

Учёные со всей России представят свои исследования на большой конференции в ИНГГ СО РАН

В Институте нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН открылась Международная конференция «Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология». Мероприятие проводится в рамках XX Международной выставки и научного конгресса «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2024» с 13 по 17 мая.

В программе конференции – 145 докладов, которые охватывают самые перспективные и важные темы современных наук о Земле. Свои исследования представят специалисты из Новосибирска, Тюмени, Санкт-Петербурга, Томска, Севастополя, Иркутска, Салехарда, Москвы и Кемерово. В числе докладчиков – представители академической науки, вузов и отраслевых компаний; опытные и молодые учёные; исследователи в области фундаментальной и прикладной науки.

Традиционно, работа конференции открылась пленарным заседанием. С приветственным словом к участникам мероприятия обратились директор ИНГГ СО РАН чл.-корр. РАН Вячеслав Николаевич Глинских и научный руководитель ИНГГ СО РАН академик Михаил Иванович Эпов.



В.Н. Глинских и М.И. Эпов

Также собравшихся приветствовали главный научный сотрудник ИНГГ СО РАН чл.-корр. РАН Владимир Аркадьевич Каширцев и директор ИГМ СО РАН чл.-корр. РАН Николай Николаевич Крук.



В.А. Каширцев и Н.Н. Крук

Далее с программными докладами выступили ведущие учёные ИНГГ СО РАН. Так, заведующий лабораторией сейсмогеологического моделирования природных нефтегазовых систем чл.-корр. РАН Владимир Алексеевич Конторович представил результаты исследований Колтогорско-Уренгойской рифтовой системы и апт-альб-сеноманских газовых залежей северных районов Западной Сибири.

Владимир Аркадьевич Каширцев обрисовал проблемы современной органической геохимии. Заместитель директора по научной работе ИНГГ СО РАН чл.-корр. РАН Борис Леонидович Никитенко сделал сообщение о микрофоссилиях и некоторых проблемах геологии сибирских мезозойских арктических бассейнов.



В.А. Конторович и Б.Л. Никитенко

Заведующая лабораторией глубинных геофизических исследований и региональной сейсмичности д.г.-м.н. Елена Александровна Мельник рассказала о разномасштабных сейсмических неоднородностях земной коры и верхней мантии Сибирского кратона, его восточной и южной окраин. Заведующая Центром экономики недропользования нефти и газа ИНГГ СО РАН д.э.н. Ирина Викторовна Филимонова обозначила роль инфраструктуры в интенсивности освоения газовых месторождений Восточной Сибири и Дальнего Востока.



Е.А. Мельник и И.В. Филимонова

Ведущий научный сотрудник лаборатории многоволновых сейсмических исследований д.ф.-м.н. Максим Игоревич Протасов представил теоретические и практические аспекты обработки сейсмических данных, ориентированной на рассеянные волны. А заведующий лабораторией гидрогеологии осадочных бассейнов Сибири к.г.-м.н. Дмитрий Анатольевич Новиков прочитал доклад о роли изотопного состава кислорода и водорода подземных вод нефтегазоносных отложений в изучении их генезиса.



М.И. Протасов и Д.А. Новиков

Все темы, охваченные в выступлениях, имеют важное прикладное значение.

Работа конференции продолжится во вторник в рамках секций «Направления и перспективы поиска и разведки месторождений полезных ископаемых» и «Геологическое, геофизическое и геохимическое обеспечение новых методов поиска и разведки полезных ископаемых. Геотехнологии. Геоэкология». С подробной программой можно ознакомиться по ссылке: <http://www.ipgg.sbras.ru/news/pictures/geo-sibir-2024/programma-geo-sibir-2024.pdf>



Опубликовано пресс-службой ИНГГ СО РАН