

**ПРОГРАММА СЕМИНАРА
“ГЛУБОКОЕ ПОГРУЖЕНИЕ В RAC ДЛЯ РАЗРАБОТЧИКОВ”
23-24 декабря 2009,**

Время начала и окончания	Длительность	Название презентации
День 1. Обзор архитектуры Oracle 11g RAC и разработка RAC-ориентированных приложений		
10:00 – 10:30	30 минут	Вступительное слово
10:30 – 12:00	90 минут	Обзор архитектуры Oracle 11g RAC. <i>Введение в кластерную архитектуру. Основные понятия – Clusterware, VIP, Services, FAN, TAF.</i>
Перерыв 15 минут		
12:15 – 13:00	45 минут	Сервисы в среде RAC. <i>Создание и управление сервисами, Oracle Notification Services.</i>
Обед, 60 минут		
14:00 – 15:00	60 минут	Балансировка нагрузка в среде Oracle 11g RAC. <i>Load Balancing Advisory и методы балансировки нагрузки в среде RAC</i>
15:00 – 16:00	60 минут	Описание технологии Transparent Application Failover (TAF). .
Перерыв 15 минут		
16:15 – 17:15	60 минут	Описание технологий Fast Application Notification (FAN) и Fast Connection Failover (FCF).
17:15 – 18:15	60 минут	Секция вопросы и ответы

**ПРОГРАММА СЕМИНАРА
“ГЛУБОКОЕ ПОГРУЖЕНИЕ В RAC ДЛЯ РАЗРАБОТЧИКОВ”
23-24 декабря 2009**

Время начала и окончания	Длительность	Название презентации
День 2. Разработка масштабируемых приложений среде Oracle 11g RAC		
10:00 – 10:15	15 минут	Вступительное слово..
10:15 – 11:15	60 минут	Использование Oracle Clusterware для управления ПО сторонних разработчиков <i>Пример защиты web приложения с помощью Oracle Clusterware.</i>
11:15 – 12:15	60 минут	<i>Выступление заказчика - Банк Москвы</i>
Перерыв 15 минут		
12:30 – 13:30	60 минут	Модификация унаследованных приложений в среде Oracle 11g RAC. <i>Неподдерживаемые в RAC программные модули и методы их миграции.</i>
Обед		
14:30 – 16:00	90 минут	Общие принципы оптимизации приложений в среде RAC <i>Интерфейс событий ожидания. События ожидания в среде RAC.</i>
Перерыв 15 минут		
16:15 – 17:45	90 минут	Лучшие практики по разработке приложений в среде 11g RAC
17:45 – 18:00	15 минут	Секция вопросы и ответы