

## Поздравление Эрасту Григорьевичу Газиеву

13 декабря 2021 г. исполнилось 90 лет со дня рождения доктора технических наук Эраста Григорьевича Газиева.

Э. Г. Газиев родился в 1931 г. в Баку. В 1953 г. окончил гидроэнергетический факультет МЭИ. После окончания аспирантуры этого института (в 1958 г.) защитил кандидатскую диссертацию. В 1980 г. на ученом совете Московского инженерно-строительного института защитил докторскую диссертацию на тему “Анализ устойчивости скальных откосов”.

В 1960 г. Э. Г. Газиев поступил на работу в Гидроэнергопроект – Гидропроект, где занимался исследованиями как самих гидротехнических сооружений, так и их скальных оснований. Несколько лет он был начальником отдела исследований арочных плотин НИСа Гидропроекта.

В 1966 – 1969 гг. Э. Г. Газиев работал в Мексике экспертом ООН. Там под его руководством были выполнены исследования нескольких проектируемых в этой стране плотин. Одновременно он читал курс лекций по механике скальных массивов в Национальном университете Мексики.

С 1969 по 1982 г. Э. Г. Газиев работал в институте “Гидропроект” начальником лаборатории отдела скальных оснований. В лаборатории было выполнено много важных исследований научного и прикладного характера. Результаты некоторых из этих исследований, в частности изучения на моделях распределения напряжений в слоисто-блочных средах, были пионерными и получили мировое признание. На них впоследствии было множество ссылок в зарубежных журналах и монографиях. Большой интерес у российских специалистов вызвала книга Э. Г. Газиева “Механика скальных пород в строительстве”, изданная в 1973 г. Она была одной из первых монографий, посвященной особенностям изучения свойств скальных массивов, в ней подробно излагались основные положения и проблемы механики скальных пород в строительстве.

В 1997 г. по инициативе и при активном участии Э. Г. Газиева был создан Советский комитет по участию в Международном обществе по механике скальных пород, куда вошли ведущие советские ученые и специалисты в этой области. Создание такого комитета способствовало более тесному контакту советских геомехаников с иностранными коллегами, взаимному обмену накопленным опытом в этой области.

С 1982 по 1993 г. Э. Г. Газиев являлся советником посольства СССР, а затем России в Париже, где занимался координацией научно-технического сотрудничества с



Францией в областях строительства, охраны окружающей среды, водного хозяйства и стандартизации.

В 1994 г. Э. Г. Газиев был приглашен в Инженерный институт Национального университета Мексики для проведения геомеханических исследований, в котором он проработал 6 лет. Одновременно с этим он являлся профессором университета и читал аспирантам лекции по геомеханике. В этот период Э. Г. Газиев по результатам сложных экспериментальных исследований предложил новый метод определения прочности скальных пород в объемном напряженном состоянии.

С 2002 г. до окончания своей трудовой деятельности в 2018 г. Э. Г. Газиев работал главным специалистом в ЦСГНЭО (филиал Гидропроекта). Здесь он активно включился в исследования особенностей поведения плотины Саяно-Шушенской ГЭС, занимался анализом данных натуральных наблюдений за состоянием плотин Ингури ГЭС и ГЭС Капанда (Ангола). Ряд его предложений был использован при организации наблюдений за состоянием подземного машинного зала Рогунской ГЭС, под его руководством были выполнены расчеты устойчивости склонов на участках створов Богучанской и Зарамагской ГЭС.

Э. Г. Газиев является членом Международного общества по механике скальных пород и Ассоциации геомехаников России. На протяжении ряда лет он являлся членом редколлегии журнала “Гидротехническое строительство”.

Эраст Григорьевич опубликовал около 200 научных работ, в том числе 17 монографий. Последняя монография “Бетонные гравитационные и арочные плотины на скальном основании” (2019 г.), соавтором которой он является, вызвала большой интерес российских и иностранных специалистов и в 2021 г. издана за рубежом.

За большие заслуги в развитии гидроэнергетики страны Э. Г. Газиев награжден орденом “Знак Почета” (1976 г.), почетным знаком “Отличник энергетики и электрификации СССР” (1982 г.), Почетным дипломом РусГидро (2011 г.). В 1988 г. Эраст Григорьевич награжден Почетной грамотой и Памятной медалью Верховного Совета и Совета Министров Армянской ССР за помощь армянскому народу в ликвидации последствий землетрясения 1988 г.

Друзья и коллеги, редколлегия и редакция журнала “Гидротехническое строительство” сердечно поздравляют Эраста Григорьевича с юбилеем и от всей души желают ему здоровья, бодрости и дальнейших творческих успехов.