

Программа ПОМОР: методическое обеспечение, реализация, перспективы развития.

Докладчики: Г.А. Черкашёв, Й. Тиде.

В докладе будет представлена международная магистерская программа ПОМОР, реализуемая в Институте Наук о Земле совместно с германскими партнёрами в течение 10 лет. ПОМОР – единственная магистерская программа Института наук о Земле, ратифицированная в Европе и предоставляющая выпускникам два диплома – СПбГУ и Гамбургского университета. В докладе будет рассмотрена модульная система преподавания с приглашением российских и германских профессоров и доцентов, схема обучения студентов, описание практики и опыт трудоустройства выпускников, а также обозначены предложения по развитию программы и перехода от двустороннего к более широкому международному формату преподавания и обучения.

Научный доклад по результатам работ в рамках международных проектов «Мониторинг ртути. Некоторые аналитические решения». Докладчик Н.Р. Машьянов.

В сообщении будут рассмотрены экологические проблемы, связанные с ртутью на глобальном и региональном уровнях; конвенция ЮНЕП по ртути (конвенция Минамата) и связанные с ней международные и национальные программы; современные аналитические решения для контроля ртути в природных объектах; результаты реализации некоторых международных проектов и грантов, направленных на совершенствование методов определения ртути в газовых, жидких и твердых средах и изучение вопросов экогеохимии ртути.