



Фонд Дмитрия Зимина «Династия»

DMITRY ZIMIN DYNASTY FOUNDATION

127006, Россия, Москва  
1-я Тверская-Ямская, д.2, стр.1  
3-й этаж, офис 321  
Тел.: (+7 495) 251-92-99  
Факс: (+7 495) 251-53-86  
[www.dynastyfdn.ru](http://www.dynastyfdn.ru)

Russia, 127006, Moscow  
Ulitsa Tverskaya-Yamskaya,  
dom 2, stroenie 1, 3-rd floor, office 321  
Tel.: (+7 495) 251-92-99  
Fax: (+7 495) 251-53-86

05.05.2009

Пресс-релиз

## На пути к термоядерной энергетике

17 мая в конференц-зале Физического института им. П.Н.Лебедева РАН слушателей ждет захватывающая публичная лекция по термоядерной энергетике, которую прочтет выдающийся физик современности, сэр Кристофер Ллевеллин Смит (Великобритания).

Публичная лекция организована Фондом Дмитрия Зимина «Династия» при содействии Международного центра фундаментальной физики в Москве.

«**На пути к термоядерной энергетике**» - так называется лекция профессора Оксфордского университета, председателя Совета ИТЭРа, председателя Совета СЕЗАМ, вице-президента Королевского Общества Великобритании **Кристофера Ллевеллина Смита**. Лектор расскажет об энергетических потребностях современного мира сейчас и в будущем, о самой термоядерной энергии, о связанных с ней нерешенных научно-технологических проблемах, а также о плане развития термоядерной энергетике, которое началось с международного проекта ИТЭР. «Прототип термоядерной станции может быть введен в эксплуатацию в течение тридцати лет, после чего, уже во второй половине XXI века термоядерная энергия начнет играть значительную роль в обеспечении баланса энергетических потребностей человечества», - считает профессор Кристофер Л. Смит. Кстати, после получения докторской степени в Оксфорде в 1967 г. Крис Ллевеллин Смит работал в течение семи лет в теоретическом отделе Физического института Академии наук СССР (ФИАН, Москва), затем работал в ЦЕРНе. Во время его руководства Европейской организацией ядерных исследований «ЦЕРН» был принят проект большого адронного коллайдера и началась работа по его реализации, а также успешно модернизирован знаменитый ускоритель ЦЕРНа – большой электрон-позитронный коллайдер (LEP).

### Начало лекции – в 12.00

Лекция предваряет Четвертую Международную Сахаровскую конференцию по физике, которая будет работать в Физическом институте им. П.Н.Лебедева РАН с 18 по 23 мая 2009 г.

*Выступление знаменитого ученого пройдет в ФИАНе (Ленинский проспект, д. 53, станции метро «Ленинский проспект» и «Университет»).*

*Организаторы публичной лекции приглашают всех желающих – вход свободный. Для получения оборудования для синхронного перевода необходимо взять с собой паспорт.*

**За информацией Вы можете обратиться в пресс-центр:**

**Контактное лицо – Мария Назамутдинова**

Моб. +7 965 161 37 84; Раб. тел. +7 495 228 31 92; e-mail: [nm@newton-pr.ru](mailto:nm@newton-pr.ru)