



## 60-річчя члена-кореспондента НАН України Д.І. ГУДКОВА

---

Відомий учений в галузі водної радіоекології та радіобіології доктор біологічних наук, професор, член-кореспондент НАН України **Дмитро Ігорович Гудков** народився 23 квітня 1966 р. у Києві. У 1990 р. закінчив біологічний факультет Київського державного університету ім. Т.Г. Шевченка і почав працювати в Інституті гідробіології НАН України, де пройшов шлях від інженера до завідувача відділу водної радіоекології (з січня 2007 р.).

Наукові праці Д.І. Гудкова присвячені дослідженню водних екосистем в умовах тривалого радіонуклідного забруднення. Він уперше встановив видову специфічність концентрування радіонуклідів представниками різних угруповань гідробіонтів і з'ясував їхню роль у процесах міграції й розподілу радіонуклідів та їхніх фізико-хімічних форм в абіотичних і біотичних компонентах водойм у Чорнобильській зоні відчуження. Оцінив потужність поглиненої дози іонізуючого випромінювання від зовнішніх і внутрішніх джерел для водних організмів різного систематичного положення, а також дослідив ефекти хронічного радіаційного впливу у водних рослин і тварин на різних рівнях організації біологічних систем. Результати цих досліджень було використано під час розроблення Концепції регіонального радіоекологічного моніторингу навколишнього середовища в умовах радіоактивного забруднення МНС України, а також покладено в основу системи моніторингу водних екосистем у Чорнобильській зоні відчуження.

Д.І. Гудков — автор і співавтор близько 700 наукових публікацій, серед яких 7 монографій, 15 патентів на винаходи і корисні моделі, два навчальні посібники. Він входить до складу редколегій чотирьох фахових видань, є експертом МАГАТЕ у галузі водної радіоекології, членом Наукового комітету Національної ради України з питань розвитку науки і технологій, а також низки міжнародних і вітчизняних наукових товариств.

Д.І. Гудкова нагороджено Почесною грамотою Верховної Ради України «За особливі заслуги перед Українським народом» (2015), а також численними грамотами і відзнаками Президії НАН України, голови Київської міської державної адміністрації, префектури Ібаракі (Японія).