

Croatia in the International Cartographic Association

25th Anniversary



ICC2007 Moscow / Moskva

This is an updated review published in *Cartography and Geoinformation* five years ago on the occasion of the 20th anniversary of Croatia's membership in the International Cartographic Association (ICA).

The International Cartographic Association – ICA was established in Bern on June 9, 1959. Preparatory conferences on its establishment were held from 1956 to 1959: the Esselte Conference in Stockholm in 1956, the Rand McNally Conference in Chicago in 1957 and the DGfK Conference in Mainz in 1958. The first General assembly, at which the statute was adopted, was held in Paris in 1961. Conferences which followed were held in the following cities:

1. Frankfurt am Main, Germany (1962)
2. London/Edinburgh, Great Britain (1964), 2nd General Assembly
3. Amsterdam, The Netherlands (1967)
4. Delhi, India (1968), 3rd General Assembly

5. Stresa, Italy (1970)
6. Ottawa, Canada (1972), 4th General Assembly
7. Madrid, Spain (1974)
8. Moscow, USSR (1976), 5th General Assembly
9. College Park MD, USA (1978)
10. Tokyo, Japan (1980), 6th General Assembly
11. Warsaw, Poland (1982)
12. Perth, Australia (1984), 7th General Assembly
13. Morelia, Mexico (1987), 8th General Assembly
14. Budapest, Hungary (1989)
15. Bournemouth, Great Britain (1991), 9th General Assembly
16. Köln, Germany (1993)
17. Barcelona, Spain (1995), 10th General Assembly
18. Stockholm, Sweden (1997)
19. Ottawa, Canada (1999), 11th General Assembly
20. Beijing, China (2001)
21. Durban, South African Republic (2003), 12th General Assembly
22. A Coruña, Spain (2005), 13th General Assembly

23. Moscow, Russia (2007), 14th General Assembly
24. Santiago, Chile (2009)
25. Paris, France (2011), 15th General Assembly
26. Dresden, Germany (2013)
27. Rio de Janeiro, Brazil (2015), 16th General Assembly
28. Washington D.C., USA (2017), 17th General Assembly
29. Tokyo, Japan (2019), 18th General Assembly
30. Florence, Italy (2021)
31. Cape Town, South Africa (2023), 19th General Assembly

The Strategic Plan for the International Cartographic Association 2011–2019 reads as follows (the original is available at <http://www.icaci.org>). As usually, awards for best maps, best children's drawings and recognitions were handed out at the closing ceremony of the Tokyo conference. The ICA Honorary Fellowship recognitions were awarded to Evangelos Livieratos from Greece and Miljenko Lapaine from Croatia.

Values

- The International Cartographic Association respects the freedom and universality of science, the equality of individuals and cultures, and appreciates creativity and critical thinking.
- In terms of operating principles ICA abides by United Nations recommendations on membership and freedom of scientific enquiry, and the ICSU declaration on the universality of science.
- ICA seeks the highest quality in theory, technology, standards guidelines and research.
- ICA recognises its responsibilities to recognise, lead and develop the disciplines of Cartography

Hrvatska u Međunarodnom kartografskom društvu

25. obljetnica

Ovo je ažurirani prikaz objavljen u Kartografiji i geoinformacijama prije pet godina u povodu 20. obljetnice članstva Hrvatske u Međunarodnom kartografskom društvu (International Cartographic Association – ICA).

Međunarodno kartografsko društvo (International Cartographic Association – ICA) osnovano je u Bernu 9. lipnja 1959. Pripremne konferencije na kojima se raspravljalo o njegovom osnutku održavane su od 1956. do 1959. godine: Konferencija Esselte u Stockholmu 1956., Konferencija Rand McNally u Chicagu 1957. i Konferencija DGfK u Mainzu 1958. Prva generalna skupština, na kojoj je usvojen statut, održana je u Parizu 1961. godine. Zatim slijede konferencije i skupštine u ovim gradovima:

1. Frankfurt na Majni, Njemačka (1962)
2. London/Edinburgh, Velika Britanija (1964), 2. generalna skupština
3. Amsterdam, Nizozemska (1967)
4. Delhi, Indija (1968), 3. generalna skupština
5. Stresa, Italija (1970)
6. Ottawa, Kanada (1972), 4. generalna skupština
7. Madrid, Španjolska (1974)
8. Moskva, SSSR (1976), 5. generalna skupština
9. College Park MD, SAD (1978)
10. Tokyo, Japan (1980), 6. generalna skupština
11. Varšava, Poljska (1982)
12. Perth, Australija (1984), 7. generalna skupština
13. Morelija, Meksiko (1987), 8. generalna skupština
14. Budimpešta, Mađarska (1989)
15. Bournemouth, Velika Britanija (1991), 9. generalna skupština
16. Köln, Njemačka (1993)
17. Barcelona, Španjolska (1995), 10. generalna skupština



ICC2005 A Coruña / A Coruña

18. Stockholm, Švedska (1997)
 19. Ottawa, Kanada (1999), 11. generalna skupština
 20. Peking, Kina (2001)
 21. Durban, Južna Afrika (2003), 12. generalna skupština
 22. A Coruña, Španjolska (2005), 13. generalna skupština
 23. Moskva, Rusija (2007), 14. generalna skupština
 24. Santiago, Čile (2009)
 25. Pariz, Francuska (2011), 15. generalna skupština
 26. Dresden, Njemačka (2013)
 27. Rio de Janeiro, Brazil (2015), 16. generalna skupština
 28. Washington D.C., SAD (2017), 17. generalna skupština
 29. Tokio, Japan (2019), 18. generalna skupština
 30. Firenca, Italija (2021)
 31. Cape Town, Južna Afrika (2023), 19. generalna skupština
- U Strateškom planu ICA-e za razdoblje 2011–2019 može se pročitati sljedeće (izvornik je dostupan na adresi <http://www.icaci.org>).

Vrijednosti

- ICA poštuje slobodu i univerzalnost znanosti, jednakost pojedinaca i

kultura te cijeni kreativnost i kritičko razmišljanje.

- ICA poštuje preporuke Ujedinjenih naroda o članstvu i slobodi znanstvenih istraživanja, kao i deklaraciju Međunarodnoga vijeća za znanost (ICSU) o univerzalnosti znanosti.
- ICA teži najvišoj kvaliteti u teoriji, tehnologiji, normama i istraživanju.
- ICA prepoznaje svoju odgovornost za priznavanje, vođenje i razvijanje kartografije i znanosti o geoinformacijama na dobrobit društva i čovječanstva.

Vizija

- Cilj ICA-e je osigurati da se kartografija i geoinformacije iskoriste maksimalno učinkovito i u punom potencijalu za dobrobit društva i znanosti međunarodnom promidžbom i predstavljanjem kartografije i znanosti o geoinformacijama kao discipline i profesije.

Misija

Vidjeti ICA-u:

- prepoznatu od široke znanstvene zajednice i društva kao svjetsko



ICC2011 Paris / Pariz

and GIScience for the benefit of society and humankind.

Vision

- The aim of ICA is to ensure that Cartography and GI are employed to maximum effect and full potential for the benefit of society and science through promotion and representation of the discipline and profession of Cartography and GI science internationally.

Mission

To see ICA:

- recognised by the wider scientific community and society as the world authoritative body for Cartography and GI science, serving society in education and professional practice, motivating individuals and organisations throughout the world.
- play a leading role in the International Council of Science (ICSU), United Nations bodies and the Joint Board for Geospatial Information Societies (JBGIS).
- receiving professional and scientific recognition from individuals in all related fields
- use its knowledge, experience and expertise to remain relevant and authoritative in its widest context.

Each country with cartographic activities can become an ICA member if it accepts to provide financial support and active collaboration in scientific and expert-technical work.

Only one organisation in each country can represent that country in ICA and priority is given to the national society or council on cartography. Individual people can not become ICA members, but ICA may accept membership requests from scientific, expert or commercial organisations wishing to collaborate in its activities.

The Strategic plan for the period 2019-2027 was discussed at the General Assembly in Tokyo in 2019 (<https://icaci.org/strategic-plan/>).

In the early 1990's, one of the main goals of the Section for Cartography of the Croatian Geodetic Society was for Croatia to become a member of ICA. As a secretary of the Section for Cartography, M. Lapaine wrote a letter of intent to ICA Secretary General, J. P. Grelot. ICA Executive Committee held a session in July 1994 and accepted Croatian application and the formal acceptance was executed during the 17th International Cartographic Conference, at the 10th General assembly of ICA in Barcelona on September 3, 1995.

Details on Croatia's acceptance in ICA and the 17th International

Cartographic Conference can be read in the special issue of Geodetski list published in February 1996. Allow me to quote several sentences by Prof. Paško Lovrić, doyen of Croatian cartography:

"The Republic of Croatia was un-animously accepted as a member of the International Cartographic Association. Croatian coordinates, its place in global cartography could be reliably determined in the wonderful city with hospitable hosts, among cartography lovers from all over the world, who described and exhibited their achievements. We should be happy if we were better than others and if we were weaker than our equals, we should find wisdom and strength to catch up to them and surpass them.

The contemporary rich offerings of developed cartographies are distinguished by new graphics and use of colour for expressing cartographic representations. Digital map production enabled rich colours and perfect technical execution which used to be unimaginable. New maps are based on long-time experience in cartographic graphic expression and the latest achievement in computer techniques."

The Section for Cartography of the Croatian Geodetic Society prepared participation of Croatian cartographers in the 17th, 18th, 19th and 20th International Cartographic Conferences. The Croatian Cartographic Society was established on October 10, 2001 and took over the preparation of participation of Croatian cartographers in international cartographic conferences. It has done so successfully for all international cartographic conferences held to date and I hope it is going to continue for future conferences, the first of which is going to be held in Florence in 2021 (<https://www.icc2021.net/>).

Let us end this review by concluding without a doubt that Croatian cartography has a place in the international cartographic community. We hope it is going to have many other anniversaries!

Miljenko Lapaine ■

autoritativno tijelo za kartografiju i znanost o geoinformacijama, službi društvu u obrazovanju i stručnoj praksi, motivirajući pojedince i organizacije diljem svijeta.

- da igra vodeću ulogu u Međunarodnom vijeću za znanost (International Council of Science – ICSU), tijelima UN-a i Zajedničkom odboru geoprostornih informacijskih društava (Joint Board for Geospatial Information Societies – JBGIS).
- da dobiva stručna i znanstvena priznanja od pojedinaca iz svih srodnih područja.
- da upotrebljava znanje, iskustvo i stručnost kako bi ostala relevantna i autoritativna u najširem kontekstu.

Svaka država koja se bavi kartografskom aktivnošću može biti prihvaćena za članicu ICA-e ako prihvaća obavezu davanja financijske podrške i aktivnu suradnju u znanstvenom i stručno-tehničkom radu.

Svaka država može biti predstavljena kao članica samo preko jedne organizacije, od kojih se prednost daje nacionalnom društvu ili vijeću za kartografiju. Pojedinci ne mogu biti članovi, no ICA može prihvatiti zahtjeve za članstvo od znanstvenih, stručnih ili komercijalnih organizacija, ako one žele surađivati u njezinim aktivnostima.

Strateški plan za razdoblje 2019–2027 razmatran je na generalnoj skupštini u Tokiju 2019. godine (<https://icaci.org/strategic-plan/>). Na završnoj svečanosti konferencije u Tokiju dodijeljene su, kao i obično, nagrade za najbolje karte, najbolje dječje likovne radove i uručena priznanja pojedincima. Priznanje ICA Honorary Fellowship dodijeljeno je Evangelosu Livieratosu iz Grčke i Miljenku Lapaineu iz Hrvatske.

Početkom 1990-ih jedan od osnovnih ciljeva Sekcije za kartografiju pri Hrvatskom geodetskom društvu bio je primanje Hrvatske u Međunarodno kartografsko društvo. M. Lapaine je u svojstvu tajnika Sekcije za kartografiju uputio pismo namjere glavnom tajniku ICA-e J. P. Grelotu. Izvršno vijeće



ICC2019 Tokyo / Tokio

ICA-e na svojoj sjednici održanoj u srpnju 1994. u Stockholmu odobrilo je prijavu Hrvatske u članstvo, a konačno prihvaćanje bilo je na 10. generalnoj skupštini ICA-e u Barceloni 3. rujna 1995. za vrijeme održavanja 17. međunarodne kartografske konferencije.

O pojedinostima u vezi s primanjem Hrvatske u ICA-u i 17. međunarodnoj kartografskoj konferenciji pisali smo opširno u izvanrednom broju Geodetskog lista koji je cijeli bio posvećen tom događaju i objavljen u veljači 1996. Citirat ću samo nekoliko rečenica pokojnog prof. Paška Lovrića, doajena hrvatske kartografije.

"Članstvo Republike Hrvatske u Međunarodnom kartografskom društvu jednoglasno je prihvaćeno i srdačno pozdravljeno. U divnom gradu gostoljubivih domaćina, među zaljubljenicima u kartografiju iz cijeloga svijeta, koji su opisali i izložili svoja postignuća, mogle su se pouzdano odrediti hrvatske koordinate, hrvatsko mjesto u svjetskoj kartografiji. Ako smo bili bolji od nekih drugih trebamo se veseliti, a ako smo bili slabiji od inače nam ravnih, moramo smoći mudrosti i snage da ih dostignemo i prestignemo.

Današnje sadržajno bogatstvo cjelovite ponude razvijenih kartografija

odlikuje se novom grafikom, uz naglašenu upotrebu boja kao sredstva izražavanja kartografskih prikaza. Donedavno nezamislivo bogat kolorit i savršenu tehničku izvedbu suvremenih karata omogućili su digitalni postupci njihove izrade. One su izgrađene na vjekovnom iskustvu kartografskoga grafičkog izražavanja i najnovijim otkrićima računalne tehnike."

Sekcija za kartografiju Hrvatskoga geodetskog društva (HGD) pripremila je sudjelovanje hrvatskih kartografa na 17., 18., 19. i 20. međunarodnoj kartografskoj konferenciji. Hrvatsko kartografsko društvo osnovano je 10. listopada 2001. i preuzelo od Sekcije za kartografiju HGD-a pripremanje sudjelovanja hrvatskih kartografa na međunarodnim kartografskim konferencijama. To je uspješno obavilo za sve međunarodne kartografske konferencije održane do danas, a nadam se da će tako nastaviti i za sljedeće konferencije od koji nas prva očekuje 2021. godine u Firenci (<https://www.icc2021.net/>)

Zaključimo ovaj osvrt konstatacijom da hrvatska kartografija ima svoje sigurno mjesto u međunarodnoj kartografskoj zajednici. Poželimo joj još neku lijepu obljetnicu!

Miljenko Lapaine ■