

ЮБИЛЕИ

АРАКСИ ТОВМАСОВНА БАБАЯН



В мае 2001 года исполнилось бы 95 лет выдающемуся ученому, одному из основоположников органической химии в Армении, академику Аракси Товмасовне Бабалян.

В золотой фонд органической химии вошел предложенный ею метод синтеза ацетиленовых гликолей, известный в химической литературе под названием реакции Фаворского-Бабалян. Широко известны мировой химической общественности оригинальные исследования А.Т.Бабалян в области химии аминов и аммониевых соединений, открытые ею реакции дегидрохлорирования-расщепления, перегруппировки-расщепления и циклизации-расщепления четвертичных аммониевых солей. Большой интерес представляют также ее исследования по алкилированию N–H, C–H, S–H и O–H кислот в присутствии четвертичных аммониевых солей, положившие начало широко распространенному в настоящее время методу синтеза различных классов органических соединений с помощью межфазного катализа.

А.Т.Бабалян оставила после себя большую школу химиков-исследователей, докторов и кандидатов наук, успешно работающих в настоящее время в научных учреждениях и вузах Армении в различных областях органической химии.

Образ Аракси Товмасовны Бабалян – яркого исследователя, прекрасного, обаятельного и талантливого человека навсегда останется в памяти ее учеников, коллег и всей химической общественности Армении.