

## 36-й НАЦИОНАЛЬНЫЙ И 3-й МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНГРЕСС ПО ГЕОЛОГИЧЕСКИМ НАУКАМ В ТЕГЕРАНЕ (ИРАН)

**К.А. Новоселов**

*Институт минералогии УрО РАН, г. Миасс, Россия; const31@yandex.ru*

## THE 36th NATIONAL AND THE 3rd INTERNATIONAL GEOSCIENCES CONGRESS IN TEHRAN (IRAN)

**K.A. Novoselov**

*Institute of Mineralogy, Miass, Russia; const31@yandex.ru*

*In the name of GOD*

*(вот так начинаются доклады иранских коллег)*

С 25 по 28 февраля 2018 г. в столице Исламской Республики Иран г. Тегеран состоялся 36-й национальный и 3-й международный конгресс по геологическим наукам. Международный статус мероприятия обеспечивали представители 19 стран, включая Азербайджан, Афганистан, Бангладеш, Казахстан, Таджикистан и др. Автор данного сообщения был единственным представителем России. Конгресс был организован и проходил на базе Иранской геологической службы (GSI) (рис. 1) при поддержке университетов Исфагани, Шираз, Табриза и др., Национальной нефтяной компании Ирана, национального представительства ЮНЕСКО. Тезисы мероприятия доступны на веб-сайте (<http://36nigc.conference.gsi.ir/en/congress/Articles.Abstract.html>). Всего в соответствии с программой было представлено более 100 устных докладов и около 400 постеров. Кроме того, на конгрессе была организована выставка фирм-производителей оборудования и различных геологических сервисов Ирана.

Церемония открытия началась несколько необычно – с чтения суры из Корана. Далее последовал гимн Ирана, на слайд-шоу мелькали лица руководителей и идеологов государства – Р. Хомейни, героев Исламской революции. Последующая работа Конгресса была построена более традиционно. Ученый секретарь конгресса д-р Мортеза Талебиан и директор геологической службы GSI д-р Развиех Лак выступили с вводными лекциями. Нужно

особо подчеркнуть, что руководитель GSI – дама, и этот факт категорически противоречит устоявшемуся мнению о мусульманских странах, как месте, где женщины не могут реализовать себя на профессиональном поприще. Конгресс был разбит на несколько тематических секций.

Пристальное внимание было уделено проблемам экологии и геологическим угрозам, таким как землетрясения, оползни, климатические изменения и пр. Землетрясение 12 ноября 2017 г. на Ирано-Иракской границе, имевшее магнитуду 7.3, было самым сильным землетрясением года. Поэтому исследования в области изучения землетрясений и сопутствующих угроз востребованы в регионе.

Иран является ресурсной страной, ведущей активную добычу углеводородов, а также твердых



Рис. 1. С коллегами из геологической службы Ирана.



Рис. 2. Во время конгресса: слева – выставочный стенд Taif Azarin, справа – экскурсия в лаборатории.

полезных ископаемых. Сегодня в стране обрабатывается 5 месторождений железа, 2 – меди, 2 – свинцово-цинковых и одно месторождение золота. Конгрессом затронут широкий ряд вопросов, касающихся ресурсной базы и оценке перспектив её расширения. Обзорный доклад о геодинамической эволюции и сопряженной металлогении Ирана был сделан Б. Самани. Следует отметить интересный доклад Х. Ахмади (Кабульский политехнический университет) об афганских редкометальных пегматитах. Помимо фундаментальных проблем металлогении, много докладов было посвящено прикладным вопросам.

Еще один важный аспект, затронутый на конгрессе – взаимодействие геологической и добывающей отраслей с обществом. Развитие геотуризма и геопарков является мировым трендом. Одна из

экскурсий в программе конгресса включала в себя посещение геопарка на острове Киш.

На выставке, помимо прочего, была представлена линейка оборудования для пробоподготовки и оптической микроскопии, которое выпускает иранская фирма Taif Azarin (<http://www.taifazarin.com/en/default.aspx>) (рис. 2).

В заключении, в частном порядке, для меня была организована экскурсия по аналитическим лабораториям GSI, включая лабораторию рентгеновского анализа (XRD/XRF), химлабораторию (AAA, ICP-OES) (см. рис. 2).

Поездка на конгресс финансировалась из внебюджетных средств. Хочется выразить большую признательность оргкомитету и коллегам из GSI за теплый прием.