

Уважаемые коллеги!

Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН приглашает Вас посетить семинар компании «Техноинфо Лтд. (Англия)», который состоится 7 февраля (10-00 – 12-50) в конференц-зале Института.
Программа семинара:

10.00 - 10.05	Открытие семинара
10.10 - 10.50	Автоматическая минералогия (MLA) – метод анализа размера, морфологии и состава частиц на базе электронных микроскопов. Методы совмещения оптической и электронной микроскопии. Докладчик - Олег Корнейчик, специалист в области дифрактометрии и исследования геологических образцов, компания Technoinfo Ltd, Англия
10.55 - 11.10	Рентгенофлуоресцентный анализ пород – применение вторичных мишеней для прецизионного анализа содержания редких элементов. Докладчик - Олег Корнейчик
11.10 - 11.20	Перерыв
11.20 - 11.45	Применение микрофокусных источников рентгеновского излучения для исследования малых и нестабильных кристаллов, а также слабо дифрагирующих веществ. Докладчик - Олег Корнейчик
11.50 - 12.05	Лазерная абляция как источник вещества для геохимии и термогеохронологии. Докладчик - Олег Корнейчик
12.10 - 12.50	Последние разработки в области вторично-ионной масс-спектрометрии для нужд изотопной геохронологии и геохимии. Докладчики – Иван Бредихин, специалист в области методов исследования поверхности, и Олег Корнейчик, специалист в области дифрактометрии и исследования геологических образцов, компания Technoinfo Ltd, Англия