

16. Kongres Peruwiańskiego Towarzystwa Geologicznego i Konferencja SEG 2012 Lima, Peru, 23–26.09.2012

W dniach 23–26 września 2012 w Limie odbył się 16. Kongres Peruwiańskiego Towarzystwa Geologicznego (Sociedad Geológica del Perú – SGP) połączony z organizowaną co dwa lata konferencją Stowarzyszenia Geologów Złożowych (Society of Economic Geologists – SEG). Zgromadził ponad 1800 uczestników z 36 państw (51% z Peru, 23% z innych części Ameryki Łacińskiej i 26% z reszty świata). W tej liczbie mieści się ponad 350 studentów. Pod względem rozmachu może być porównywany z największymi zjazdami naukowymi świata. Przy okazji, na specjalnej wystawie 44 przedsiębiorstwa geologiczne, geofizyczne i górnicze reklamowały swój dorobek, oferując sprzęt i usługi.

Na czele komitetu organizacyjnego kongresu SGP stał Federico Seminario, a konferencji SEG – Miguel Cardozo. Na kongresie SGP do prezentacji (30 minut z dyskusją) dopuszczono około 270 referatów i 90 posterów zgrupowanych w tematach:

- „Złoża kopalin stałych i ich rozpoznawanie”,
- „Geologia złóż węglowodorów”,
- „Geologia regionalna i tektonika Andów”,
- „Geochemia”,
- „Hydrogeologia”,
- „Geologia środowiskowa i zagrożenia geologiczne”,
- „Sejsmologia”,
- „Geofizyka”,
- „Stratygrafia, sedymentologia i paleontologia”,
- „Wulkanologia”,
- „Geologia a społeczeństwo”,
- „Geologia inżynierska i geotechnika”.

Ponadto na zaproszenie organizatorów przedstawiono 12 odczytów problemowych na tematy związane z Ameryką Południową i zorganizowano pięć konferencji okrągłego

stołu. Program SEG obejmował m.in. sympozjum dotyczące porfirowych złóż miedzi w Andach, metodyki poszukiwań i rozpoznawania złóż głębokich (zakrytych) oraz próby syntetycznej charakterystyki kilku prowincji metalogenicznych i kilka krótkich kursów. Postery SEG wydały się nam mało odkrywcze.

Całość można scharakteryzować następująco: sprawna organizacja, tłumaczenia symultaniczne na wysokim poziomie, potężny wkład do poznania geologii Peru, niezwykle prestiżowa i prawdopodobnie największa impreza naukowa w Ameryce Łacińskiej.

W kongresie SGP wzięło udział pięciu uczestników Polskiej Wyprawy Naukowej do Peru (PWNP; Prz. Geol., 1/2011, str. 58), która we wrześniu 2012 r. ponownie pracowała w okolicy kanionu rzeki Colca. Ponadto Jerzy Żaba, Justyna Ciesielczuk i Krzysztof Gaidzik zostali przyjęci do Peruwiańskiego Towarzystwa Geologicznego. Komitet organizacyjny zakwalifikował na kongres SGP wszystkie prace nadesłane przez uczestników PWNP, cztery jako referaty i dwa jako postery. Do pierwszej grupy należą:

- „Style erupcji i wnioski petrologiczne o grupie wulkanicznej Andahua” (Andrzej Gałaś);
 - „Zalety i słabe strony proponowanego parku narodowego »Kanyon Colca i Dolina Wulkanów«” (Andrzej Paulo i Andrzej Gałaś);
 - „Wykwity w suchym regionie zlewni rzeki Colca, południowe Peru” (Justyna Ciesielczuk, Krzysztof Gaidzik, Grażyna Bzowska, Jerzy Żaba i Andrzej Paulo);
 - „Założenia tektoniczne sieci rzecznej rzeki Colca” (Krzysztof Gaidzik, Jerzy Żaba, Justyna Ciesielczuk, Zbigniew Małolepszy i Andrzej Paulo);
- a do drugiej:

– „Zmiany termiczne formacji Ashua na kontakcie z intruzją porfirową (Huambo, południowe Peru), studium wstępne” (Andrzej Paulo, Justyna Ciesielczuk, Krzysztof Gaidzik, Jerzy Żaba, Adam Gawęł i Grażyna Bzowska);

– „Sieć uskokowa w dolinie rzeki Colca między Maca i Pinchollo, Andy środkowe” (Jerzy Żaba, Zbigniew Małolepszy, Krzysztof Gaidzik, Justyna Ciesielczuk i Andrzej Paulo).

Po zakończeniu kongresu postery te przekazano zainteresowanym geologom z państwowego uniwersytetu w Arequipie (Universidad Nacional de San Agustín – UNSA), a kilka posterów zachowanych po 1. Kongresie Peruwiańsko-Polskim, który odbył się w Arequipie w 2010 r. (Prz. Geol., 1/2011, str. 64) – przedstawicielom organów planowania i administracji obszarów chronionych.

Andrzej Paulo & Andrzej Gałaś