

Мартиненко Г.Ю., Україна, Харків

ПРИНЦИПИ ОРГАНІЗАЦІЇ БАЗ ДАНИХ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УЧБОВОГО ПРОЦЕСУ НА ОСНОВІ РЕЛЯЦІЙНИХ МОДЕЛЕЙ

У доповіді розглянуті логічні і фізичні основи організації баз даних. Детально проаналізована реляційна модель, як найбільш сучасний тип організації баз даних. Дана методика організації запитів з використанням універсальної мови SQL, а також сучасних систем управління базами даних.

Мартыненко Г.Ю., Украина, Харьков

ПРИНЦИПЫ ОРГАНИЗАЦИИ БАЗ ДАННЫХ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА НА ОСНОВЕ РЕЛЯЦИОННЫХ МОДЕЛЕЙ

В докладе рассмотрены логические и физические основы организации баз данных. Подробно проанализирована реляционная модель, как наиболее современный тип организации баз данных. Дана методика организации запросов с использованием универсального языка SQL, а также современных систем управления базами данных.

Martynenko G.Yu., Ukraine, Kharkiv

PRINCIPLES OF ORGANIZATION OF DATABASES FOR PROVIDING OF EDUCATIONAL PROCESS ON BASIS OF RELATIONAL MODELS

In the report logical and physical bases of organization of databases are considered. A relational model is analysed in detail, as the most modern type of organization of databases. The method of organization of queries is given with the use of universal language of SQL, and also modern control systems by databases.