## ПРЕДИСЛОВИЕ ОТВЕТСТВЕННОГО РЕДАКТОРА НОМЕРА

## ТРИ ГОДА ДЕСЯТИЛЕТИЯ ООН ПО НАУКАМ ОБ ОКЕАНЕ

Настоящий номер журнала «Океанологические исследования» имеет специальное назначение. Он посвящён трём прошедшим годам Десятилетия Организации Объединённых Наций по наукам об океане в интересах устойчивого развития (2021–2030 гг.). Что такое Десятилетие ООН по наукам об океане, как возникла идея его проведения, кто в нём участвует – всё это достаточно подробно описано в статье «Три года реализации Десятилетия ООН, посвящённого науке об океане в интересах устойчивого развития», опубликованной в № 4 журнала «Океанологические исследования» за 2023 год. Решение издать такой номер было принято после проведения конференции «Россия в Десятилетии ООН наук об океане. Морская наука для экономики и социальной сферы страны». На этой конференции были представлены не только доклады по проектам российских учёных, одобренным Консультативным советом Десятилетия Межправительственной океанографической комиссии ЮНЕСКО и включённым в общую программу, но и другие доклады, освещающие вклад российской океанографии в экономическое развитие нашей страны и связанные с исследованиями по национальному плану «Цели и основные направления действий по реализации объявленного ООН Десятилетия наук об океане в интересах устойчивого развития на период до 2030 года».

Итоги Десятилетия за три года подводились также на всемирной конференции, прошедшей 10–12 апреля текущего года в Барселоне (Испания). Специальная статья, посвящённая этой конференции, размещена в разделе «Информация».

Статьи распределены на четыре раздела, каждый из которых в той или иной степени соотносится с приоритетными задачами и основными ожидаемыми социально значимыми результатами Десятилетия. Первый раздел — «Устойчивое развитие» — наиболее тесно связан с Планом реализации Десятилетия (https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000377082\_rus, https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000376780\_rus) и его непосредственным названием. Несмотря на пандемию и обострение геополитической ситуации, Цели устойчивого развития 2030 остаются в повестке дня, хотя срок их достижения может сдвинуться.

Статьи разделов «Морская геология, геофизика и геохимия» и «Геоэкология и мониторинг морской среды» посвящены решению одной из задач Десятилетия, сформулированной в Плане реализации — накоплению данных, информации и знаний в целях формирования исчерпывающего представления о Мировом океане, его компонентах и их взаимодействии. В разделе «Геоинформатика» собраны статьи, отражающие работы в сфере одной из важнейших задач Десятилетия — создание на основе многостороннего сотрудничества полноценной цифровой модели Мирового океана.

Мы надеемся, что этот номер журнала в целом послужит ещё одной, может быть, самой важной задаче Десятилетия — обеспечению понимания широкими слоями общества важных с точки зрения его благополучия многочисленных достоинств океана, а также выявлению и преодолению препятствий для последовательного улучшения отношения общества к океану.

С. М. Шаповалов