## NVIDIA GEFORCE GO MARKETING MATERIALS

#### Messaging - GeForce Go 7800 GTX

Подзаголовок: Экстремальная производительность

#### В основе самых быстрых в мире ноутбуков

- Вдвое более высокая производительность по сравнению с предыдущим поколением мобильных GPU
- Самая стабильная драйверная архитектура обеспечивает высокую надежность и совместимость

### Созданный для самых продвинутых игр

- Shader Model 3.0
- HDR освещение
- Суперсэмплинг с учетом прозрачности
- Подповерхностное рассеивание света
- Диффузное отражение

## **Технология NVIDIA PureVideo обеспечивает качество уровня домашнего кинотеатра в** высоком разрешении на ноутбуке

- Специальные видео процессоры значительно повышают производительность видео
- Несравненная скорость видео в высоких разрешениях с поддержкой MPEG-2 и WMV9 и других HD форматов через программируемый видео процессор.
- Самые передовые видео алгоритмы устраняют недостатки видео, такие как двоение изображения, нечеткость, ступенчатость краев, повышая четкость картинки
- Интегрированный HDTV-выход перенесет контент с настольного ПК на HD телевизор

# Передовое управление питанием технологии PowerMizer 6.0 для увеличения времени автономной работы

- Максимально продлевает время работы от батарей, снижая количество выделяемого тепла без ухудшения производительности и возможностей
- Вдвое выше производительность на Ватт по сравнению с предыдущим поколением GPU