

ПЕРСОНАЛИИ

ДУЧКОВ АЛЬБЕРТ ДМИТРИЕВИЧ
(к 85-летию со дня рождения)



22 августа 2021 г. известному российскому геофизику, доктору геолого-минералогических наук, профессору Альберту Дмитриевичу Дучкову исполняется 85 лет.

Альберт Дмитриевич родился в Ленинграде, там же окончил с золотой медалью среднюю школу и с отличием Ленинградский горный институт (1955—1961). После окончания института работал в Березовской экспедиции в Новосибирске, где с 1961 по 1964 г. прошел путь от техника до начальника полевого отряда.

С 1964 г. А.Д. Дучков работает в Институте геологии и геофизики СО АН СССР. Здесь он активно развивает геотермическое направление и занимается изучением теплового поля Сибири и других регионов мира. К основным направлениям его деятельности можно отнести организацию и проведение региональных исследований, обобщение и комплексный анализ геотермической информации по районам Сибири (Западно-Сибирская плита, Алтае-Саянский регион и Байкальская рифтовая зона) и на территории бывшего Семипалатинского испытательного ядерного полигона.

С 2005 г. он является инициатором работ по изучению физических свойств газовых гидратов и гидратосодержащих осадков и разработке методов их обнаружения в донных осадках. В этом перспективном направлении под его руководством проводились и проводятся работы по проектам, поддержанным РФФИ, СО РАН, РФФ. А.Д. Дучковым предложен геотермический метод поиска газовых гидратов в придонных осадках водоемов.

Научные интересы А.Д. Дучкова весьма широки и выходят далеко за рамки геотермической тематики. С конца 1980-х годов, возглавляя в течение 18 лет лабораторию естественных геофизических полей, Альберт Дмитриевич принимает активное участие в развитии геодинамических исследований в Сибири, в том числе в организации сети пунктов спутниковой геодезии, проведении деформографического и тектономагнитного мониторинга в Байкальском и Алтае-Саянском регионах.

Альберт Дмитриевич — автор более 400 научных публикаций: статей и монографий, его труды широко известны как в России, так и за рубежом. С начала 1990-х годов А.Д. Дучков является руководителем и исполнителем ряда крупных геотермических проектов, в том числе международных. Под его руководством разработан первый «Геотермический атлас Сибири», представляющий собой крупное обобщение данных по геотермии региона, а также исследование по районированию температурного поля криолитозоны и палеоклиматическим реконструкциям.

Альберт Дмитриевич Дучков наряду с научной ведет активную административную и педагогическую деятельность. В течение десяти лет он являлся заместителем директора Института геофизики СО РАН по научной работе. Под его научным руководством защищаются кандидатские диссертации и магистерские дипломы.

Много лет А.Д. Дучков является членом двух научных советов РАН: по геотермии и геокриологии; членом редколлегий научных журналов «Геология и геофизика» и «Криосфера Земли»; членом нескольких диссертационных и ученых советов.

Научные достижения и творческая активность А.Д. Дучкова получили высокую оценку, он награжден орденом Дружбы (2005 г.), несколькими медалями, знаком «Житель блокадного Ленинграда» и почетной грамотой Президента России (2017 г.).

Друзья и коллеги сердечно поздравляют Альберта Дмитриевича с замечательным юбилеем и желают ему новых научных достижений, крепкого здоровья и благополучия!

*Объединенный ученый совет СО РАН по наукам о Земле,
редколлегия и Совет редколлегии журнала «Геология и геофизика»*