

## ЛИСИЦЫН АЛЕКСАНДР ПЕТРОВИЧ (03.07.1923 г.–11.02.2020 г.)



Мы понесли огромную потерю. 11 февраля 2020 г. скоропостижно скончался один из основателей морской геологии в России, знаменитый ученый с мировым именем, член Редакционного совета нашего журнала, учитель, создатель собственной научной школы, ветеран Великой Отечественной войны и уникальный человек — академик Российской академии наук Александр Петрович Лисицын.

Родился Александр Петрович 18 января 1923 г. (зарегистрирован 03 июля 1923 г.) на Шатиловской селекционной станции (Орловская область) в семье известного селекционера П.И. Лисицына (академика ВАСХНИЛ с 1935 г.). В 1940 г. по окончании школы он поступил в Московский геолого-разведочный институт им. Серго Орджоникидзе (МГРИ). С началом Великой Отечественной войны Александр Петрович пошел добровольцем в армию. Обучался в Челябинской военной авиационной школе штурманов и стрелков-бомбардиров Авиации Дальнего Действия (АДД). В качестве штурмана АДД участвовал в переходе самолетов с заводов СССР на фронт, из США по трассе Аляска—Сибирь (АлСиб), в бомбардировках глубоко за линией фронта. Награжден орденом Красной Звезды и боевыми медалями. Осенью 1945 г. он был переведен в гражданскую авиа-

цию для помощи народному хозяйству, но вскоре Александр Петрович продолжил учебу в институте.

В 1948 г., еще будучи студентом, А.П. Лисицын поступил в недавно созданный Институт океанологии АН СССР. С тех пор вся его жизнь была связана с нашим институтом. Он прошел путь от лаборанта до заведующего отделом и действительного члена РАН (1994). В 1949 г. он принял участие в первом рейсе НИС “Витязь” в дальневосточные моря, когда впервые советскими геологами были собраны глубоководные донные осадки. Работы в дальневосточных морях по изучению процессов современного осадкообразования (с изучением водной и воздушной взвеси) стали основой кандидатской диссертации А.П. Лисицына (1953), а монография по этой теме переведена на английский язык (1969).

В 1956 г. Лисицын был прикомандирован к Главсевморпути для участия в трех первых антарктических экспедициях на дизель-электроходе “Обь” в качестве начальника отряда геологии океана.

В 1966 г. он защитил докторскую диссертацию по теме “Процессы океанской седиментации”; читал курс лекций по морской геологии в университетах США (1968); первым из советских геологов участвовал в международной экспедиции “Гломар Челленджер” по глубоководному бурению дна океана (1969). Александр Петрович совершил более 30 погружений на глубоководных обитаемых аппаратах “Пайсис” и “Мир” для поиска и описания сульфидных руд на дне океана.

В декабре 1968 г. в Институте океанологии была создана Лаборатория физико-геологических исследований, которую Александр Петрович возглавлял до конца жизни и где он вырастил целую плеяду выдающихся ученых-геологов. С 1972 по 2007 гг. он участвовал более чем в 20-ти морских экспедициях, во многих был начальником, а затем был организатором и научным руководителем ежегодных экспедиций в моря европейской части России и Северную Атлантику.

В 1974 г. Александр Петрович Лисицын основал Школу-конференцию по морской геологии, на которую раз в два года съезжались ученые со всей страны и из-за рубежа. Лишь XXIII Школа 2019 г. прошла без активного участия академика.

Научные работы академика А.П. Лисицына в области процессов современной седиментации и рудогенеза широко известны в мире и отмечены

Сталинской, двумя Государственными премиями, премией Правительства Российской Федерации в области науки и техники, премией “Триумф-Наука” и международными наградами. В 1968 г. его вклад в исследования океанского седиментогенеза был отмечен Международной премией Ф. Шепарда по морской геологии. Им разработаны новые научные направления в океанологии: учение о роли рассеянного осадочного вещества в океанском осадкообразовании; концепция “живого океана”; четыре закона зональности в океане; учение о биогенной, лавинной и ледовой седиментации; теория маргинального фильтра в океане; закономерности гидротермального рудообразования.

За заслуги перед Родиной и наукой А.П. Лисицын удостоен правительственных наград: орденов Отечественной войны (1945), Знак Почета (1961), Трудового Красного Знамени (1975), Дружбы народов (1983), Почета (1998), “За заслуги перед Отечеством” IV степени (2009) и др.

Александра Петровича отличали невероятная сила духа, удивительное жизнелюбие, неиссякаемый оптимизм, повышенное чувство ответственности, высокий профессионализм, самоотверженная преданность науке, неукротимая тяга к познанию тайн природы и превосходное чувство юмора. Он принадлежит к блестящей когорте ученых-новаторов уходящей эпохи. Александр Петрович будет жить в нашей памяти!