

**ВЯЧЕСЛАВ НИКОЛАЕВИЧ ЛУКАШИН
(К 75-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)**

DOI: 10.7868/S0030157415030132



3 января 2015 г. исполнилось 75 лет Вячеславу Николаевичу Лукашину, доктору геолого-минералогических наук, ведущему научному сотруднику Лаборатории физико-геологических исследований, известному исследователю процессов осадкообразования в морях и океанах, заместителю главного редактора журнала “Океанология”.

В.Н. Лукашин родился в г. Москве в семье служащих. После окончания географического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова в 1964 г. он начал работать инженером, а потом младшим научным сотрудником в Институте аэроклиматологии ГУГМС, Гидрометеорологическом центре СССР, а с 1966 г. – в Институте океанологии АН СССР в лаборатории физико-геологических исследований под руководством выдающегося ученого А.П. Лисицына. Предметом его исследований стала геохи-

мия седиментогенеза, включая процессы поставки химических элементов с речным стоком, океанскими аэрозолями, их трансформации во взвеси и биоте, и накопления в донных осадках в разных районах Мирового океана. В.Н. Лукашин впервые использовал метод спектрального анализа непосредственно в экспедиционных условиях, благодаря чему удалось выявить главные черты геохимии элементов-гидролизатов и тяжелых металлов во взвеси и донных осадках океана. Результатом этого этапа была защита кандидатской диссертации “Распределение микроэлементов в Индийском океане” и опубликование в издательстве “Наука” монографии “Микроэлементы в процессах осадкообразования в Индийском океане” (1981).

Также В.Н. Лукашиным изучались процессы седиментации в рифтовых зонах Мирового океана: металлоносные осадки, гидротермальные плюмы,

потоки гидротермального вещества на океанское дно. Под его руководством были созданы новые седиментационные ловушки.

В.Н. Лукашиным проведены многодисциплинарные исследования по изучению седиментации на континентальных склонах, в районе действия контурных течений. В основу работы положены детальные исследования на двух полигонах: на континентальном склоне в Норвежском море в районе гибели АПЛ “Комсомолец” и в Северо-Западной Атлантике в районе гибели лайнера “Титаник”: рельеф дна, придонные течения, нефелоидные слои, минеральный и химический составы взвешенного вещества, связь между горизонтальными и вертикальными потоками осадочного вещества в нефелоидных слоях, распределение и состав донных отложений, скорости их накопления и абсолютные массы. Эти исследования увенчались блестящей защитой докторской диссертации в 2006 г. и последующим выпуском в издательстве ГЕОС монографии “Седиментация на континентальных склонах под влиянием контурных течений” (2008).

В настоящее время Вячеслав Николаевич Лукашин основное внимание в своей научной деятельности уделяет изучению Каспийского моря – системные исследования современного осадконакопления в этом море-озере начались в 2000-х годах Лабораторией физико-геологических исследова-

ний. В.Н. Лукашин – участник многих экспедиций на Каспий, один из организаторов работ по изучению там атмосферного переноса вещества и его вертикальных потоков в толще воды.

Результаты исследований В.Н. Лукашина обогатили океанологию многими новыми знаниями и важными достижениями. Он участвовал более чем в 30 научных экспедициях, опубликовал более 200 работ, в том числе 2 монографии, упомянутые выше.

Много лет связывают Вячеслава Николаевича с журналом “Океанология”: долгое время он работал редактором геологического направления, сейчас является заместителем главного редактора журнала.

В.Н. Лукашин относится к тем замечательным ученым, которые, обладая глубокими познаниями, охотно делятся ими с молодыми сотрудниками, систематически участвуют в трудных морских экспедициях, подставляя свое плечо в самую трудную минуту. Замечательные человеческие качества: доброжелательность, внимание к окружающим и чувство юмора – снискали ему уважение, симпатию и высокий научный авторитет среди коллег.

Редколлегия журнала “Океанология”, коллеги и друзья сердечно поздравляют Вячеслава Николаевича с юбилеем, желают ему крепкого здоровья, новых творческих успехов, счастья и благополучия.