



ПАМЯТИ МИХАИЛА ЕВГЕНЬЕВИЧА ВИНОГРАДОВА  
(1927 – 2007)



27 мая 2007 года ушел из жизни выдающийся учёный-гидробиолог, академик АН СССР/РАН, талантливый руководитель и замечательный человек Михаил Евгеньевич Виноградов.

Михаил Евгеньевич родился в Москве 30 мая 1927 г., в 1952 г. окончил биологический факультет Московского Государственного Университета. В том же году стал работать в Институте океанологии АН СССР, в котором состоялась вся его 55-летняя научная деятельность. С 1967 по 1997 г.г. был заместителем директора института по научной части. В последние годы заведовал лабораторией планктона, одновременно являлся Председателем Межведомственной Ихтиологической комиссии.

В 1965 г. Михаил Евгеньевич защитил докторскую диссертацию по теме «Вертикальное распределение океанического зоопланктона». В 1987 г. избран членом-корреспондентом, а в 1990 г. – академиком АН СССР, ныне РАН. В 1998 г. избран почётным иностранным членом Польской Академии наук. Лауреат Государственной премии, кавалер орденов Трудового Красного Знамени и Ордена Почёта, награжден различными государственными и научными медалями.

Автор более 460 научных работ, автор и ответственный редактор более десятка монографий,

часть из которых переведена и издана в США, Франции, Японии, Израиле, Новой Зеландии и Польше. Член редколлегий ряда российских и международных журналов (включая “*Marine Biology*”), главный редактор журнала «Океанология». Организатор, руководитель и участник более 20 научных рейсов в разные районы Мирового океана. Участник I-ой Советской Антарктической экспедиции. Участник спусков в погружаемом обитаемом аппарате «Аргус» и в глубоководных обитаемых аппаратах «Мир».

Им проведено районирование океана по биопродуктивности, выполнено моделирование продукционных процессов в различных районах океана. С использованием экспедиционных и спутниковых данных оценена величина первичной продукции органического вещества в океане, запасы фито- и зоопланктона. С использованием глубоководных обитаемых аппаратов изучена биологическая вертикальная зональность океана, в первую очередь пелагиали, определена роль гидротермального хемосинтеза в продуктивности океана. Разработаны методы оценки роли водной биоты в обмене углекислым газом между океаном и атмосферой. М.Е. Виноградовым, самостоятельно либо в соавторстве с Я. А. Бирштейном, описано около 80 новых для науки видов пелагических ракообразных – амфипод: гиперид и гаммарид.

В течение последних 20 лет он уделял большое внимание проблемам антропогенного воздействия на экосистемы морей России, в первую очередь Черного моря. Им были выработаны предложения, направленные на снижение влияния некоторых форм антропогенного воздействия на морские экосистемы. В рамках этих работ он много занимался гребневиками-вселенцами в Черном море – *Mnemiopsis leidyi* и *Beroe ovata*, способствовал активизации прибрежных экспедиционных работ в Южном отделении ИО РАН.

Будучи признанным лидером среди морских гидробиологов, Михаил Евгеньевич оказывал существенное влияние на формирование

«научного мировоззрения» молодежи и уровень работ исследователей в целом. Под его руководством подготовили и защитили кандидатские диссертации более 25 аспирантов. Защиты ряда кандидатских и докторских диссертаций и признание многих научных работ исследователей ИнБЮМ НАН Украины также связаны с именем М.Е. Вино-

градова. Многие его работы стали настольными у сотрудников ИнБЮМ.

Руководство ИнБЮМ НАНУ и редакционная коллегия журнала от имени коллектива института выражают искреннее соболезнование семье и близким Михаила Евгеньевича. Светлая память о нём сохранится в наших сердцах.

**Список некоторых важных работ М.Е. Виноградова**

1. *Беляев Г.М., Бириштейн Я.А., Богоров В.Г., Виноградова Н.Г., Виноградов М.Е., Зенкевич Л.А.* О схеме вертикальной биологической зональности океана // Доклады АН СССР. – 1959. – **3**, Т. 129. – С. 658-661.
2. *Виноградов М.Е.* Вертикальное распределение океанического зоопланктона. – М.: Наука, 1968. – 320 с.
3. *Бириштейн Я.А., Виноградов М.Е.* Роль трофического фактора в таксономическом обособлении морской глубоководной фауны // Бюллетень МОИП. Отдел биологический. – 1971. – **3**, Т. 76. – С. 59-92.
4. *Океанология. Биология океана.* Т. 1. Биологическая структура океана. Т. 2. Биологическая продуктивность океана / *М.Е. Виноградов* (отв. редактор). – М.: Наука, 1977. – 399 с.
5. *Экосистемы пелагиали Перуанского района / М.Е. Виноградов* (отв. редактор). – М.: Наука, 1980. – 279 с.
6. *Виноградов М.Е., Волков А.Ф., Семенова Т.Н.* 1982. Амфиподы-гиперииды (Amphipoda, Hyperiidia) Мирового океана. – Л.: Наука, 1982. – 492 с.
7. *Vinogradov M.E., Tseitlin V.B.* Deep-sea pelagic domain (aspects of bioenergetics) // The Sea. – 1983. – V. 8: Deep-Sea Biology / Ed. G.T. Rowe. – New York, Chichesters, Brisbane, Toronto, Singapore: John Wiley & Sons. – P. 123-165.
8. *Vinogradov M.E.* Open-ocean ecosystems // Marine Ecology. – 1983. – V. 5: Ocean management. Part 2: Ecosystems and organic resources / Ed. O.Kinne. New York, Chichesters, Brisbane, Toronto, Singapore: John Wiley & Sons. – P. 657-797.
9. *Фронтальные зоны юго-восточной части Тихого океана (биология, физика, химия) / М.Е. Виноградов, К.Н. Федоров* (отв. редакторы). – М.: Наука, 1984. – 333 с.
10. *Виноградов М.Е., Шушкина Э.А.* Функционирование планктонных сообществ эпипелагиали океана. – М.: Наука, 1987. – 240 с.
11. *Экосистемы субантарктической зоны Тихого океана / М.Е. Виноградов, М.В. Флинт* (отв. редакторы). – М.: Наука, 1988. – 304 с.
12. *Виноградов М.Е., Сапожников В.В., Шушкина Э.А.* Экосистема Черного моря. – М.: Наука, 1992. – 112 с.
13. *Vinogradov M.E.* Some problems of vertical distribution of meso- and macroplankton in the Ocean // Advances in Marine Biology. – 1997. – V. 32. – P. 1-92.
14. *Vinogradov M.E., Shushkina E.A.* 2002. Vertical distribution of gelatinous macroplankton in the North Pacific observed by manned submersibles Mir-1 and Mir-2 // Journal of Oceanography. – 2002. – **2**, V. 58. – P. 295-303.
15. *Экосистемы атлантических гидротерм / М.Е. Виноградов, А.Л. Верещака* (отв. редакторы). – М.: Наука, 2006. – 348 с.

*Э. З. Самышев, докт. биол. наук., зав. отд.  
(ИнБЮМ НАН Украины)*