

## Добро пожаловать!

Мы рады пригласить вас на Графикон'2008 — крупнейшую ежегодную международную конференцию по компьютерной графике и машинному зрению на территории бывшего СССР.

### Что такое Графикон

- Уникальная тематика и широкий географический охват: крупнейшая конференция по компьютерной графике, машинному зрению, обработке изображений и видео на территории пост-советского пространства.
- Разнообразная публика: от студентов до профессионалов.
- Прикладные задачи: от биомедицины и нанотехнологий до разработки компьютерных игр.
- Эффективное взаимодействие: общие разработки и исследования, объединяющие учёных и бизнес.

### Формат

Во время конференции будут организованы следующие секции:

- курсы летней школы;
- мастер-классы;
- презентации статей;
- промышленные презентации;
- мультимедийные демонстрации;
- многое другое.

Для получения более подробной информации посетите страницу  
<http://graphicon.ru/2008/call.htm>.

# GraphiCon'2008

*Exploring the scientific power of graphics*

### Темы конференции

#### *Графика и мультимедиа*

- Научная визуализация
- Фотореалистичная экранизация
- Методы, основанные на анализе изображений
- Компьютерная графика для мобильных устройств
- Графическое аппаратное обеспечение
- Графика в компьютерных играх
- Анимация и моделирование
- Виртуальная и расширенная реальность

#### *Обработка изображений и видео*

- Обработка медицинских снимков
- Предварительная обработка визуальной информации и представление изображений
- Отслеживание и сопровождение по видеопотоку
- Сегментация и классификация
- Улучшение и восстановление изображений

#### *Машинное зрение*

- 3D реконструкция и сбор данных
- Локализация и распознавание объектов
- Реконструкция структуры по движению и стереоизображениям
- Статистические методы и машинное обучение

### Участие

Мы уверены, что Графикон'2008 будет полезен всем — как просто гостям, так и представителям университетов и компаний. Каждый сможет узнать что-то новое, поэтому мы приглашаем вас принять участие в конференции в одном из следующих качеств:

**Посетитель.** Приходите на нашу летнюю школу, мастер-классы, выступления докладчиков международного класса, промышленные презентации и мультимедийные демонстрации.

**Докладчик.** Расскажите о своих исследованиях и достижениях, узнайте экспертное мнение и обменяйтесь идеями.

**Спонсор.** Извлеките пользу из участия в международной конференции и добавьте новые имена в списки контактов, заказчиков и/или партнеров.

Мы очень надеемся увидеть вас на конференции Графикон'2008 и с нетерпением ждем вашей регистрации.

### Регистрация

Мы ценим ваше время и просим вас потратить пять минут на регистрацию для получения дальнейшей важной информации:

<http://graphicon.ru/2008/registration.htm>.