

**Программа научно-технического семинара ООО НПФ «SCAD Soft»  
«Расчет и проектирование конструкций в среде SCAD Office»  
(г. Москва, 24 – 25 апреля 2012 г.)**

**Место проведения семинара – в конференц-зале Государственной академии специалистов инвестиционной сферы (ГАСИС)**

**Адрес: г. Москва, ул. Трифоновская, д. 57. Проезд: метро «Рижская»**

**Программа семинара**

| <b>24 апреля 2012г.</b> |  |  |               |
|-------------------------|--|--|---------------|
| <b>№</b>                | <b>Наименование доклада</b>  | <b>Докладчик</b>   | <b>Время</b>  |
|                         | Регистрация участников семинара  |  | 09.00 – 10.00 |
| 1.                      | Открытие семинара  | Маляренко А.А.<br>SCAD Soft, г. Москва                               | 10.00-10.05   |
| 2.                      | SCAD Office 2012 (новые возможности версии 11)   | Криксунов Э.З.,<br>СКАД Софт, г. Киев                                | 10.05 – 10.25 |
| 3.                      | Опыт расчета монолитных преднапряженных конструкций в программном комплексе SCAD с использованием метода эквивалентных загрузений. | Портаев Д.В., ГК<br>«ПРОМСТРОЙКОНТРАКТ»,<br>г. Москва                | 10.25 – 11.05 |
| 4.                      | Опыт разработки моделей при переменных параметрах расчетной схемы и сложных загрузениях  | Кабанцев О.В.<br>МГСУ,<br>г. Москва                                  | 11.05 – 11.55 |
| 5.                      | Проблемы проектирования оснований и фундаментов.   | Федоровский В.Г.,<br>ОАО НИЦ<br>«Строительство»<br>НИИОСП, г. Москва | 11.55 – 12.45 |
| 6.                      | Опыт расчета гибких конструкций в среде SCAD Office  | Скорук Л.Н.<br>СКАД Софт, г. Киев                                    | 12.45 – 13.00 |

**Перерыв 13.00 – 14.00**

|     |  |  |               |
|-----|--|--|---------------|
| 7.  | Подготовка проектной документации и разработка рабочей документации в соответствии с требованиями современных норм. Место расчетного обоснования в составе проектной и рабочей документации. | Теплых А.В.,<br>ООО "КБТ", г. Самара   | 14.00 – 14.40 |
| 8.  | Методы расчёта железобетонных конструкций по деформациям по нелинейной деформационной модели с использованием программного комплекса SCAD  | Ходькин В.В., НГАСУ<br>г. Нижний Новгород  | 14.40 – 15.10 |
| 9.  | АСКОН для строительного конструирования. Новая система управления проектными данными «Лоцман-ПГС   | Завразина Е.,<br>АСКОН, г. Москва  | 15.10 – 15.30 |
| 10. | panoCAD – первая свободно распространяемая открытая отечественная платформа САПР. Решения на базе panoCAD  | Ожигин Д.А.<br>ЗАО “Нанософт”  | 15.30 – 15.50 |
| 11. | Работа с проектами в среде SCAD с использованием языка архивации.  | Сафиуллин М.Н,<br>УГНТУ, г. Уфа  | 15.50 – 16.20 |
| 12. | О расчете горизонтальных несущих железобетонных конструкций  | Кантур О.В., Глотов Д.А.,<br>Лоскутов И.С., ООО<br>«ПКБ Катриэль», г.<br>Москва. | 16.20 – 16.50 |

**25 апреля 2012г.**

|     |  |  |               |
|-----|--|--|---------------|
| 13. | Перспективные разработки системы SCAD Office. Особенности реализации и основные характеристики                     | Криксунов Э.З.,<br>СКАД Софт, г. Киев  | 10.00 – 11.00 |
| 14. | Алгоритм расчёта безанкерных тонких подпорных стенок по методу Блюма-Ломейера                                      | Фёдоров В.К.,<br>Кондрашин И.В.,г.<br>Новосибирск  | 11.00 – 11.20 |
| 15. | Вычисление расчётных длин сжатых стержней металлических конструкций с учётом их совместной работы в составе рам.   | Святошенко А.Е.,<br>"Приволжский центр<br>негосударст. экспертизы"<br>г. Нижний Новгород | 11.20 – 11.40 |
| 16. | О некоторых особенностях расчета железобетонных конструкций методом конечных элементов с учетом образования трещин | Стебаков Е.И.,<br>«САПРОТОН»,<br>г. Москва   | 11.40 – 12.00 |

|     |  |  |               |
|-----|--|--|---------------|
| 17. | «Гепард-А» (Генерация, параметризация, расчет, документирование, автоматизация) – новый программный продукт для расчета металлоконструкций на основе параметризованных моделей | Теплых А.В., Рычков С.П. ООО "КБТ", г. Самара, | 12.00 – 12.30 |
| 18. | Особенности расчета конструкций при усилении углепластиком   | Легчилин А., ООО «Зика» г. Москва              | 12.30 – 13.00 |

**Перерыв 13.00 – 14.00 (Розыгрыш лотерейных призов – этап «I»)**

|     |   |  |               |
|-----|---|--|---------------|
| 19. | База нормативных документов NormaCS   | Андрей Благий, ЗАО «Нанософт», г. Москва                               | 14.00 – 14.20 |
| 20. | napoCAD Конструкции - базовый инструмент для проектирования монолитных железобетонных конструкций                     | Владимир Грудский, CSoft, Москва                                       | 14.20 – 14.40 |
| 21. | napoCAD Фундаменты - расчет и конструирование столбчатых и ленточных фундаментов на естественном и свайных основаниях | Владимир Грудский, CSoft, Москва                                       | 14.40- 15.10  |
| 22. | Монолитные железобетонные кессонные и пустотные перекрытия при строительстве и реконструкции зданий и сооружений      | Кантур О.В., Готов Д.А., Лоскутов И.С., ООО «ПКБ Катриэль», г. Москва. | 15.10 – 15.50 |
| 23. | SCAD Office в вопросах и ответах (лотерея – этап «II»)  |  | 15.50 –       |

**Схема проезда**

