

Лабораторная работа № 4

Тема «Определение расширенных свойств атрибутов и измерений»

На этом занятии изучается использование расширенных свойств атрибутов, иерархий атрибутов и свойств измерений.

Примечание

Это занятие проводится на основе улучшенной версии проекта Tutorial служб Службы Analysis Services, созданного на первых трех занятиях данного учебного курса. В первой задаче занятия рассмотрено, где следует размещать соответствующий образец проекта для данного занятия, а также объясняется разница между этим проектом и проектом, созданным на первых трех занятиях.

Это занятие содержит следующие задачи.

[Использование измененной версии проекта Analysis Services Tutorial](#)

В этой задаче вы откроете, просмотрите и выполните развертывание измененной версии проекта «Учебник по службам Службы Analysis Services», содержащей несколько групп мер и дополнительных измерений.

[Определение свойств родительского атрибута в иерархии «родители-потомки»](#)

В этой задаче вы зададите имена уровней в измерении типа «родители-потомки» и укажете, следует ли отображать данные, связанные с элементами-родителями. Дополнительные сведения см. в разделах [Измерения «родители-потомки»](#) и [Атрибуты в иерархиях типа «родители-потомки»](#).

[Автоматическое группирование элементов атрибута](#)

В этой задаче автоматически создаются группирования элементов атрибутов на основе распределения членов в иерархии атрибутов. Дополнительные сведения см. в разделе [Группирование элементов атрибутов \(дискретизация\)](#).

[Скрытие и отключение иерархий атрибутов](#)

В этой задаче предстоит изучить, в каких случаях и как отключить или скрыть иерархии атрибутов.

[Сортировка элементов атрибута по вторичному атрибуту](#)

В этой задаче изучается порядок сортировки элементов измерения на основе вторичного атрибута.

[Определение связей атрибутов в определенной пользователем иерархии](#)

В этой задаче мы изучим, как следует указывать свойства элементов для атрибутов, чтобы задавать статистические связи между ними. Дополнительные сведения см. в разделах [Определение связей атрибутов](#) и [Свойства пользовательской иерархии](#).

[Определение свойств Unknown Member и Null Processing](#)

В этой задаче требуется настроить свойства **UnknownMember** и **UnknownMemberName** для обработки условий возникновения ошибок, вызванных элементами измерений со значением NULL.

Следующее занятие

[Занятие 5. Определение связей между измерениями и группами мер](#)

См. также

[Сценарий учебника по службам Analysis Services](#)

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

[Измерения в многомерных моделях](#)