

### К 85-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ АКАДЕМИКА НАН РА Э.Е. ХАЧИЯНА



Исполнилось 85 лет со дня рождения Хачияна Эдуарда Ефремовича, одному из классиков современной теории сейсмостойкого строительства, академика НАН РА, доктора технических наук, профессора, Заслуженного деятеля науки РА, лауреата Государственной премии РА.

Э.Е. Хачиян родился 17 августа 1933 года в Арцахе (сел. Аракел).

В 1956г. с отличием окончил физико-математический факультет Ереванского государственного университета. В 1956-2002гг. – зав. Лабораторией, зам. директора по науке АрмНИИ сейсмостойкого строительства, в 1972-1988гг. –

профессор Ереванского государственного университета архитектуры и строительства (ЕрГАСУ) и ЕГУ. С 1997г. по настоящее время зав. Кафедрой строительной механики ЕрГАСУ, главный научный сотрудник Института геологических наук НАН РА

Сфера его исследований: прикладная сейсмология, строительная механика, теория колебаний, динамика сооружений, сейсмостойкое строительство. Он автор более 265 опубликованных работ, в том числе 12 монографий, 5 авторских свидетельств, 15 нормативно-инструктивных документов, 60 научных статей на английском языке, опубликованных в разных странах.

Э.Е. Хачиян прошёл путь в науке о сейсмостойком строительстве от ее зарождения в СССР и стоял у истоков современных представлений о сейсмостойкости зданий и сооружений. Он воспитал не одно поколение инженеров и научных работников. После распада СССР и советской научной школы сейсмостойкого строительства Э.Е.Хачиян остался одним из немногих ее представителей. Его учителями были К.С.Завриев, И.Л.Корчинский, С.В.Медведев, И.И.Гольденблат, лидер армянской школы сейсмостойкого строительства академик А.Г.Назаров. Уже в начале 60-х годов Э.Е.Хачиян стал заметной фигурой в области сейсмостойкого строительства. К тридцати годам он опубликовал труд «Некоторые прикладные задачи теории сейсмостойкости сооружений» (1963), а к сорока годам - «Сейсмические воздействия на высотные здания и сооружения» (1973). Эти работы стали базовыми как для него, так и для его последователей.

Э.Е.Хачияну свойственны трудолюбие и целеустремлённость, добро-

желательность и скромность. Его работы базируются на изучении реальных землетрясений и всегда ориентированы на практическое внедрение в сейсмостойкое строительство. Примером может служить детальное изучение Ереванского (1973) и Спитакского (1988) землетрясений. Э.Е.Хачиян сделал сейсмологию более инженерной, что является главным предназначением этой науки. Нельзя не отметить прозорливость юбиляра: его работа «Вращательные движения грунта и крутильные колебания сооружений» (1987) предвосхитили эти эффекты, реально наблюдавшиеся при Спитакском землетрясении. Вся его профессиональная деятельность построена на сочетании глубоких теоретических исследований и обоснований того, что в дальнейшем включается в строительные нормы и проверяется практикой сейсмостойкого строительства. Этот профессиональный, эффективный, наиболее результативный подход был реализован им в новых национальных нормах сейсмостойкого строительства Армении.

Именно Э.Е.Хачиян, единственный из советских специалистов сейсмостойкого строительства, понял и поддержал инициативы IDNDR на территории бывшего СССР, правильно оценил новую, лидирующую роль инженеров для уменьшения сейсмических бедствий.

Его активная, творческая, профессиональная позиция, безусловно, плодотворно повлияла на разработанные в разных странах СНГ новые сейсмические нормы. Созданные им национальные нормы сейсмостойкого строительства Армении являются сегодня значимым, и мы убеждены, далеко не последним результатом его плодотворной научно-практической деятельности. Э.Е.Хачиян считает, что главное его богатство – это его ученики, и мы желаем, чтобы это богатство непрерывно приумножалось.

**Отделение химии и наук о Земле НАН РА, Институт геологических наук, редколлегия журнала “Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений” (Москва), редколлегия журнала Известия НАН РА Науки о Земле поздравляют Эдуарда Ефремовича Хачияна с знаменательной датой, желают ему крепкого здоровья и новых творческих успехов.**