

БЪЛГАРСКО УЧАСТИЕ В ДЕЙНОСТТА НА МЕЖДУНАРОДНАТА ФЕДЕРАЦИЯ НА ГЕОДЕЗИСТЕТЕ

Проф. Георги Милев

FÉDÉRATION INTERNATIONALE DES GÉOMÈTRES



ИМЕ И СЪЗДАВАНЕ:

Наименованието на Федерацията идва от френски език – La Fédération Internationale des Géomètres - FIG, съответно наименованието на английски е International Federation of Surveyors, а на немски Internationale Vereinigung der Vermessungsingenieure. До 1996 г. работни бяха и трите езика. Сега е само английският.

FIG е основана през 1878 г. в Париж от 7 национални съюза на: Белгия, Великобритания, Германия, Испания, Италия, Франция и Швейцария и е една от най-старите неправителствени международни организации.

ЦЕЛИ :

FIG е международна недържавна организация (призната от ООН), чиято цел е подкрепа и международно сътрудничество за напредък в областта на геодезията във всичките ѝ области и приложения. Тя е организация на национални съюзи и е единственият международен орган, който представлява всички геодезически дисциплини.

ЧЛЕНОВЕ:

В FIG членуват представители на 88 държави - 106 съюза чрез:

- **Съюзни членове** - Национални съюзи, които са представители на една или повече геодезически дисциплини;
- **Отраслови организации** – Групи от инженер геодезисти или геодезически организации, които извършват геодезическа дейност, но не изпълняват критериите на съюзни членове (от 18 страни членуват по 2 съюза);
- **Корпоративни членове** – Организации, институции или агенции, които извършват търговска дейност в областта на геодезията – 25 фирми;
- **Академични членове** - Организации, институции или агенции, които предлагат образователна или изследователска дейност в една или повече геодезически дисциплини – 94 академични членове 85 (университети и институти) от 56 страни (от някои страни членуват по няколко университета).

— **Кореспонденти** – отделни лица в страни, където няма други представители в FIG - 25 страни.

FIG има 9 почетни президенти и 32 почетни членове в това число и утвърдените след последния конгрес през 2006 г. в Мюнхен, Германия .

СТРУКТУРА И РЪКОВОДСТВО:

Ръководни структури на федерацията са:

Общо събрание на членовете (Генералната асамблея) - заседава всяка година по време на така наречените Работни седмици – преди Перманентни комитети) и конгрес - на всеки 4 години;

- **Съвет** (президиум) с мандат 4 години в състав от президент и 4-мата вицепрезиденти, който ръководи федерацията между ГА и конгреса. Заседава няколко пъти през годината;
- **Постоянният председател на Съвещателния комитет** на председателите на научно-техническите комисии (АССО), който участва в заседанията на съвета на федерацията;
- **Оперативни структури** са и 10-те научно-технически комисии, 4-те постоянни институции и временни комисии;
- **Конгресен директор**, който не е член на съвета на федерацията и не участва в неговите заседания.

Федерацията има постоянен офис с директор – Марку Виллика (Финландия) в Копенхаген, Дания. FIG – има устав, приет от ГА и вътрешни правила.

Постоянните институции на FIG са:

- Международна служба по кадастър и поземлени регистри;
- Международна институция по история на геодезията и измерванията;
- Фондация на FIG за образованието.

Съветът на федерацията за периода 2012-2014 г. е в състав:

- Президент – ЧиИХай Тео (Малайзия);
- Вицепрезиденти – г-жа Далал Алнагар (Египет), Ян Гриинуйей (Великобритания),

- г-жа Криси Потсиу (Гърция);
Рудолф Щайгер (Германия);
— Представител на АССО в съвета – Михаел Сюдерланд (Тринидад и Тобаго).

Ръководството на отделните научно-технически комисии се състои от председател, зам.- председател (утвърждавани от съответния конгрес) и секретар с мандат 4 години, както и от ръководство на работните групи в комисиите. Комисиите с техните председатели за периода 2011-2014 г. са:

1. Професионални стандарти и практика – г-жа Леоние Нюнхам (Австралия);
2. Професионално образование – Стивън Франк (САЩ);
3. Управление на пространствена информация – Йерах Дойчер (Израел);
4. Хидрография– Михаел Сюдерланд (Тринидад и Тобаго);
5. Определяне на местоположение и измерване – Микаел Лилже (Швеция);
6. Инженерна геодезия – Гетин Вин Робертс (Китай),
7. Кадастър и земеустройство (управление на земята) – Даниел Роберге (Канада);
8. Устройство и развитие на териториите – Вафула Луази Набутола (Кения);
9. Оценка и стопанисване (управление) на недвижимата собственост – г-жа Франсез Плимер (Великобритания);
10. Икономика и управление на строителството – Роберт Шинкнер (Чехия).

Страните-членки на федерацията имат кореспонденти – национални представители във всяка комисия.

ДЕЙНОСТ:

Извършва се по време на конгресите (провеждани на всеки 4 години), работните седмици – ежегодно (до 1988 г. вместо това мероприятие се провеждаше заседание на перманентния комитет), ГА (по време на конгресите и работните седмици), десетте комисии, постоянните институции и временните комисии.

Конгресите и работните седмици са придружени със симпозиуми на отделните комисии, комерсиални и научни изложби.

В последните години от федерацията се организират регионални конференции.

От федерацията се издават публикации, посветени на важни геодезически проблеми и дейността на FIG.

Федерацията членува в международни организации и развива дейност, свързана с тях.

Има учредени награди, връчвани по време на конгресите.

Научно-техническата дейност основно е съсредоточена в комисиите, които работят по утвърден план. Те организират и регулярни симпозиуми в съответната област. По време на конгресите се утвърждават резолюциите и плановете на работа на комисиите.

Федерацията подкрепя организираните от нейните членове симпозиуми и конференции.

От федерацията е изготвена дефиниция на понятието "геодезист" в два варианта – къс и разширен, в която са дефинирани същността, областите и дейностите на геодезиста (отпечатано в публикации на FIG № 2).

Развива още други многостранни дейности в полза на геодезията и на други области от живота, свързани с нея.

УЧАСТИЕ НА СГЗБ ВЪВ ФИГ:

България става член на ФИГ през 1959 г. като член е Съюзът на геодезистите и земеустроителите в България (СГЗБ), когато председател е бил проф. В. Пеевски. През 2006 г. е приета за член и Камарата на инженерите по геодезия (КИГ) в България с председател инж. А. Янакиев. Съгласно устава на федерацията други членове от една страна могат да бъдат приети само със съгласието на първия приет член. СГЗБ е дал такова съгласие за приемане на КИГ.

Под председателството на проф. В. Пеевски СГЗБ:
— Членува във федерацията, както вече се отбеляза, от 1959 г. и се представлява от председателя на съюза в органите и институциите на ФИГ;

— Бил е домакин на 31-то заседание на перманентния комитет през 1964 г. в София, проведен в залата на Народното събрание;

— Ръководил е ФИГ през 4-годишния период от 1982 до 1985 г. като 5 от 7 членове на бюрото на федерацията са от България;

— Организиран е XVII конгрес на федерацията и 50-то заседание на перманентния комитет през 1983 г. в София;

— Освен конгреса в София, Бюрото е организирано и провело заседанията на перманентните комитети на ФИГ в Хага и Токио;

— Български представители са били председатели на комисии на ФИГ;

— Има национални представители в 9 – те комисии на федерацията

— Завоюва голям авторитет на българските геодезисти в средите на ФИГ.

СГЗБ продължава да членува активно във федерацията след оттеглянето на проф. Пеевски от позицията председател на СГЗБ през 1990 г. и поемане на поста председател от чл.-кор. проф. Г. Милев. Заедно с това:

— СГЗБ и след 1990 г. продължава да се представлява от председателя на съюза в органите и институциите на ФИГ, участва активно в работата на Федерацията и съюзът редовно плаща не малкия чл. внос;

— Организиран от 1990 г. ежегодния международен симпозиум с основен спонсор ФИГ на тема „Съвременните технологии, образованието и професионалната практика в геодезията и свързаните с нея области“. През 2012 г. е XXII международен симпозиум на същата тема;

— Има постоянни представители в 11 комисии на федерацията;

- Участва в работата на някои от постоянните и временни институции на ФИГ, напр. във временна комисия за създаване на кратка и пълна дефиниция на понятието „Геодезист“ (Г. Милев) и др.;
- Наши представители участват с доклади и съобщения в отделни комисии на ФИГ по време на събитията, организирани от ФИГ;
- Голяма част от проявите на ФИГ са отразявани и се отразяват на страниците на съюзното списание „Геодезия, картография, земеустройство“;
- Организирани са и други симпозиуми и конференции с международно участие;
- Наши представители участват в работата на конгресите, ГА, Работните седмици и др.

На комисиите на FIG съответстват секции на СГЗБ, като на този етап 20120 – 2014 г. председателите на секциите е прието да са национални представители в комисиите на FIG, както следва:

1. Инж. Цветен Боев - консултант по геодезия и кадастър;
2. Проф. д-р инж. Славейко Господинов, УАСГ;
3. Инж. Златан Златанов, „Геоокад 93“ ЕООД;
4. Инж. Георги Георгиев, Изпълнителна агенция „Проучване и поддържане на река Дунав“;
5. Д-р инж. Гинчо Костов, „Гео Земя“ ООД;
6. Д-р инж. Иван Калчев, „Гео Плюс“ ЕООД;
7. Д-р инж. Кирил Стоянов, МЗХ – Отдел „Държавен фонд и комасация“;
8. Инж. Иван Андреев, Българска минно-геоложка компания;
9. Доц. д-р инж. Георги Андонов, УАСГ;
10. Инж. Теодор Масов, „Риск инженеринг“ АД.

Симпозиуми на ФИГ, организирани от СГЗБ у нас и участие в ръководните органи на ФИГ:

- Нашата страна е била домакин на международни симпозиума на федерацията, организирани от СГЗБ, през 1964, 1972, 1978, 1985, и на ежегодния международен симпозиум, от 1991 г. до сега (тази година е XXII пореден симпозиум),
- Страната е имала двама вицепрезиденти в бюрото на федерацията, освен в българското ѝ бюро:
- Проф. Васил Пеевски през периода 1979-1981 г. в швейцарското бюро;
- Д-р инж. Иван Кацарски през периода 1985-1987 г. в канадското бюро;
- Председатели на научно-технически комисии са били: В. Пеевски (Комисия 2 - два пъти), Г. Златанов (Комисия 5), Г. Милев (Комисия 6), Г. Колев (Комисия 7);
- За периода 2013-2014 г. за председател на Комисия 6 „Инженерна геодезия“ на ГА на ФИГ в Рим е избран нашият кандидат д-р инж. Иво Милев;
- Членове на СГЗБ са били секретари на комисии на FIG (Б. Бояджиев – ком. 3, К. Василева – Комисия 6 и др.);
- Финансов ревизор на канадското бюро през периода 1985-1987 г. е бил Г. Златанов.

Почетни звания и други отличия на членове на СГЗБ:

- Проф. Васил Пеевски е бил удостоен със званието „Почетен член“, а през 1986 г. и със званието „Почетен президент“ на федерацията.

Почетни членове на FIG са също:

- Доц. д-р инж. Иван Кацарски, утвърден през 1988 г.
- Чл.-кор. проф. д-р инж. Георги Милев - утвърден през 1999 г.

Членове на СГЗБ са носители и на почетни медали, знаци и други отличия на FIG.

От 2006 г. КИГ участва активно като равноправен член в работата на ФИГ.

През 2008 г. тя успешно организира съвместен симпозиум на комисии 3 и 7 на ФИГ в София.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

FIG е най-старата и една от най-представителните международни организации на геодезистите, в която представители на българската геодезия продължават активно да членуват.

Генералната асамблея на FIG, Рим, 10 май 2012, по предложение на КИГ и със съдействието на СГЗБ, реши Работната седмица през 2015 г. да се състои в България. За целта от КИГ е организиран местен организационен комитет с участие на представители от различни български институции, включително и на СГЗБ.

Още информация за FIG може да се намери на <http://www.fig.net>.

ЛИТЕРАТУРА

1. Кацарски, И. Международната федерация на геодезистите и българското участие в нейния живот. Международен симпозиум „Съвременните технологии, образованието и професионалната практика в геодезията и свързаните с нея области“, Доклади, София, 2005, 589 - 597.
2. Милев, Г. Дейност на Съюза на геодезистите и земеустроителите в България. С.Геомедия,1, 2007, 8-12
3. Милев, Г. Дейност и международно сътрудничество на Съюза на геодезистите и земеустроителите в България <http://geodesy-union.org>, 2007