

XVI Международная конференция по термическому анализу и калориметрии в России (RTAC-2018)



Организаторами мероприятия являются Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (СПбПУ) и Институт общей и неорганической химии РАН (ИОНХ РАН, Москва).

Основными темами конференции RTAC-2018, проводимой при участии известных российских и зарубежных специалистов, будут :

*термический анализ и калориметрия органических и неорганических веществ;
изучение фазовых превращений, калориметрия реакционных смесей;
исследования механизмов и кинетики химических реакций;
инструментальное и методическое обеспечение исследований в области термического анализа и калориметрии.*

Цели конференции:

Обсуждение современных научно-технических достижений и методических разработок в области термического анализа и калориметрии, а также выбор наиболее перспективных материалов и направлений исследований. Особое внимание будет уделено работам по изучению наноматериалов и материалов для современных энерго- и ресурсосберегающих технологий, а также изучению экологически безопасных процессов.

В рамках конференции будет также проведена **молодежная конференция-школа «Современные тенденции в термическом анализе и калориметрии»**.

Подробнее: www.crtac.com