



## Семинар «Комплексное проектирование объектов электроэнергетики при помощи Model Studio CS»

План проведения семинара  
26 февраля 2013 г. (10:00 - 17:00)

**9:00** Регистрация, приветственный кофе

**10:00** Приветственное слово

**10:10** Состав программных продуктов Model Studio CS. Оптимизация затрат на покупку САПР

**10:40** Проектирование воздушных линий электропередачи и ВОЛС в Model Studio CS ЛЭП

**11:30** Трехмерное проектирование подстанций в Model Studio CS ОРУ

**12:00** Трехмерное проектирование молниезащиты промышленных объектов в Model Studio CS  
Молниезащита

**12:45** Обед

**13:45** Трехмерное проектирование кабельных конструкций и кабельной раскладки промышленных объектов в Model Studio CS Кабельное хозяйство

**14:30** Трехмерная компоновка щитов в Model Studio CS Компоновщик щитов

**15:15** Опыт использования Model Studio CS

**15:45** Ответы на вопросы участников семинара

**17:00** Завершение семинара

**Докладчики:** Степан Воробьев (Нанософт, Россия), Дмитрий Линский (НИП-Информатика, Россия), Максим Козлов (НИП-Информатика, Россия).

### Регистрация на семинар

[www.nipinform.ru](http://www.nipinform.ru)

Тел. /факс: (812) 321-00-55

E-mail: [maksim.kozlov@nipinform.ru](mailto:maksim.kozlov@nipinform.ru)

Контакты: Максим Козлов

**Организаторы:** НИП-Информатика, Нанософт

**Дата:** 26 февраля 2013 г.

**Место:** офис компании НИП-Информатика  
Санкт-Петербург, ул. Фучика, д.4, лит. К

 **НИП-ИНФОРМАТИКА**

  
**NANOCAD**

**Участие в семинаре бесплатное, количество мест ограничено. Регистрация обязательна.  
Ждем Вас на семинаре!**



## Уважаемые партнёры!

Компания ООО «НИП-Информатика» совместно с компанией ЗАО «Нанософт» имеет честь пригласить специалистов Вашего предприятия принять участие в семинаре «Комплексное проектирование объектов электроэнергетики при помощи Model Studio CS», посвященном инновационным программным продуктам компании CSoft Development серии Model Studio CS для обеспечения автоматизации проектной деятельности при оптимальной совокупной стоимости решения.

Model Studio CS - российская линейка программных продуктов для трехмерного проектирования промышленных объектов, которая позволяет выполнять компоновочную задачу, автоматически выполнять расчеты, генерировать спецификации и чертежи проекта.

## Целевая аудитория семинара:

- инженеры-проектировщики электроэнергетических систем;
- ГИПы;
- главные специалисты САПР.

## Цель семинара:

продемонстрировать специалистам возможности автоматизации проектирования объектов электроэнергетики средствами Model Studio CS. На семинаре будет рассмотрено проектирование ЛЭП и ВОЛС, проектирование кабельных конструкций, компоновка электрощитового оборудования, проектирование подстанций, а также расчет молниезащиты промышленных объектов. В ходе семинара слушателям будет предоставлена возможность получить ответы интересующие вопросы непосредственно от разработчика.

С уважением,  
Директор ООО «НИП-Информатика»  
А. А. Лиферов