

тою медаллю пошани II тисячоліття і міжнародним дипломом пошани «За видатний вклад у світову науку в галузі використання енергії Сонця».

Наукова громадськість, колеги та друзі щиро вітають Нвєра Мнацакановича з ювілеєм, бажають йому міцного здоров'я, натхнення та нових творчих успіхів.

## 50-річчя

### члена-кореспондента НАН України

#### С.К. КОНОВАЛОВА

---

19 червня виповнилося 50 років відомому вченому в галузі гідрохімії членові-кореспондентові НАН України Сергієві Карповичу Коновалову.

С.К. Коновалов народився 1960 р. в с. Окніца (Молдова). Після закінчення в 1982 р. Московського державного університету ім. М.В. Ломоносова працював у Севастопольському відділенні Державного океанографічного інституту. У 1986–1990 рр. навчався в аспірантурі МДУ на кафедрі фізики і хімії високого тиску хімічного факультету, успішно захистив кандидатську дисертацію. З червня 1992 року Сергій Карпович працює в Морському гідрофізичному інституті НАН України, де подолав шлях від старшого наукового співробітника до завідувача відділу біогеохімії моря. У 2001 р. захистив докторську дисертацію за фахом «океанологія». У 2009 р. його обрано членом-кореспондентом НАН України.

С.К. Коновалов — відомий в Україні та за її межами вчений, автор визначних праць у галузі біогеохімії морського середовища, зокрема гідрохімії Чорного моря, прибережних районів Криму, які зазнають антропогенного впливу і мають важливе рекреаційне значення. Наукові інтереси вченого зосереджені на основних проблемах моніторингу гідрохімічних характеристик морського середовища і формування цілісного

наукового знання про гідрохімічні аспекти функціонування морських екосистем в умовах спостережуваних змін клімату й інтенсивного антропогенного навантаження.

С.К. Коновалов — автор і співавтор понад 100 наукових праць, опублікованих у національних виданнях, зокрема в Національному атласі України і в Атласі океанографічних характеристик Чорного і Азовського морів, а також у кількох міжнародних колективних монографіях: «Oceanography of the Eastern Mediterranean and Black Sea», «Environmental degradation of the Black Sea: challenges and remedies», «Sensitivity to change: Black Sea, Baltic Sea and North Sea». Особливе місце серед його досліджень посідає праця «Basic Processes of the Black Sea Biogeochemistry» (у співавторстві: Konovalov S.K., Murray J.W., Luther G.W.), надрукована 2005 р. у часописі «Oceanography». Вона написана на спеціальне замовлення Американського океанографічного товариства, у ній в узагальненому вигляді представлено сучасну систему поглядів на формування гідрохімічної структури Чорного моря. Цю проблематику Сергій Карпович розвиває протягом останніх 15 років.

Учений брав участь у 24 міжнародних проектах і був керівником 11 з них. Це, зокрема, міжнародні рейси в межах про-

грами НАТО «Наука заради миру», рейси науково-дослідних суден США «KNORR» та «ENDEVOR».

С.К. Коновалов — член ученої ради Морського гідрофізичного інституту НАН України, експертної ради ВАК України, редколегії Морського гідрофізичного журналу і Морського екологічного журналу, а також збірки наукових праць «Екологічна безпека прибережної і шельфової зон і комплексне використання ресурсів шельфу». Учений входить до складу групи

експертів з обміну й аналізу гідрохімічних і біогеохімічних даних міжнародної програми МОК ЮНЕСКО.

За наукові досягнення він нагороджений у 2005 р. медаллю Фонду цивільних досліджень США (CRDF). Неодноразово був відзначений почесними грамотами Президії Національної академії наук України.

Наукова громадськість, колеги та друзі вітають Сергія Карповича з ювілеєм, бажають йому міцного здоров'я, натхнення та успіхів на дослідницькій ниві.