

Лабораторная работа № 1

Тема «Определение представления источников данных в проекте служб Analysis Services»

Разработка приложения бизнес-аналитики в SQL Server начинается с создания проекта служб Службы Analysis Services в среде SQL Server Data Tools (SSDT). В этом проекте будут определены все элементы решения, начиная с представления источников данных.

Это занятие содержит следующие задания.

[Создание проекта служб Analysis Services](#)

В этой задаче будет создан проект Службы Analysis Services Tutorial на основе шаблона многомерной модели служб Службы Analysis Services.

[Определение источника данных](#)

В этой задаче в качестве источника данных для измерений служб Службы Analysis Services и кубов, которые будут определяться на следующих занятиях, будет использоваться база данных **AdventureWorksDW2012**.

[Определение представления источников данных](#)

В этой задаче будет определен единый вид представления метаданных из выбранных таблиц базы данных **AdventureWorksDW2012**.

[Изменение имен таблиц по умолчанию](#)

В этой задаче будут изменены имена таблиц в представлении источников данных, чтобы сделать имена последующих определяемых объектов служб Службы Analysis Services более понятными для пользователей.

Сравните свои результаты с образцом файла проекта, созданным на этом занятии. Дополнительные сведения о загрузке образцов проектов для данного учебника см. в статье [Проекты многомерных моделей служб SSAS для SQL Server 2012](#) на странице образцов продуктов на сайте CodePlex.

Следующее занятие

[Занятие 2. Определение и развертывание куба](#)

См. также

[Создание проекта служб Analysis Services \(среда SSDT\)](#)

[Поддерживаемые типы источников данных \(многомерные службы SSAS\)](#)

[Представления источников данных в многомерных моделях](#)

[Сценарий учебника по службам Analysis Services](#)

[Многомерное моделирование \(учебник по Adventure Works\)](#)