



Дидье Дальмазон (Prof. Didier Dalmazzone) профессор, руководитель лаборатории термохимии и калориметрии, заместитель Директора департамента химии и процессов Высшей национальной школы передовых технологий Франции ([ENSTA ParisTech](http://www.ensta-paristech.fr)).

Научные направления: прикладная термохимия; газовые гидраты (термодинамика, кинетика, технологические приложения); буровые растворы; водород для хранения энергии. Известен своими работами по разработке ДСК-калориметров для изучения систем при высоких давлениях, в том числе гидратов природного газа, углекислого газа и т.д.

Расписание лекций:

№	Название лекции	Время и место проведения
1	«Газовые гидраты: Клатраты и полуклатраты, газовые гидраты в нефтегазовой сфере, газовые гидраты в природе, применение газовых гидратов в промышленности»	13.35-15.05, 20 апреля актовый зал (комн. 524), Институт геологии и нефтегазовых технологий
2	«Термодинамические измерения газовых гидратов: PVT-ячейки, ДСК высокого давления»	15.30-17.00, 20 апреля комн. 210 (новый корпус), Химический институт им. А.М. Бутлерова
3	«Кинетика образования газовых гидратов: эксперименты на реакторе, ДСК эксперименты на модельных гидратах, эксперименты по газовым гидратам на ДСК высокого давления»	11.50-13.20, 21 апреля комн. 210 (новый корпус), Химический институт им. А.М. Бутлерова
4	«Моделирование термодинамики газовых гидратов: моделирование структуры полуклатратов»	15.20-16.50, 21 апреля комн. 210 (новый корпус), Химический институт им. А.М. Бутлерова

