



КАХРАМАНОВ КАМІЛ ШАМІЛОВИЧ

(ДО 75-РІЧЧЯ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ)

1 вересня нинішнього року виповнилося 75 років Камілу Шаміловичу Кахраманову – відомому фахівцеві в області технології термоелектричних матеріалів і термобатарей, член-кореспондентові Міжнародної термоелектричної академії, докторові фізико-математичних наук, професорові, заступникові директора з науки науково-виробничого об'єднання «Селен»

Азербайджанської національної академії наук.

Кахраманов Каміл Шамілович народився в Адигенському районі Грузинської РСР. Після закінчення школи 1957 р. вступив на фізичний факультет Азербайджанського державного університету, який закінчив 1962 р. Того ж року почав свою трудову діяльність у Тбіліському науково-дослідному інституті електрозварювання, а із грудня того ж року продовжив працювати в Інституті фізики Академії наук АзРСР. З 1963 р. – стажист-дослідник у лабораторії термоелементів (її керівником був Л.С. Стельбанс) Інституту напівпровідників АН СРСР (ФТІ ім А.Ф. Йоффе, м. Ленінград). З 1968 р. – молодший науковий співробітник лабораторії термоелектричних перетворювачів ІФАН АзРСР, а з листопада того ж року начальник відділу напівпровідникових матеріалів СКБ із ОЗ ІФАН АзРСР. З 1977 року призначений директором СКБ «Телур» ОП ІФАН АзРСР. 1969 року йому присуджено учений ступінь кандидата технічних наук. З 1979 р. К.Ш. Кахраманов – доктор фізико-математичних наук, а 1983 р. здобув звання професора. К.Ш. Кахраманов очолював розробку комплексних систем і технологій способів застосування термоелектричного охолодження, генерування й термостабілізації, виробництва й конструювання приладів для наземного й підводного використання, для штучних супутників Землі.

Науково-технічна діяльність К.Ш. Кахраманова багатовекторна. Основним напрямком є вивчення фізико-хімічних процесів у багаточарових структурах на основі наноструктурованих систем і розробка приладів для наукових цілей. Вирішено низку матеріалознавчих завдань, пов'язаних з розробкою й налагодженням випуску термоелектричних перетворювачів.

К.Ш. Кахраманову належать результати в області розробки термоелементів на основі сполуки $A^{IV}B^{VI}$ і $A_2^VB_3^{VI}$, які знайшли застосування в перетворювачах, розроблювальних у СКБ «Телур» з ОП ІФАН АзССР і НПО «Селен» АЗНАН.

К.Ш. Кахраманов – автор 21 винаходу, низки наукових статей і книг – більше 100 опублікованих наукових праць. Під його керівництвом захищено 9 кандидатських дисертацій.

Міжнародна термоелектрична академія, Інститут термоелектрики НАН і МОНМС України, редакція журналу «Термоелектрика» вітають шановного Каміла Шаміловича Кахраманова з ювілеєм, бажають міцного здоров'я, невичерпної енергії, нових успіхів у його багатогранній діяльності.