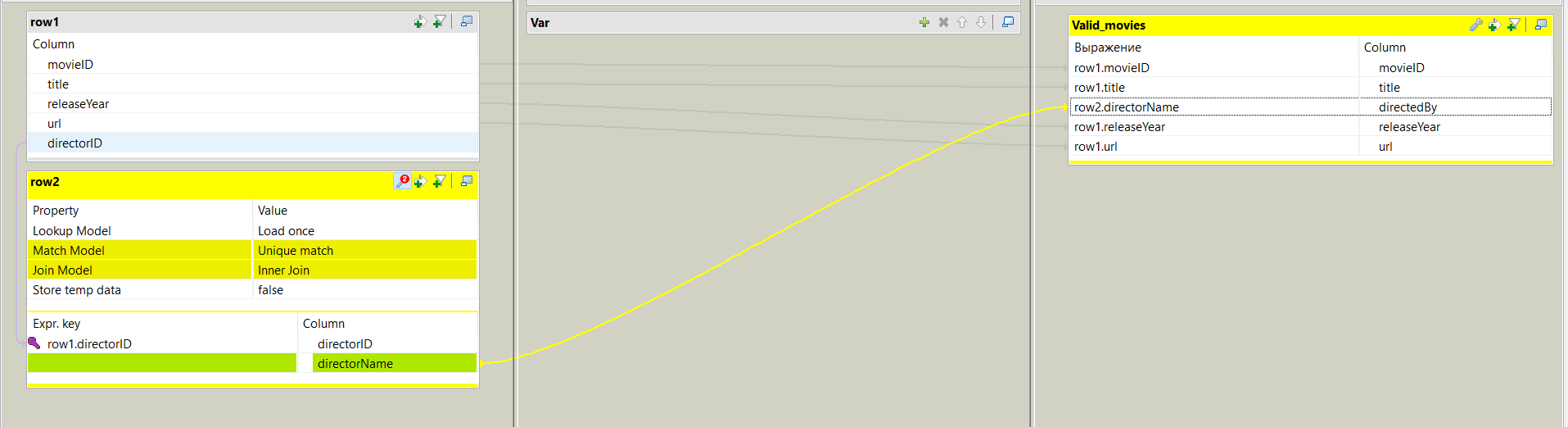
Автоматически созданное описание





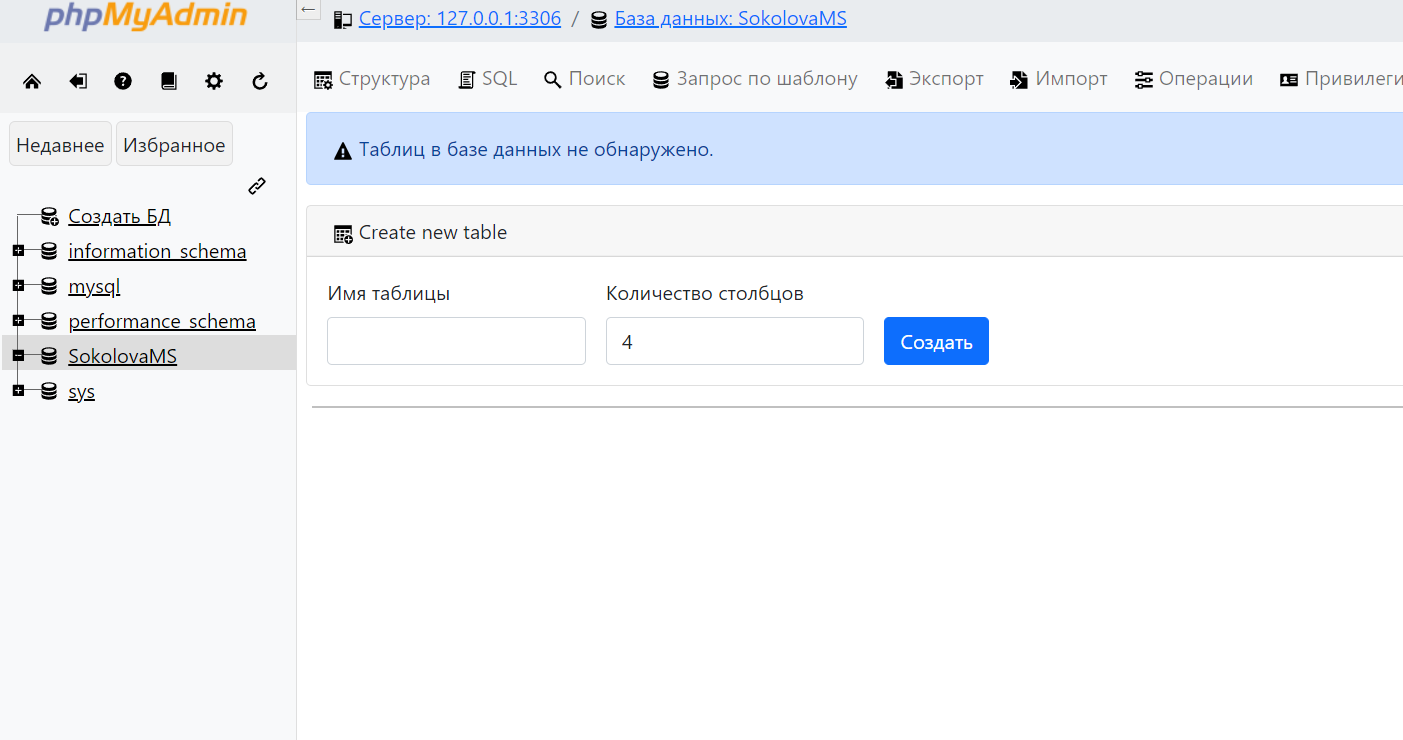
Изображение выглядит как текст

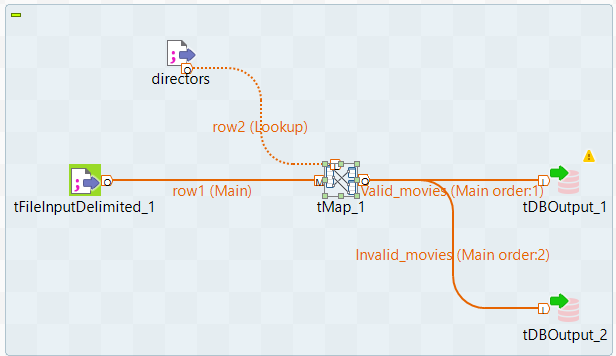
Автоматически созданное описание

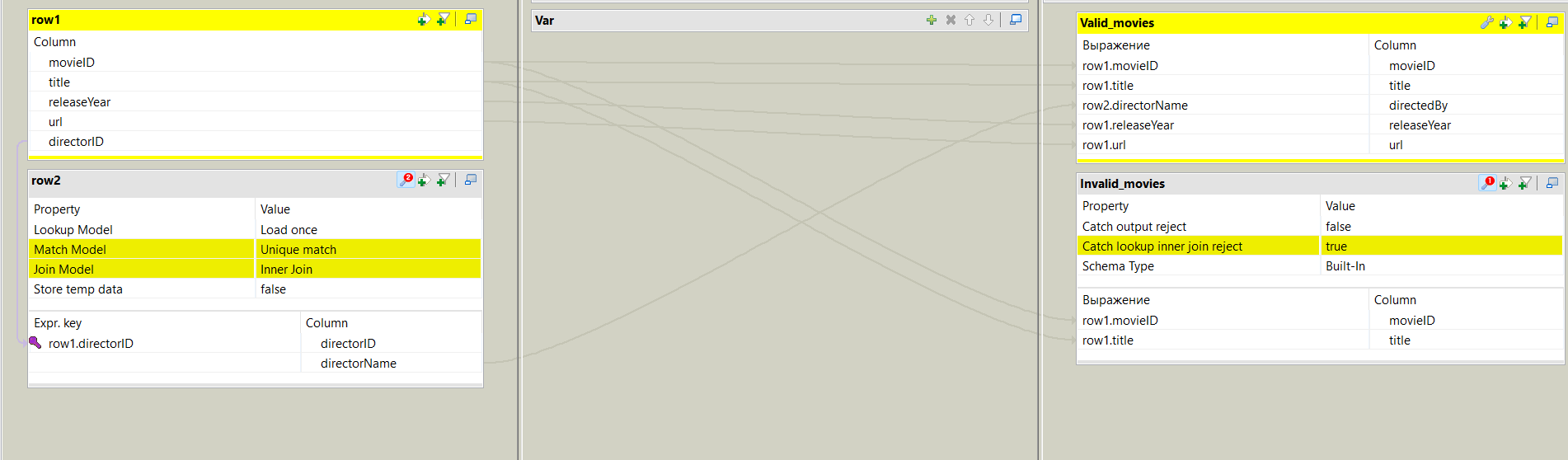


Изображение выглядит как стол

Автоматически созданное описание







Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

