

## ГЕОРГИЙ НИКОЛАЕВИЧ ОРЛОВСКИЙ

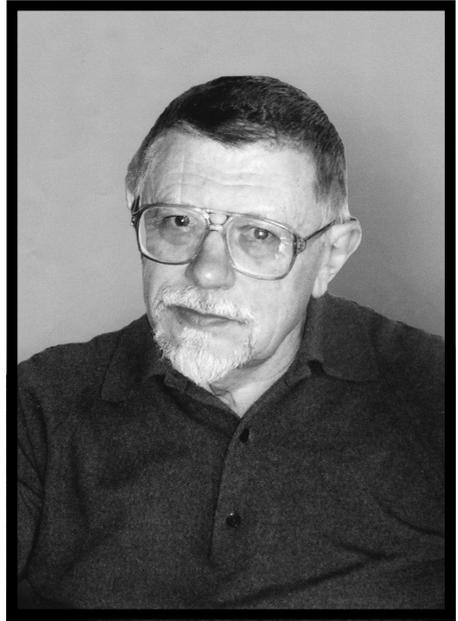
21 апреля 2009 г. ушел из жизни известный ученый-геолог, ведущий специалист Отделения морской геологии и осадочного рудообразования НАН Украины, лауреат Государственной премии Украины, заместитель главного редактора журнала «Геология и полезные ископаемые Мирового океана» Георгий Николаевич Орловский.

Георгий Николаевич родился 27 марта 1938 г. в Киеве. Со школьных лет мечтал стать геологом, и его мечта осуществилась – после окончания геологического факультета Киевского государственного университета им. Т.Г. Шевченко в 1961г. он был направлен на работу техником-геологом в Иссык-кульскую комплексную геологическую экспедицию, а позже – начальником отряда в экспедицию Управления геологии и охраны недр при Совете Министров Киргизской ССР.

Уже в те годы Георгий Николаевич проявлял интерес к научной, исследовательской работе. В 1963 г. он стал сотрудником киевского Института геологических наук АН УССР и на протяжении почти полувека трудился на ниве научных исследований в области морской геологии.

В составе геологических учреждений Академии наук Георгий Николаевич прошел путь от инженера-геолога до ведущего научного сотрудника. В последние годы он исполнял еще и обязанности ученого секретаря Отделения морской геологии, неизменно оставаясь преданным своему геологическому предназначению, всегда был ищущим, оригинально мыслящим и трудолюбивым исследователем, олицетворением истинного ученого.

За годы своей научной деятельности Георгий Николаевич решал многие геологические проблемы. Но главными для него всегда оставались проблемы морской геологии, в особенности – проблемы железо- и марганцеворудного морского осадкообразования. Результатом этих исследований явилась кандидатская диссертация «Геология и генезис киммерийских железных руд Таманского полуострова и северо-западного Предкавказья».



казья как пример морского осадочного рудообразования», которую он защитил в 1969 г.

Георгий Николаевич активно участвовал во многих морских и океанографических экспедициях. География его экспедиционных работ была чрезвычайно широкой. В 1973–1976 гг. он работал в экспедициях НИС «Геохимик» в Черном море, в 1979–1979 гг. – в экспедициях НИС «Академик Вернадский» в Индийском океане, в 1982–1983 гг. – на НИС «Фаддей Беллинсгаузен» и «Адмирал Владимирский» – в кругосветных экспедициях, в 1984–1985 гг. на НИС «Академик Вернадский» – в Атлантике, в 1986–1987 гг. на НИС «Академик Вернадский» – в тропической Атлантике, в 1987–1988 гг. – на НИС «Иван Крузенштерн» – в Антарктиде.

В последующие годы Георгий Николаевич – активный участник антарктических экспедиций на ОИС «Фаддей Беллинсгаузен», НИСП «Эрнст Кренкель, ЭС «Ушуайя». Будучи начальником геологического отряда, он проявил себя в качестве незаменимого работника. Под его руководством и при его непосредственном участии проводились все палубные и заборные работы. Пробоотбор геологического материала производился на высоком профессиональном уровне, что позволяло не просто выявлять, но и практически адекватно оконтуривать границы полей железомарганцевых конкреций.

Использование материалов, собранных Георгием Николаевичем в морских экспедициях, чрезвычайно повысило уровень его геологических познаний и расширило круг его научных интересов. Достигнув виртуозного владения методологией минералого-петрографических исследований, он все более глубоко проникал в тайны морского минералообразования и на этой основе находил все более оригинальные решения ряда спорных проблем, что нашло свое выражение в его научных публикациях этого периода.

Георгий Николаевич – автор более 120 научных публикаций, среди которых 11 крупных монографий. Наиболее известны книги: «Геология Азовского моря» (1974), «Геология и металлогения северной и экваториальной части Индийского океана» (1984), «Геология и металлогения юго-западной части Красного моря» (1987), «Геология и металлогения Тропической Атлантики» (1989), «Геология и металлогения Южного океана» (1991), «Железо-марганцевые конкреции Индийского океана» (2001), «Оолиты» (2008). Буквально накануне своего ухода Георгий Николаевич закончил подготовку к печати коллективной монографии «Ванадий в породах территории Украины».

Государство и научная общественность высоко оценили вклад Г.Н. Орловского в развитие геологических исследований в Украине. В 2000 г. ему в составе авторского коллектива (Е.Ф. Шнюков, В.Н. Еремеев, В.И. Беляев, Г.Н. Орловский, В.А. Иванов, П.Ф. Гожик, В.Х. Геворкьян, А.Ю. Митропольский и Э.В. Собонович) была присуждена Государственная премия Украины в области науки и техники за работу «Регіональна океанографія: стан середовища та мінерально-сировинної бази Атлантичного, Індійського, Південного океанів та їх морів».

Помимо высокого научного уровня, Георгий Николаевич обладал такими редкими ныне человеческими качествами, как глубокая интеллигент-

