



7-9 сентября

**День с экспертом:**

Восстановление работоспособности  
баз данных Oracle

Авторский курс Ольги Карбасовой, Oracle DBA  
Certified Master

#### Уважаемые коллеги!

Приглашаем вас посетить авторский курс Ольги Карбасовой «**Восстановление работоспособности базы данных Oracle**», который пройдет с 7 по 9 сентября 2016г в г. Москве в рамках традиционных учебных практикумов “День с экспертом” .

Данный курс направлен на приобретение практического опыта по администрированию базы данных Oracle 11g и Oracle 12c.

*Круг участников не ограничивается только партнерами Oracle.*  
Вы можете пригласить на наше мероприятие ваших клиентов и коллег.

По окончании курса выдается сертификат о повышении квалификации (лиц.№ 036965).

Курс аккумулирует многолетний опыт, накопленный специалистами компании ФОРС по решению проблем и устранению аварийных ситуаций, возникающих в процессе эксплуатации баз данных Oracle.

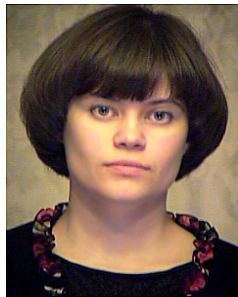
Слушателям предстоит столкнуться с рядом смоделированных неисправностей, провести их диагностику и найти пути устранения. Рассматриваемые ситуации подкрепляются подробными теоретическими сведениями о механизмах функционирования СУБД Oracle. Успешное прохождение курса позволит вам в течение короткого времени овладеть широким спектром навыков, необходимых для восстановления работоспособности баз данных Oracle.

#### Программа курса:

Раздел 1. неполадки Oracle Net.

1. Алгоритм установления соединения в Oracle Net. Какие конфигурационные файлы в этом участвуют, и что, в конце концов, чему должно соответствовать.
2. Почему tnspring'у верить нельзя. Типичные ошибки настройки Oracle Net.

1. Чего нужно добиться, чтобы база открылась. Основные принципы и алгоритмы восстановления. Два «правила наоборот».
2. Простейший случай - Потеря одного из нескольких управляющих файлов
3. Применение первого «Правила наоборот». Потеря файлов данных.
4. Когда полное восстановление притворяется неполным. Потеря всех управляющих файлов
5. Очень страшно, но совершенно безопасно. Потеря не-текущего оперативного журнала.
6. Что сделать, чтобы не уволили? Восстановление при отсутствии резервных копий.
7. Спасти всё, что можно. Повреждение блоков в файле данных и Nologging-операции.
8. «Ой, что ж я сделал-то...». Восстановление после логических повреждений данных: Flashback и LogMiner.



**Тренер:**

**Ольга Карбасова** старший технический эксперт «ФОРС Дистрибуция», Oracle Database 11g Certified Master. Один из самых востребованных преподавателей по технологиям Oracle Database в Учебном Центре ФОРС. Уникальная экспертиза и опыт по решениям в индустрии репликаций баз данных Oracle.

**Требования:** базовые знания по администрированию Oracle Database

**Стоимость:** 40000 руб

**Продолжительность:** 3 дня

**Аудитория:** Администраторы баз данных Oracle, технические консультанты

Для регистрации на мероприятие направьте запрос Елене Садовской на электронную почту [Elena.Sadovskaya@fors.ru](mailto:Elena.Sadovskaya@fors.ru) или обратитесь по телефону + 7 (495) 913 3 913 (доб. 200)

**Место проведения:**

7-9 сентября 2016 г., Москва  
Графский переулок 14,  
строение 2

