

**Лекция Главного научного советника МИДа Великобритании профессора Робина Граймса в
Вычислительном центре им. А.А.Дородницына Федерального исследовательского центра
"Информатика и управление" Российской академии наук**

В понедельник, 26 октября 2015 г. в 10:00, в Вычислительном центре им. А.А.Дородницына Федерального исследовательского центра "Информатика и управление" Российской академии наук (ул. Вавилова д. 40, Москва, конференц-зал, 3-й этаж, к. 302) состоится лекция **Главного научного советника МИДа Великобритании профессора Робина Граймса** на английском языке на тему **«The Inexhaustible Rise of Scientific Computer Simulation»**. Приглашаются все желающие.

Организаторы лекции: Отдел науки и инноваций Посольства Великобритании в Москве при участии Российской академии наук, Федерального исследовательского центра "Информатика и управление" Российской академии наук.

На лекции профессор Робин Граймс расскажет о росте использования компьютерного моделирования в научно-исследовательских и прикладных целях. По окончании лекции профессор Граймс ответит на вопросы аудитории.

Профессор Робин Граймс является Главным научным советником МИДа Великобритании. С 2002г. профессор Физики Материалов на кафедре Материаловедения в Лондонском Имперском Колледже (Imperial College London). Выпускник Университета Ноттингема по специальности «математическая физика» (1982). Окончил магистратуру по специальности «материаловедение» (1985). Окончил аспирантуру по специальности «химия» (1988). Область научных-исследований: применение и разработка компьютерного моделирования для предсказания структурных и динамических свойств ядерных материалов с целью улучшения их качества и прочности. Автор 259 научных работ и многочисленных научных статей. Под руководством профессора Граймса научно-исследовательская группа из 8 человек занимается вопросами применения компьютерного моделирования в области проблем физики и химии промышленно значимых материалов, связанных с энергетикой: ядерных, солнечных, а также сенсоров и топливных элементов.

Отдел науки и инноваций Посольства Великобритании в России был создан в Москве в феврале 2010 года с целью наладить сотрудничество между ведущими российскими и британскими учеными. Отдел науки и инноваций является частью Научно-инновационной сети Великобритании, работающей в 29 странах мира для развития международного научного сотрудничества. Одна из наших долгосрочных целей - ближе познакомить Россию с существующими в Великобритании возможностями проведения научных исследований мирового уровня в области космических наук, композитов, ускорителей и арктических/полярных научных исследований и инноваций. Деятельность Отдела науки и инноваций также направлена на привлечение большего количества российских научных публикаций в международные рецензируемые журналы для обеспечения процветания мирового научного сообщества. Отдел науки и инноваций

осуществляет свою деятельность на всей территории России. Отдел науки и инноваций Посольства Великобритании сотрудничает с коллегами в Британских Консульствах Екатеринбурга и Санкт-Петербурга, а также с целым рядом российских и британских партнеров на территории России. За эти годы Отделом были проведены научно-инновационные круглые столы в Екатеринбурге, Перми, Иркутске, Санкт-Петербурге, Москве и других городах.

Дополнительная информация по организации лекции:

Юлия Олеговна Трусова, ученый секретарь Вычислительного центра им.

А.А.Дородницына Федерального исследовательского центра "Информатика и управление"
Российской академии наук

рабочий телефон: +7 (499) 135-02-28

e-mail: ytrusova@ccas.ru