



## Значим принос в хидрогеологията

На 22.10.2005 г. проф. д-р инж. МИХАИЛ МИНКОВ ГЪЛЪБОВ навърши 70 години. Повече от 45 години от тях са свързани с упорита и всеотдайна работа в областта на хидрогеологията и по-конкретно в динамиката, проучването и опазването на подземните води.

Завършил Минно-геоложки институт (понастоящем МГУ) с пълно отличие през 1958 г. М. Гълъбов започва своята трудова дейност първоначално във „Водно стопанство“ — Плевен, а след това в Енергопроект. Там той обогатява своята практическа квалификация и получава усет към решаване на сложни хидрогеоложки задачи.

През 1960 г. е привлечен като научен сътрудник към току-що сформирания секция по Хидрогеология и инженерна геология към ГИ на БАН, където заедно с П. Петров, Д. Моллов, Й. Йотов и В. Спасов образува ядрото на една от първите научни школи по хидрогеология у нас. Този период от научната дейност на М. Гълъбов е изключително плодотворен и разкрива напълно големите му възможности за творческа изява както в теоретично, така и в методично отношение. Публикува десетки статии в областта на динамиката и проучването на подземните води, някои от които с пионерен характер. За нуждите на практиката подготвя и първата справочна книга по тези въпроси у нас — „Номограми за хидрогеоложки изчисления“ (1967), както и инструкцията „Методически указания за изчисляване на вододобивни кладенци край река“ (1969), които задълго остават като настолна литература в проектантските организации. През 1968 г. защитава кандидатска дисертация на тема „Изчисляване на водочерпателни кладенци във водоносни пластове с клиновидна форма“, която с основание може да се счита като принос в хидродинамиката на водоземните съоръжения.

След няколкогодишно пребиваване в Алжир, където участва в хидрогеоложките проучвания на М. Шедаллах, Тагремарет, язовир „Малеха“ и като ръководител на комплексния обект „Сайда“, през 1975 г. М. Гълъбов е привлечен за преподавател към катедрата по Хидрогеология и инженерна геология при МГУ, където работи и досега. Преподавателската му дейност е многостранна и твърде полезна — първоначално като



главен асистент и доцент, а след това като професор и ръководител на катедрата (от 1984 до 1999 г.). Притежаващ отлични лекторски качества и педагогически усет той за кратко време преработва и актуализира две от основните хидрогеоложки дисциплини, които му е възложено да преподава — „Динамика на подземните води“ и „Търсене и проучване на подземните води“. Написва първия в България учебник по динамика на подземните води (1981), участва в десетки курсове за следдипломна квалификация. Под неговото ръководство израстват голям брой специализанти и аспиранти.

Независимо от голямата педагогическа заетост след постъпването си в МГУ, М. Гълъбов не се отделя от научната работа, а напротив — оформя свое научно направление в българската хидрогеология. Около него се създава ядро от помлади специалисти, с които той успешно разработва редица нови за нас проблеми в областта на опазването на подземните води, топло-масопренасянето във филтрационна среда, приложението на изчислителната техника в хидрогеоложкото проучване и проектиране и др. Научното творчество на М. Гълъбов е широко и многостранно — повече от 100 научни статии в България и в чужбина (Русия, Франция, САЩ, Германия, Полша, Гърция и др.).

През 1978 г. написва монографията „Хидродинамика на подземните вододобивни и дренажни съоръжения“, а през 1979 г. защитава докторска

дисертация на тема „Движение на подземните води при променливи гранични условия”, имащи голям принос за развитието на динамиката на подземните води.

През 1985 г. излиза колективната монография „Методи охраны подземных вод”, в която М. Гълъбов е основен автор и редактор от българска страна, а през 1986 г. (в съавторство с П. Пенчев) публикува монографията „Решаване на приложни хидрогеоложки задачи с помощта на ЕИМ”, която не е загубила своята актуалност и досега.

През 1990 г. М. Гълъбов (в съавторство с К. Щерев) написва раздела за България в колективната монография “Groundwater in Eastern and Northern Europe”. За нуждите на хидрогеоложката практика през 1999 г. от МОСВ е отпечатано методическото ръководство „Определяне ресурсите на подземните води”, в което М. Гълъбов е водещ съавтор и научен редактор.

Безспорен е приносът на проф. Михаил Гълъбов за развитието и израстването на всички преподаватели в катедра „Хидрогеология и инженерна геология”. Няма член от катедрата, който да не е получил неговата подкрепа и съвет, а в някои случаи доброжелателна и конструктивна критика. Личните качества, висок морал и принципност на проф. М. Гълъбов му осигуриха голямо уваже-

ние и авторитет не само сред студентите и колегите от геоложката гилдия, но и сред обществото — в качеството му на дългогодишен член и председател на СНС по геологични науки и член на президиума на ВАК, председател на националната група в Международната асоциация на хидрогеолозите, член на Консултативния съвет за АЕЦ „Белене” при Министерския съвет, председател и член на много други комисии и съвети. Със своята ясна мисъл, точен език и прецизност, проф. Михаил Гълъбов е бил и продължава да бъде основен експерт и консултант при решаването на най-сложни и отговорни за народното стопанство професионални проблеми и случаи.

Ценен у нас и в чужбина, проф. М. Гълъбов е от онези учени и педагози, които намират искрени последователи, които създават своя школа. Затова нека накрая му пожелаем традиционното, но от сърце: здраве и още дълги години ползотворна дейност!

**Нека да му е честит 70-годишният юбилей!**

*От катедра „Хидрогеология и инженерна геология”  
Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски”*