

## XII МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНГРЕСС МАИГ

XII Международный конгресс МАИГ состоялся в г. Турине (Италия) 15–19 сентября 2014 г. Международная ассоциация по инженерной геологии и проблемам охраны геологической среды (МАИГ) собирает международные конгрессы один раз в четыре года, начиная с 1970 г., когда состоялся первый конгресс МАИГ в г. Париже (Франция). В дальнейшем Международные конгрессы МАИГ проходили в Бразилии (г. Сан-Паоло, 1974 г.), Испании (г. Мадрид, 1978 г.), Индии (г. Нью-Дели, 1982 г.), Аргентине (г. Буэнос-Айрес, 1986 г.), Нидерландах (г. Амстердам, 1990 г.), Португалии (г. Лиссабон, 1994 г.), Канаде (г. Ванкувер, 1998 г.), ЮАР (г. Дурбан, 2002 г.), Великобритании (г. Ноттингем, 2006 г.), Новой Зеландии (г. Окленд, 2010 г.). XII Международный конгресс МАИГ, организованный итальянской национальной группой МАИГ под руководством Дж. Лоллино (Giorgio Lollino), был юбилейным, совпавшим с 50-летием образования Международной ассоциации по инженерной геологии (1964–2014 гг.). Кроме того, этот конгресс был посвящен памяти одного из основателей МАИГ – почетного президента ассоциации – проф. М. Арну (Marcel Arnould, Франция). Конгресс проходил под девизом “Engineering geology for society and territory” (“Инженерная геология для общества и территорий”). Это мероприятие собрало исключительно большое число участников – 1050 человек из более чем 60 стран. На конгресс поступило 1300 докладов, которые были объединены в 8 тематических томов материалов Конгресса общим объемом 8640 стр.: 1. Изменение климата и инженерная геология; 2. Оползневые процессы; 3. Речные бассейны, отложения водоемов и водные ресурсы; 4. Морские и береговые процессы; 5. Урбанистическая геология, планирование устойчивого развития и использование городских ландшафтов; 6. Прикладная геология для крупных инженерных проектов; 7. Образование, профессиональная этика и общественное признание инженерной геологии; 8. Сохранение культурного наследия.

Работа конгресса проходила по 123 научным сессиям. Кроме устных и стендовых секционных

докладов на конгрессе были заслушаны 22 заказные лекции и прошли заседания 20 тематических семинаров. Российская национальная группа инженер-геологов на конгрессе была представлена 25 участниками из Москвы, Санкт-Петербурга, Перми и Дзержинска (Нижегородская обл.). Академик РАН В.И. Осипов выступил с приглашенным докладом на тему “Крупномасштабное тематическое геологическое картирование г. Москвы”, а канд. геол.-мин. наук А.Л. Стром прочел лекцию на тему “Естественные плотины на реках как основа оценки оползневой и сейсмической опасности”. Кроме того, 7 российских специалистов участвовали в организации и проведении секционных заседаний Конгресса. Подробнее ознакомиться с видеоматериалами конгресса и прослушать лекции приглашенных докладчиков можно на сайте МАИГ: <http://www.iaeg.info/iaeg2014/web-streaming>.

К XII Международному конгрессу МАИГ традиционно были приурочены ежегодные заседания Исполкома и Совета МАИГ (13–14 сентября 2014 г.). На заседании Совета МАИГ присутствовали более 60 участников, представлявших 52 национальные группы и 15 комиссий МАИГ. На заседании были заслушаны отчеты членов Исполкома за 4 года, прошедшие с предыдущего Конгресса МАИГ в г. Окленде (Новая Зеландия), и был избран новый состав руководства МАИГ на очередной 4-летний период (2015–2018 гг.). Кроме того, на заседаниях обсуждались текущие вопросы деятельности Ассоциации: об итогах подготовки XII конгресса, праздновании 50-летнего юбилея МАИГ, публикации “Бюллетеня МАИГ” (“Bulletin of Engineering Geology and the Environment”), а также о совершенствовании официального сайта МАИГ ([www.iaeg.info](http://www.iaeg.info)).

Главный редактор “Бюллетеня МАИГ” проф. Мартин Калшоу (Martin Culshaw) вынес на обсуждение наиболее проблемные, касающиеся выпуска главного печатного органа Ассоциации – “Бюллетеня МАИГ”. По его предложению получение электронной версии Бюллетеня МАИГ должно стать обязательным для всех членов Ассоциации.

В настоящее время существует два варианта членства в МАИГ – с получением Бюллетеня и без. М. Калшоу предлагает исключить возможность членства в Ассоциации без получения Бюллетеня. При этом редколлекцией предусматривается постепенный переход на исключительно электронный вариант распространения Бюллетеня и отказ от бумажной версии. Главный редактор вынес на обсуждение также вопрос расширения количества официальных языков Бюллетеня (в настоящее время официальные языки как Ассоциации, так и Бюллетеня – английский и французский). По предложению главного редактора аннотации статей, принимаемых к публикации, должны печататься на трех языках: английском, французском и на языке оригинала, а в электронной версии журнала – и сами статьи смогут дублироваться на родном языке автора. По мнению проф. Калшоу, эти мероприятия расширят круг читателей Бюллетеня и повысят международный рейтинг этого издания. На заседании Исполкома было решено создать специальную рабочую группу при редколлекции Бюллетеня для изучения экономической целесообразности внесенных предложений, подразумевающих переход на новую систему членства в МАИГ.

К юбилейной дате – 50-летию образования Ассоциации – Исполкомом МАИГ в издательстве “Сайенс пресс”, Пекин (Science Press, Beijing) была выпущена книга “50 лет МАИГ” под редакцией К. Дельгадо, С. Дюпрэ, П. Мариноса, Р. Оливера. В юбилейной книге отражена вся история Ассоциации с момента ее зарождения в 1964 г. до наших дней. Книга составлена на основе воспоминаний деятелей МАИГ разных лет и материалов, представленных различными национальными группами. Каждый этап развития Ассоциации иллюстрирован большим количеством фотодокументов. Специальные разделы книги посвящены руководству МАИГ – всем Президентам и Генеральным секретарям, занимавшим эти посты в разные годы, комиссиям и национальным группам МАИГ, печатным органам Ассоциации, а также высшим наградам МАИГ – медалям Ганса Клооса и Марселя Арну и призу Ричарда Волтерса. В подготовке юбилейной книги, которая продолжалась более трех лет, приняли участие представители ряда национальных групп МАИГ, в том числе Германии, Австралии, Франции, России, Канады, Великобритании, Италии, Китая, Нидерландов, Турции и Новой Зеландии.

На Конгрессе в очередной раз была вручена высшая награда Ассоциации – медаль Ганса Клооса. Двадцатым по счету лауреатом этой высшей

награды, впервые врученной в 1977 г., стал Роже Кожан (Roger Cojean) – паст-президент национальной группы МАИГ Франции (2007–2011 гг.) и французский редактор Бюллетеня МАИГ.

Во время работы Конгресса был также присужден приз Ричарда Волтерса. Эта награда вручается один раз в два года, начиная с 1986 г., молодым ученым – членам Ассоциации, не достигшим 40-летнего возраста, за выдающиеся научные достижения и в память об известном инженер-геологе, Генеральном секретаре МАИГ Р. Волтерсе (1921–1981). В конкурсе 2014 г. участвовали 6 кандидатов, выдвинутых национальными группами Канады, Китая, Греции, Новой Зеландии, Австрии и Сингапура. Международное жюри по присуждению этой премии, назначенное Исполкомом МАИГ, возглавлялось председателем российской национальной группы МАИГ, действительным членом РАН В.И. Осиповым. По единогласному решению членов жюри обладателем приза Ричарда Волтерса на этот раз стал представитель Сингапура проф. Луи Вонг (Louis N.Y. Wong, Технический университет г. Наньяна). Его исследование механизма разрушения скальных грунтов, по мнению жюри, вносит существенный вклад в механику грунтов, дополняет новыми научными идеями теорию прочности и деформируемости горных пород и позволяет взглянуть с новых позиций на механизм разрушения скальных грунтов.

Кроме того, на XII Международном конгрессе в Турине была впервые вручена вновь учрежденная награда МАИГ – памятная медаль Марселя Арну. Эта награда будет вручаться членам МАИГ за выдающийся вклад в развитие Ассоциации. Первым лауреатом медали в 2014 г. стал д-р Брайан Хокинс (Brian Hawkins, Великобритания), долгие годы (1998–2012 гг.) занимавший должность главного редактора “Бюллетеня МАИГ” и немало способствовавший развитию и продвижению журнала.

На заседании Совета состоялись выборы нового Исполкома МАИГ. Президент МАИГ проф. Карлос Дельгадо (Carlos Delgado), занимавший этот пост с января 2011 г., сложит свои полномочия 31 декабря 2014 г. Новым Президентом МАИГ на следующий 4-летний период (2015–2018 гг.) избран проф. Скотт Бернс (Scott Burns, Государственный университет Портленда, США). Выполнять обязанности Генерального секретаря МАИГ продолжит проф. Фашуан Ву (Faquan Wu, Институт геологии и геофизики, Академия наук Китая). Казначей Ассоциации Пьер Потера (Pierre Potherat, Горная школа, Париж, Франция), зани-

мавший эту должность более 10 лет, передал полномочия своему соотечественнику и коллеге д-ру Жан-Алэну Флёрисону (Jean-Alain Fleurisson). Вице-президентом по Азиатскому региону был избран глава национальной группы МАИГ Индии проф. Иогендра Дева (Yogendra Deva). Вице-президентом по Африке стал проф. Луи ван Рой (Louis van Rooy, ЮАР), по Австралии – д-р Марк Эггерс (Mark Eggers, Новая Зеландия и Австралия), по Северной и Южной Америке – Джеффри Кеатон (Jeffery Keaton, США) и Мария-Хелуиза Оливейра Фраска (Maria Heloisa B. Oliveira Frasca, Бразилия). Представлять в Исполкоме Северную Европу будет проф. д-р Рафиг Аззам (Rafiq Azzam, Германия), а Южную Европу – д-р Джорджио Лоллино (Giorgio Lollino, Италия). Главным редактором Бюллетеня МАИГ до конца 2018 г. останется проф. Мартин Калшоу (Martin Culshaw, Великобритания). Новый состав Исполкома МАИГ приступит к работе с января 1915 г.

На заседании тайным голосованием было определено место проведения следующей ежегодной встречи членов Ассоциации. Очередные заседания Исполкома и Совета МАИГ состоятся в Нью-Дели (Индия) 25–26 октября 2015 г. во время Международной конференции “Инженерная геология в новом тысячелетии” (EGNM-2015), организуемой национальной группой МАИГ Индии (сайт конференции: [www.isegindia.org](http://www.isegindia.org); [www.joegindia.com](http://www.joegindia.com)). В 2015 г. под эгидой МАИГ будет организовано еще два крупных мероприятия: Международный симпозиум “Экологическая безопасность и строительство в карстовых районах” (Пермь, Россия, 26–29 мая 2015 г.; <http://www.karst.psu.ru>) и 10-я региональная конференция МАИГ “Геологические опасности и инженерная геология” (Киото, Япония, 26–27 сентября, 2015 г.; <http://2015ars.com>). Следующий XIII конгресс МАИГ состоится в Сан-Франциско (США) в 2018 г.

*В.И. Осипов, О.Н. Еремина, Н.А. Румянцева*