



**International Federation of Surveyors
Fédération Internationale des Géomètres
Internationale Vereinigung der Vermessungsingenieure
Međunarodna udruga geodeta**

Sastanak Ureda FIG-a, Providence 2–4. prosinca 2000.

Ured FIG-a održao je vrlo uspješan treći sastanak u punom sastavu u 2000. godini u gradu Providence, Rhode Island, USA, za vrijeme godišnje konferencija Američkoga kongresa za geodeziju i kartografiju (ACSM) i Američkog društva za fotogrametriju i daljinska istraživanja (ASPRS). Na konferenciji ACSM/ASPRS bilo je nazočno oko 1000 američkih geodeta. Ured je tijekom dva i pol dana diskutirao o administrativnim pitanjima i budućoj strategiji FIG-a. Dosta je vremena potrošeno na teme vezane uz predstojeću Generalnu skupštinu u Seoulu, 6–11. svibnja 2001. godine. Među ostalim, razmotren je i nacrt Agende 21 FIG-a. Nacrt tog dokumenta objavljen je na Internetovim stranicama FIG-a na adresi

<http://www.fig.net/figtree/admin/ga/2001/agenda21.htm>

Ured FIG-a preporučuje Agendu 21 na usvajanje na sljedećem zasjedanju Generalne skupštine. Ostale odluke Ureda bit će objavljene u sljedećem biltenu FIG-a.

Nacrt statuta i internih pravila FIG-a

Na svom zasjedanju u Pragu u svibnju 2000. godine, XXIII. generalna skupština FIG-a usvojila je načela budućeg upravljanja FIG-om. Odluke su zasnovane na preporukama radne grupe za buduću upravu FIG-om. Istodobno je Generalna skupština zaključila da će novi statut i interna pravila biti prihvaćeni na sljedećem zasjedanju u Seoulu. Kako bi potaknuo diskusiju, Ured FIG-a obećao je objaviti nacrt statuta FIG-a na Internetu do kraja 2000. godine. Nacrt je razmotren i usuglašen na sastanku Ureda u Providenceu, 2–4. prosinca 2000. Nacrt uključuje promjene koje rezultiraju iz prijedloga radne grupe – uključujući izborne procedure – ali također i ostale promjene potrebne poslije uspostave stalnog Ureda.

Zajednički seminar CLGE-a i FIG-a o unapređenju profesionalnih kompetencija

Zajednički seminar o unapređenju profesionalnih kompetencija održan je 3. studenoga 2000. godine na Tehničkom sveučilištu u Delftu, Nizozemska. Cilj seminara bio je razvijanje primjerenog okvira za geodetsku profesiju u Europi kao osnove za unapređenje profesionalnih kompetencija. Okvir, koji je zakonski utemeljen na europskoj razini, zasnivao bi se na načelu recipročnog priznavanja profesionalnih kvalifikacija. To je prva zajednička aktivnost na koordinaciji napora FIG-a i Zajednice europskih geodetskih mjernika (The Council of European Geodetic Surveyors – CLGE). Seminar je bio pozivni i privukao je oko 50 sudionika iz 17 zemalja koji su predstavljali obrazovni sektor i profesionalnu geodetsku zajednicu iz cijele Europe.

Seminar Povjerenstva 3, Atena, 4–7. listopad 2000.

Godišnji skup i seminar Povjerenstva 3 održan je u Glifadi, Atena, od 4. do 7. listopada 2000. godine. Privukao je gotovo 100 delegata iz 17 zemalja. Naziv seminara bio je "Upravljanje prostornim informacijama – iskustva i vizije za 21. stoljeće" (Spatial Information Management – Experiences and Visions for the 21st Century).

Sumarni pregled iskustava u upravljanju prostornim informacijama:

- Nacionalna infrastruktura prostornih informacija opće je dobro svih naroda i treba je smatrati ključnim dijelom šireg infrastrukturnog dobra kao što su putovi, telekomunikacijske mreže itd.

- Uspostava infrastrukture prostornih informacija zahtijeva suradnju i partnerstvo javnog i privatnog sektora te niza s njom povezanih profesija.
- Uzimajući u obzir kompleksnost sadašnjih institucionalnih struktura, mogu se očekivati konflikti prigodom traženja suradnje u formulaciji i implementaciji infrastrukture prostornih informacija.
- Nacionalna infrastruktura prostornih informacija može se uspostavljati čak i ako formalni krovni razvojni dokument ne postoji. Moguće je razviti određene aktivnosti i prije nego što se razvojna politika formulira. Takve aktivnosti mogu potaknuti stvaranje razvojne politike.
- Svaka nacionalna infrastruktura prostornih informacija bit će drugačija, ovisno o kulturnim potrebama, socijalnom razvoju, ekonomskoj stvarnosti i nacionalnim ambicijama. Okoliš i potrebe tržišta oblikovat će najprimjereniju infrastrukturu.
- Politika nacionalne infrastrukture prostornih informacija mora biti fleksibilna kako bi mogla odraziti nagle promjene potreba i želja korisnika i prilagoditi se nadolazećim tehnologijama.
- Različite aplikacije i usluge kroz projektno orijentirani pristup približit će nacionalnu infrastrukturu prostornih informacija stvarnosti. Prenaglašavanje prikupljanja podataka bez tržišnih primjena neće dati zadovoljavajući poticaj daljnjem razvoju.
- Potencijalne vrijednosti i koristi moraju se potvrditi kroz velike projekte kako bi potaknule daljnje investicije.
- Trenutačno je korisnicima teško ili čak nemoguće razumno kombinirati podatke iz različitih izvora.
- Potrebno je uključiti korisnike u definiranje i testiranje proizvoda i usluga.
- Vizualizacija, modeliranje i analitičke aktivnosti bit će u žarištu visokovrijednih usluga u godinama koje dolaze.

Također su predložene vizije za budućnost:

- Katastarski, topografski i tematski skupovi podataka moraju usvojiti istu sveobuhvatnu filozofiju i model podataka za postizanje višestране integracije podataka. Za integraciju i dijeljenje podataka potrebno se koncentrirati na istraživanja razumijevanja i rješavanje problema različite semantike u podacima.
- Za ispunjenje potreba različitih korisnika prostornih informacija i za istraživanje tržišnog potencijala, cijeli spektar prostornih podataka, kako aktualnih tako i povijesnih, mora biti pripremljen i pristupačan.
- Trebaju biti razmotrene alternativne mogućnosti za prezentaciju i interpretaciju prostornih informacija, uključujući integraciju znanja.
- Komercijalni i ugovorni okviri za suradnju i odgovarajući poslovni modeli bit će ključna pitanja budućeg razvoja nacionalne infrastrukture prostornih informacija.
- Nove ideje o cijenama, pravima i pristupu podacima potrebne su za primjenu elektronskog tržišta.

Sljedeći godišnji skup i međunarodni seminar Povjerenstva 3 održat će se u Nairobiju, Kenija, od 2. do 5. listopada 2001. godine.

Damir Medak