



---

Корпорация IBM и МГТУ им. Н.Э.Баумана приглашают  
технических специалистов, преподавателей и студентов  
принять участие в семинаре:

## "IMS Database Design and Tuning"

28 февраля - 2 марта 2012, МГТУ им. Н.Э.Баумана, 9.00-14.00

### Семинар проводит:

*Ведущий специалист корпорации IBM в области построения  
высокопроизводительных корпоративных  
систем на основе IBM IMS,*

**Mike Gonzales, USA**

Семинар посвящен вопросам построения систем управления данными на основе решения **IBM IMS**. В ходе семинара будут рассмотрены различные аспекты проектирования высокопроизводительных IMS систем. На примерах реальных систем будут продемонстрированы средства анализа производительности и способы ее повышения. Семинар будет включать практические демонстрации с использованием удаленного доступа.

**IBM IMS** - это система управления крупномасштабными транзакционными и иерархическими базами данных, функционирующая на современной мэйнфрейм-платформе и сочетающая результаты более чем 40-летнего опыта внедрения систем управления данными и передовые технологии. **IBM IMS** является идеальным выбором для поддержки важнейших оперативных приложений и работы с данными, то есть для тех областей, где высокая доступность, производительность, емкость устройств хранения и целостность данных наряду с невысокой стоимостью являются важнейшими требованиями.



Семинар пройдет с 28-го февраля по 2 марта 2012 с 9.00 до 14.00 в МГТУ им. Баумана по адресу: 2-я Бауманская улица, дом 5, Главное учебное здание, ауд. 805.

Для участия в семинаре необходимо выслать электронное письмо с указанием ФИО, должности и названия вуза/организации на адрес: [alexpopov@bmstu.ru](mailto:alexpopov@bmstu.ru).

Количество мест ограничено.

Семинар будет проводиться на английском языке. Участие бесплатное. По окончании всем участникам выдается сертификат.

## План семинара:

28 февраля	<b>Introduction. Artyom Semenikhin</b> ( <i>IMS Development and Support Manager, IBM Russian Systems and Technology Laboratory</i> ) <b>IMS Database basics. Database overview. Mike Gonzales</b> ( <i>Senior IMS Technical Specialist, IBM Silicon Valley Laboratory</i> )
29 февраля	<b>Design considerations for performance. Coding database descriptions (DBDs). Mike Gonzales</b>
1 марта	<b>Additional considerations for performance. Monitoring IMS database performance. Mike Gonzales</b>
2 марта	<b>Tuning techniques for IMS databases. Mike Gonzales</b>

9:00 - 9:30	<i>Регистрация участников</i>
9:30 - 11:00	<b>Часть 1</b>
11:00 - 11:30	<i>Кофе-брейк</i>
11.30 - 12.30	<b>Часть 2</b>
12:30 - 12:45	<i>Кофе-брейк</i>
12:45 - 14:00	<b>Часть 3</b>

Как пройти в МГТУ им. Н.Э.Баумана:

м. Бауманская, далее пешком 10 минут до проходной №1 (см. схему).

По предъявлению паспорта пройти на территорию МГТУ.

Далее пройти в Главное учебное здание к лифтам, на лифте подняться на 8-й этаж, аудитория 805.

