



Поддержка проектирования, строительства и эксплуатации мостов.

Посетите семинар по решениям Bentley для проектирования мостов
26 апреля 2012г., отель Амбассадор, пр. Римского-Корсакова д. 5-7,
Санкт-Петербург, Россия

Программное обеспечение **Bentley RM Bridge** используется в различных отраслях для проектирования и строительства, как существующих мостовых конструкций, так и новых мостов. Решения Bentley доказали свою эффективность при решении задач планирования, проектирования, строительства, анализа мостовых конструкций и поддержания объектов в рабочем состоянии в тысячах проектов по всему миру.

Приглашаем посетить наш семинар "Проектирование мостов с применением программных решений Bentley" и узнать о том, как можно повысить эффективность проектирования мостов с помощью технологий Bentley. **В рамках семинара состоится презентация русифицированного функционала решения, отвечающего российским стандартам.**

Программа семинара "Проектирование мостов с применением программных решений Bentley"

9:00 - 10:00	Регистрация и кофе
10:00 - 10:15	Открытие семинара Александр Сайгин, Генеральный директор Ирисофт Инвест
10:15 - 11:00	Общий краткий обзор: RM Bridge и BrIM. Функциональные возможности решения и информационное моделирование мостов. Vanja Samec, Директор по продажам Bentley по решениям для мостов
11:00 - 11:15	<i>Перерыв на кофе</i>
11:15 - 12:30	Демонстрация RM Bridge: моделирование, анализ и проектирование предварительно напряженных мостов. Как работать с RM Bridge? Vanja Samec и Zeljka Moldovan, Инженер по программному продукту
12:30 - 13:30	Обед

Смотрите демонстрацию решения **RM Bridge** на семинаре в Санкт-Петербурге!

Комплексное решение для анализа и проектирования мостов повышает надежность, скорость проектирования и расчета Ваших проектов.

Решение Bentley Bridge позволяет реализовать инновационный подход к проектированию мостов и реализации проектов **BrIM**.

Данный подход существенно повышает качество и эффективность проектирования мостов, позволяет оптимизировать сроки проектов, обеспечивает повторное использование данных на всем протяжении цикла жизни мостовых конструкций, позволяет снизить затраты.

Решение RM Bridge было использовано при создании нескольких тысяч мостов по всему миру, включая самый длинный в мире мост – **висячий вантовый мост Сунгэ в Китае**, общей длиной 2088м с длиной основного пролета 1088м и высотой пилонов 304м.



а также самый сложный арочно-вантовый мост **Шейха Зайеда в Абу Дави** общей длиной 1.6км, с главной аркой высотой 205.1м.

- 13:30 - 15:00 **Мосты с большими пролетами**
(вантовые и висячие мосты):
оптимизация последовательности напряжений,
контроль подъема моста,
симуляция ветра.
Примеры проектов:
Vanja Samec
- 15:00 - 15:15
Перерыв на кофе
- 15:15 – 16:00 **Комбинированные конструкции**
Vanja Samec
- 16:00 - 16:30 **Инженерный анализ мостов:**
скоростная железная дорога и подвижной состав,
метод предварительной сборки сегментов.
Vanja Samec
- 16:30 - 17:00 **Преимущества решения RM Bridge**
Vanja Samec
- 17:00 - 17:30 **Сессия вопросов и ответов**

*Внимание: количество мест ограничено.
Мероприятие сопровождается
синхронным переводом с английского языка.
Участие в мероприятии бесплатное.*

**Зарегистрироваться можно по адресу evolkova@irisoft.ru
и по телефону +7 (812) 325-43-35, Елена Волкова.**



Если у Вас возникли вопросы
или необходима
дополнительная информация,
пожалуйста, свяжитесь с
Еленой Волковой
по телефону
+7 (812) 325-43-35
или по email:
evolkova@irisoft.ru.