



БЕНИАМИН ЛЕВОНОВИЧ АБРАМЯН
(К 90-летию со дня рождения)

Академику Национальной Академии Наук республики Армения, профессору, крупному ученому в области механики твердого деформированного тела, плодотворному педагогу Бениамину Левоновичу Абрамяну исполнилось 90 лет.

Б.Л.Абрамян родился 16 февраля 1913 г. в Ардагане Карсской области. Среднее образование он получил в школах Карса (1920), в Александрополе (1921-1923) и в Ереване (1924-1930). В 1931 г. окончил художественный техникум. Далее работал учителем математики в деревне Мхчян. В 1933 г. поступил на физико-математический факультет Ереванского Госуниверситета. В 1935 г. продолжил учебу на механико-математическом факультете МГУ, который окончил в 1940 г.

В 1941-46 гг. в период Великой Отечественной войны служил в 501 батальоне аэродромного обслуживания. В 1946 г. поступил на работу в

Институт математики и механики, а с 1971 г. — Институт механики, где продолжает работать по настоящее время).

За годы работы занимал должности младшего, старшего и главного научного сотрудника, ученого секретаря, зав.отделом, руководителя темы. В 1950 г. Б.Л.Абрамян защитил кандидатскую диссертацию в Ереванском Политехническом институте и ему была присуждена ученая степень кандидата технических наук.

В 1961 г. в Ленинградском политехническом институте он защитил докторскую диссертацию и ему была присуждена ученая степень доктора физико-математических наук. В 1965 г. было присуждено звание профессора, а в 1971 г. избран чл.-корр. АН Арм.ССР. В 1996 г. избран академиком НАН Армении.

Б.Л.Абрамян является крупным ученым в области математической теории упругости. Первые научные исследования Б.Л.Абрамяна относятся к кручению и изгибу призматических стержней полигонального поперечного сечения, к смешанным контактными краевым задачам пространственной теории упругости. Основные научные достижения Б.Л.Абрамяна обобщены в его объемной монографии: "Кручение упругих тел" (М.: Наука, 1962), "Пространственные задачи теории упругости" (Ереван: НАН РА, 1998) и свыше 100 научных публикаций, доложенных на многих международных конференциях и конгрессах. Он является также соавтором коллективной монографии "Развитие теории контактных задач в СССР" (М.: Наука, 1976. 493 с.)

Эти исследования дали ему возможность развить методы решения систем бесконечных линейных уравнений.

Б.Л.Абрамян является одним из первоисследователей пространственных задач теории упругости, им получен класс новых точных решений плоских и пространственных задач теории упругости, в частности, осесимметричной, смешанных и контактных задач, где строгие математические методы сочетаются с обнаружением всесторонних и механических явлений. Результаты этих исследований широко известны в нашей стране и за ее пределами, давно приобрели эталонный характер и исследуются специалистами и молодыми учеными.

Он вправе считаться одним из основоположников пространственных задач теории упругости в нашей республике.

Перспективным надо считать важные результаты, связанные с проблемой практических вопросов сейсмологии и динамических задач теории упругости, полученные Б.Л.Абрамяном в последние годы. Результаты этих исследований изложены в виде монографии "Поверхностные волны и колебания тел, лежащих на поверхностях упругой среды со сцеплением" (139 с.), которые сданы в печать в "Изд. НАН Армении".

Заслуга Б.Л.Абрамяна в деле подготовки высококвалифицированных научных кадров под его руководством настолько высока, что многие молодые специалисты успешно защитили кандидатские и докторские диссертации.

Б.Л.Абрамян является членом Национального Комитета Российской Академии Наук, членом Ученого Совета Института механики НАН РА, долгие годы был членом редколлегии журнала "Изв.АН Арм.ССР, Механика" и заместителем главного редактора, является членом Специализированного Совета по защите докторских диссертаций.

Б.Л.Абрамян был награжден многими медалями Великой Отечественной войны.

За большой вклад в развитие новых научных направлений в механике, решения актуальных проблем механики Б.Л.Абрамян награжден грамотами АН Армении, "Говестагир", "Вастакагир".

Научная общественность Армении поздравляет академика Бениамина Левонича Абрамяна с юбилеем и желает ему доброго здоровья и дальнейших творческих успехов.