

В новосибирском Академгородке открылись «Трофимуковские чтения-2023»

2 октября в стенах Института нефтегазовой геологии и геофизики СО РАН начала работу Всероссийская молодёжная научная конференция с участием иностранных учёных «Трофимуковские чтения-2023».

Конференция посвящена памяти «Главного геолога Сибири» академика Андрея Алексеевича Трофимука – первооткрывателя трёх крупнейших нефтегазоносных провинций мира: Волго-Уральской, Западно-Сибирской и Восточно-Сибирской. Их углеводородные ресурсы и сегодня служат надёжным щитом в системе экономической безопасности России.

Именно по инициативе Андрея Алексеевича в 1957 году был создан Институт геологии и геофизики СО АН СССР, с момента организации которого ведётся летопись Института нефтегазовой геологии и геофизики СО РАН и Института геологии и минералогии СО РАН.



А.А. Трофимук

Традиционно, во время «Трофимуковских чтений» молодые представители академических институтов, вузов и отраслевых компаний обмениваются результатами, идеями, мнениями, разработками и инициативами.

В программе конференции – доклады исследователей, студентов и аспирантов из Новосибирска, Москвы, Санкт-Петербурга, Тюмени, Южно-Сахалинска, Сыктывкара, Якутска, Омска, Томска, Казани, Бугульмы и Уфы, а также из Ташкента (Узбекистан). Также на конференции выступят и заслуженные специалисты, которые поделятся с молодым поколением учёных своим бесценным опытом.

Всего на конференции прозвучит более 80 докладов, большую часть из которых сделают молодые учёные. Они охватят все актуальные направления наук о Земле – от региональной геологии и геофизических методов поиска и разведки месторождений углеводородов до математических методов и моделирования в геологии и экономики нефтегазовой отрасли.



Открытие конференции: 1. В.А. Каширцев и В.Н. Глинских в президиуме; 2-3. Участники конференции в зале; 4. М.И. Эпов; 5. В.Н. Глинских; 6. Н.Н. Крук

На открытии конференции участников приветствовали директор СНИИГГиМС академик М.И. Эпов, директор ИНГГ СО РАН чл.-корр. РАН В.Н. Глинских, директор ИГМ СО РАН чл.-корр. РАН Н.Н. Крук, г.н.с. ИНГГ СО РАН чл.-корр. РАН В.А. Каширцев. Выступающие напомнили о роли А.А. Трофимука в развитии наук о Земле, кратко рассказали о принципах его деятельности и пожелали молодым учёным успешной работы.

Далее участники конференции посмотрели документальный фильм об А.А. Трофимукe, а затем посетили мемориальные кабинеты академика Андрея Алексеевича Трофимука и академика Бориса Сергеевича Соколова.



С.н.с. ИГМ СО РАН к.г.-м.н. В.Д. Ермиков проводит экскурсию в мемориальном кабинете А.А. Трофимука



Г.н.с. ИНГГ СО РАН д.г.-м.н. Ю.И. Тесаков проводит экскурсию в мемориальном кабинете Б.С. Соколова

После обеда в рамках конференции прошло пленарное заседание, где перед участниками выступили опытные учёные. Директор ИНГГ СО РАН чл.-корр. РАН В.Н. Глинских сделал доклад о современных технологиях геофизических исследований в нефтегазовых скважинах, а генеральный директор ФГБУ «ВНИГНИ» к.г.-м.н. П.Н. Мельников представил количественную оценку ресурсов нефти и газа как инструмент управления минерально-сырьевой базой России.



В.Н. Глинских, П.Н. Мельников, В.А. Конторович, И.В. Филимонова

Заведующий лабораторией сейсмогеологического моделирования природных нефтегазовых систем ИНГГ СО РАН чл.-корр. РАН В.А. Конторович рассказал о сейсмостратиграфии, тектонике и нефтегазоносности сибирского сектора арктической зоны России. В следующем выступлении заведующая лабораторией «Центр экономики недропользования нефти и газа» ИНГГ СО РАН д.э.н. И.В. Филимонова сделала акцент на возможностях расширения направлений использования природного газа в России.



М.А. Фомин задаёт вопросы докладчикам; В.А. Каширцев; В.Г. Мамяшев; И.А. Губин

Презентация г.н.с. лаборатории геохимии нефти и газа ИНГГ СО РАН чл.-корр. РАН В.А. Каширцева была посвящена органической геохимии природных битумов. Темой доклада директора ООО «НПЦ Тюменьгеофизика» к.г.-м.н. В.Г. Мамяшева стало «Моделирование в нефтегазовой петрофизике: состояние и актуальные направления развития». Заведующий лабораторией геологии нефти и газа Сибирской платформы ИНГГ СО РАН к.г.-м.н. И.А. Губин представил анализ материалов региональных геолого-разведочных работ на Сибирской платформе за последние 20 лет.

Непосредственно молодёжные секции начнут работу 3 октября. Также в программе конференции – воркшоп по сейсмической интерпретации на базе импортнезависимого ПО W-SEIS.

Подведение итогов «Трофимуксовских чтений-2023» состоится на заключительном заседании 6 октября.



Общее фото участников конференции

С полной программой конференции вы можете ознакомиться по ссылке:

<http://www.ipgg.sbras.ru/news/pictures/trofimukovskiye-chteniya-2023/programm-trofimuk2023.pdf>

Фото из архива ИНГГ СО РАН (1)

Опубликовано пресс-службой ИНГГ СО РАН