

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «НООСФЕРОЛОГИЯ: НАУКА, ОБРАЗОВАНИЕ, ПРАКТИКА. NOUS 2008»



Научная Конференция проходила в Симферополе с 27 по 29 мая 2008 года и была посвящена 145-летию со дня рождения В. И. Вернадского. Этот международный форум был организован Таврическим национальным университетом имени В. И. Вернадского при поддержке Фонда им. В.И. Вернадского К.А. Степанов - Президент Фонда – сопредседатель конференции), Национальной академии наук Украины (К.М. Сытник – председатель комиссии

НАНУ по разработке наследия В.И. Вернадского); Института геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского (Э.М. Галимов – председателем комиссии РАН по изучению наследия В.И. Вернадского); Геологического музея Вернадского (Г.Б. Наумов – академик РАН); Неправительственного фонда им. В.И. Вернадского (А.И. Ревякин – ученый секретарь Фонда); Международной кафедры ЮНЕСКО «Возобновляемая энергия и устойчивое развитие». Подготовка к конференции началась ещё в сентябре 2007 года, чему способствовали регулярные совещания членов оргкомитета под непосредственным руководством ректора университета член-корреспондента НАНУ профессора Н. В. Багрова. С самого начала в формировании концепции конференции (включая сюда несколько издательских проектов, подготовку презентаций докладов, проведение круглого стола и тематических рабочих встреч участников конференции) непосредственное активное участие принимали декан философского факультета профессор О. А. Габриелян, заведующие кафедрами философии (профессор Ф. В. Лазарев), социальной философии (профессор И. И. Кальной) и кафедры политических наук (профессор О. А. Габриелян), заместитель декана по научной работе профессор А. П. Цветков, профессор А. Д. Шоркин и доцент В. В. Буряк, заведующий кафедрой геоэкологии профессор В.А. Боков, доцент кафедры геоэкологии Т.В. Бобра.

В работе международной конференции участвовали представители Украины, Казахстана и России. Междисциплинарный характер ноосферологии обусловил по сути энциклопедический дискурс и полидисциплинарное представительство: от информационной теории до энвайронментальных концепций, от ноосферной антропологии до космологии, от ноосферной психологии до ноосферной философии истории. Это далеко не полный перечень тематизаций современных ноосферных исследований. Ноосферология находится на этапе становления и фактически является продолжением классического учения о ноосфере у истоков которого стояли выдающиеся

учёные-энциклопедисты Эдуард Леруа, Тейяр де Шарден и один из основателей Таврического университета, ректор университета в 20-е годы Владимир Иванович Вернадский.

В рамках конференции Г.П. Аксеновым (Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН) был представлен новый документальный фильм «Пророк», снятый при поддержке Российского Фонда им. В.И. Вернадского.

Состоялась презентация экспозиций будущего музея ноосферного развития «UNIVERSUM», который создается в Таврическом национальном университете им. В.И. Вернадского (автор идеи ректор ТНУ Н.В. Багров, менеджер проекта Т.В. Бобра), а также выставки «Крымские реалии», отразившей контрасты взаимоотношений общества и природы.



Сборник научных статей «Ноосферология: наука, образование, практика (Под ред. О. А. Габриеляна). – Симферополь: «Феникс», 2008. – 464 с., и сборник Материалов конференции «Ноосферология: наука, образование, практика. NOUS 2008» (Под ред. О.А. Габриеляна, А.Д. Шоркина и В. В. Буряка. – Симферополь: «Энергия Дельта», 2008. – 213 с.), изданные непосредственно перед началом конференции, отразили многообра-

зие современных научных и философских подходов в отношении исследования и интерпретации ноосферной реальности, а также обозначили выход в поле практической ноосферологии, особенно актуальным оказался психологический и педагогический аспекты. В ходе пленарных докладов, секционных выступлений, круглого стола и специализированных рабочих встреч участники убедились в актуальности ноосферологической проблематики и необходимости дальнейших исследований. Несмотря на дискуссии, различия в интерпретации генезиса, структуры и границ ноосферы, участники согласились с тем, что проект должен продолжаться, нужно разрабатывать новые направления, выстраивать концептуальный каркас ноосферологии, совершенствовать терминологию, чтобы отобразить новые реалии глобализирующегося мира и экспоненциального развития новейших технологий: информационных, энвайронментальных, биотехнологий и нанотехнологий.

Г.Н. Амеличев

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ГИПОГЕННЫЙ СПЕЛЕОГЕНЕЗ И ГИДРОГЕОЛОГИЯ КАРСТА АРТЕЗИАНСКИХ БАССЕЙНОВ»

С 13 по 17 мая 2009 г. в Черновцах успешно прошла Международная научная конференция «Гипогенный спелеогенез и гидрогеология карста артезианских бассейнов». Это первая в независимой Украине крупнейшая встреча ведущих специалистов мира в области карстологии и спелеологии. На нее собрались представители более 20 стран из Европы, С. и Ю. Америки, Азии и Австралии, чтобы обсудить проблемы нового научного направления,

подвести некоторые итоги, обменяться опытом и определить направления дальнейших исследований (рис.1).

Организаторами конференции выступили:

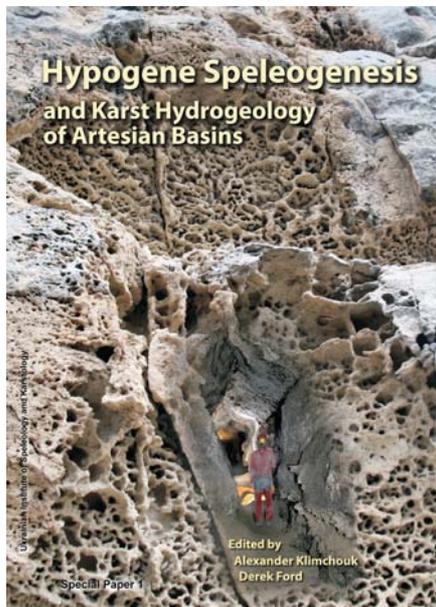
- Международный спелеологический Союз (UIS);
- Украинский Институт спелеологии и карстологии НАН Украины и МОН Украины;
- Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского;
- Черновицкий национальный университет им. Ю.Федьковича;
- Силезский университет, Польша;
- Институт геологических наук НАН Украины;
- Национальный Институт исследования пещер и карста США (NCKR);
- Украинская спелеологическая Ассоциация.

С приветственным словом во время открытия конференции выступили директор Украинского Института спелеологии и карстологии, вице-президент Международного спелеологического Союза А.Б. Климчук, патриарх карстологической науки, профессор Мак-Мастерского университета Д.Форд (Канада) и президент Международного спелеологического Союза Э. Эвис (Великобритания). Они отметили, что Украина является одним из классических регионов, где гипогенный спелеогенез получил широкое развитие и представлен полным спектром соответствующих форм. В настоящее время происходит осознание широкой распространенности и большого значения гипогенного карста, а также его специфики по отношению к наиболее изученному эпигенному карсту. Это предполагает особые подходы к исследованию и использованию ресурсов таких районов, требует разработки концептуальных моделей и методов. Понимание природы и закономерностей гипогенного спелеогенеза имеет большое практическое значение для



Рис. 1 Участники Международной научной конференции «Гипогенный спелеогенез и гидрогеология карста»

эффективного решения проблемы охраны и использования водных ресурсов карста, прогноза провальной опасности в карстовых районах, поиска и эксплуатации нефтегазовых месторождений и других видов полезных ископаемых.



Каждый участник получил от организаторов вышедший к началу конференции сборник трудов (рис.2) с полными текстами докладов (292 стр.). Ввиду новизны и важности проблемы гипогенного спелеогенеза и гидрогеологии карста артезианских бассейнов, публикация Трудов конференции стала важным шагом по консолидации имеющихся знаний и опыта в этой области.

После открытия конференции в течение двух дней было заслушано более 40 докладов, сопровождавшихся богатым иллюстративным материалом и видеороликами. Горячему обсуждению были подвергнуты стендовые доклады. Высокий профессионализм докладчиков, сочетание широты взглядов участников с высокой требовательностью к доказательности аргументов, дружественная атмосфера конференции обеспечили высокую эффективность, как официальной части программы, так и активных обсуждений вне ее рамок.

В заключительные дни конференции был проведен ряд полевых экскурсий по Западно-украинскому региону гипсового карста, который является признанным мировым эталоном гипогенного спелеогенеза. Запланированные полевые экскурсии по Буковине, Приднестровской Подолии и Покутью дали участникам уникальную возможность ознакомиться с набором эволюционных типов карста и крупнейшими в мире гипсовыми пещерами-лабиринтами Кристальной, Юбилейной, Золушкой, Озерной и Оптимистической (рис.3). Это явилось хорошей иллюстрацией научных и практических проблем гипогенного спелеогенеза, гидрогеологии карста артезианских бассейнов и инженерной геологии покрытого карста.



Рис.3. Участники полевой экскурсии у входа в пещеру Озерная

Оргкомитет приложил все усилия, чтобы работа конференции проходила в теплой и дружеской обстановке. Этому также способствовали удивительная красота Приднестровской Подолии и прекрасная солнечная погода.

В.В. Кайданский

**XII МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ В УПРАВЛЕНИИ
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМ РАЗВИТИЕМ»,
Г. ЯЛТА, 25-29 МАЯ 2009 Г.**

С успехом завершилась XII Международная Ежегодная Конференция пользователей ГИС от ESRI в Украине «Информационные технологии в управлении территориальным развитием». В ходе Конференции, проходившей с 25 по 29 мая в отельном комплексе «Ялта-Интурист» в г. Ялта участники смогли обменяться опытом, показать свои проекты и разработки, узнать о новинках в программном обеспечении от ESRI.

Целью Ежегодной Конференции является обмен новыми идеями, опытом использования геоинформационных систем (ГИС) от лидера мирового рынка - компании ESRI и технологий для их внедрения, объединение усилий в реализации перспективных ГИС-проектов.

Международная конференция «Информационные технологии в управлении территориальным развитием» является одним из главных событий года для разработчиков и пользователей географических информационных систем от ESRI в Украине и за ее пределами.

Конференция состоит из пленарных и секционных заседаний, на которых обсуждаются доклады участников.

В этом году участниками конференции стали представители 13 стран. Лидирует, конечно же, Украина – около 80 % участников, следом идут Россия и США – соответственно 10 и 4 %. Кроме того, в конференции участвовали представители Швеции, Германии, Франции, Голландии, Швейцарии, Венгрии, Турции, Молдовы и Узбекистана.

Разнообразны были и темы докладов. Если брать во внимание структуру, которая определялась программой конференции, их условно разделили на следующие секции:

1. Общие методологические вопросы развития ГИС;
2. Территориальное и градостроительное развитие городов и регионов;
3. Кадастр и оценка земель;
4. ГИС-инструментарий и дистанционное зондирование (включая цифровую картографию);
5. Образование;
6. Экология и чрезвычайные ситуации;
7. Медицина;
8. Транспорт и инженерные сети.

Организаторами конференции за последние 6 лет традиционно выступают ЗАО «ЕСОММ» и Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского.

Наибольшую активность в участии с украинской стороны проявили:

- ЗАО «ЕСОММ Со.» (г. Киев);
- Таврический национальный университет им. В.И.Вернадского (г.Симферополь);
- Крымский научный центр (Национальная академия наук Украины, Министерство образования и науки Украины);
- Центр менеджмента земли и ресурсов (г. Киев);
- Институт «Діпромiсто» (г. Киев);
- Госкомзем Украины;
- Центр аэрокосмических исследований земли Института геологических наук НАНУ (г. Киев);
- Институт передовых технологий (г. Киев);
- Объединение «Технохимкомплект» (г. Симферополь; с 2003 г.);

и др.

Несмотря на то, что основная масса участников представляла производственные и проектные организации, разрабатывающие и внедряющие ГИС-технологии, результаты конференции имеют и научную составляющую.

По решению оргкомитета с 2002 года научные публикации участников конференции издаются в «Ученых записках Таврического национального университета им. В.И. Вернадского (серия «География»), являющихся рейтинговым изданием ВАК Украины по географическим наукам. За эти годы был осуществлен выпуск 9 номеров журнала, в которых (включая и настоящий номер «Ученых записок») опубликовано 215 статей. Это самый большой в Украине массив научных публикаций, посвященных анализу и использованию геоинформационных технологий в научной и практической сфере.

Основные знаковые отличия Ялтинской конференции - это, во-первых, удачные место и время проведения (гостиница «Ялта», конец мая - начало июня), во-вторых, многофункциональность тематики, и в-третьих – определенная «элитарность» участников. Все эти качества способствуют и будут способствовать в дальнейшем жизненной устойчивости конференции.

Рассматривать перспективы дальнейшего функционирования конференции необходимо в контексте развития геоинформационных технологий не только в Украине, но и во всем мире.



РАЗДЕЛ VIII

ЮБИЛЕИ
