



Ministry of Ecology,  
Geology and Natural Resources of the Republic of Kazakhstan



Ministry of Energy of the Republic of Kazakhstan



Akimat of Turkestan region



Kazakhstan Association of Petroleum-Geologists

## ҚАЗАҚСТАННЫҢ ЖӘНЕ ІРГЕЛЕС АУМАҚТАРДЫҢ КАРБОНАТТЫҚ БАССЕЙНДЕРІ

Халықаралық геологиялық Форум  
26-27 мамыр, 2022 ж. Түркістан қ., Қазақстан

International geological Forum  
**CARBONATE BASINS OF KAZAKHSTAN AND ADJACENT AREAS**  
26-27 May, 2022 Turkestan, Kazakhstan



## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ В Г. ТУРКЕСТАНЕ

26 – 27 мая в г. Туркестане под эгидой Казахстанского Общества нефтяников-геологов при официальной поддержке Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан, Министерства Энергетики Республики Казахстан, акимата Туркестанской области, состоялся Международный геологический Форум «Карбонатные бассейны Казахстана и сопредельных территорий».

Форум объединил геологов, геофизиков, представителей государственных структур и научно-исследовательских институтов, из более чем десяти стран: Азербайджан, Великобритания, Израиль, Казахстан, Киргизия, Китай, Россия, США, Швейцария, Узбекистан, Франция и др.

Надо отметить, что накануне Форума Правительство Казахстана рассмотрело вопрос о развитии геологической отрасли РК, где детально была рассмотрена сложившаяся ситуация в геологической отрасли. Было принято решение по активизации геологоразведочных работ, отметив важность создания информационной системы в сфере геологии и недропользования (Национальная геологическая служба Казахстана), а также актуализации Программы управления государственным фондом недр для получения прав на разведку и добычу.

В работе форума обсуждалась тема карбонатов и перспективность отложений, которая всегда вызывала большой интерес у геологоразведчиков, так как с ними связаны крупные скопления нефти и газа Казахстана, таких как Тенгиз, Кашаган, Карачаганак. Было весьма интересно рассмотреть актуальные вопросы о поисках новых залежей нефти и газа в карбонатных отложениях, обменяться опытом в разведке и эксплуатации новых нефтегазоносных объектов и освоении природных богатств в современных условиях.

Форум открыл президент Казахстанского Общества нефтяников-геологов **Балтабек Муханович Куандыков**. На пленарном заседании приняли участие Министерство экологии, геологии и природных ресурсов, Министерство Энергетики РК,



*Форум открывает президент Казахстанского Общества нефтяников-геологов Балтабек Муханович Куандыков*



*На пленарном заседании*



*Полевая геологическая экспедиция на Каратау*



АО «НК Казмунайгаз», ТОО «Тенгизшевройл», NCOC, «Карачаганак Петролеум Оперейтинг», также акимат Туркестанской области.

Темы докладов отражали перспективы палеозойских отложений нефтегазоносных бассейнов Казахстана и необходимость активизации геологоразведочных работ в пределах малоизученных высокоперспективных нефтегазоносных бассейнов Республики Казахстан.

Доклады и выступления секционных заседаний были посвящены широкому спектру вопросов, среди которых:

- Карбонатные отложения: инновационные решения в геологоразведке;
- Современные методы изучения структуры органогенных построек (рифов), карбонатных тел и пластов, внутривассейновых карбонатных платформ;
- Перспективы: карбонаты различных нефтегазоносных бассейнов;
- Новейшие технологии при эксплуатации нефтегазовых залежей в карбонатных отложениях;
- Коллекторские свойства и характеристики карбонатных резервуаров;
- Полученный опыт, новые методы и подходы при интенсификации добычи нефти карбонатных отложений.

В работе форума принимали участие как ведущие отечественные специалисты нефтегазовой отрасли, так и представители зарубежных компаний.

Весьма полезным и увлекательным для участников оказалась организованная в рамках форума полевая геологическая экспедиция с посещением уникальных геологических локаций Большого Каратау, где на дневную поверхность выходят органогенные постройки девон каменноугольного возраста, аналоги резервуаров гигантских месторождений в недрах Прикаспийской впадины. Впервые в Казахстане, подобная экспедиция прошла столь масштабно, где приняли участие более 150 геологов из разных регионов и компаний.

Учитывая, что Форум проходил в священном городе Туркестан, который является культурной и духовной столицей тюркского мира, была организована экскурсия по историческим местам этого города. Участники

Форума посетили мавзолеи Арыстан баба и Ходжи Ахмета Яссауи, Есим хана и Рабига Султан Бегим, Отрарское городище, археологические раскопки поселка Культобе, а также ознакомились с новыми постройками.

Таким образом, организаторы Форума постарались сделать программу максимально эффективной и полезной для участников.

Такие мероприятия дают мощный толчок в развитии науки и производства, толчок к внедрению новых технологий, что принесет пользу для нефтегазовых отраслей всех стран. Также важно, что такие масштабные события проходят именно в Казахстане. Вопрос проведения масштабных геологоразведочных работ на малоизученных бассейнах РК, который также является новым направлением работ, одобрено Правительством страны.

Форум прошел при финансовой поддержке компаний «КазМунайГаз», «Тенгизшевройл», NCOC, КРО, «Мангистаумунайгаз», «Каракудук Мунай», CNPC, «Тоталь», «Геокен», PGS Kazakhstan, «Тепке», Узеньмунайгаз. 🌐