



CHEMICAL BULLETIN

of Kazakh National University

<http://bulletin.chemistry.kz/>



*Доктору химических наук, профессору, Лауреату
Государственной премии РК, академику КазНАЕН и МАИН,
член-корреспонденту НАН РК, Кавалеру ордена «Құрмет»,
Заслуженному изобретателю РК*

Баешову Абдуали Баешовичу 70 лет

Уважаемый Абдуали Баешович!

Сколь интересен и прекрасен Ваш жизненный путь, как много сил, времени и душевной заботы отдано Вами на благо развития науки нашей страны! Вы внесли уникальный вклад в развитие электрохимии, гидроэлектрометаллургии и экологии по многим направлениям: электрохимия переменного тока (синтез неорганических соединений металлов при поляризации промышленным переменным током частотой 50Гц); электрохимические методы обезвреживания твердых, жидких и газообразных отходов производства, сульфидирования окисленных труднообогатимых руд цветных металлов, преобразования тепловой энергии в электрическую; электрохимическое окисление и восстановление диэлектриков, таких как сера, селен, фосфор и др.; разработка принципиально новых методов получения ультрадисперсных и наноразмерных порошков цветных и благородных металлов; восстановление трудновосстанавливаемых и «невосстанавливаемых» анионов селена, теллура, мышьяка и др.

Ваша целеустремленность, широчайший кругозор, увлеченная и плодотворная научно-исследовательская работа снискали Вам высокое признание и заслуженное уважение.

«Ученый», «профессионал своего дела», «умелый организатор» и еще много-много других добрых слов приходит на ум, когда звучит Ваше имя. Имя, которое освещено целым созвездием блестящих человеческих качеств и не менее блестящих званий – Изобретатель СССР; академик КазНАЕН, Казахской общественной академии Прикладной экологии, Международной академии информатизации; чл.-корр. Национальной академии наук РК; Лауреат Государственной премии РК в области науки, техники и образования; трижды обладатель Государственной научной стипендии, обладатель Международной премии в области научных исследований (Сократовский Комитет Оксфордского университета, Великобритания); Заслуженный деятель МКТУ им. Х.А. Ясави; Лауреат премии им. академика Е. Букетова; Заслуженный изобретатель РК; Лауреат Народной премии «Общественное признание» в номинации «Профессиональные достижения» РК.

Многие десятилетия созидательного, творческого и активного труда раскрыли в Вас многогранный талант незаурядного человека, замечательного ученого и исследователя. Ваша неутомимая и разносторонняя деятельность на различных поприщах неизменно получает всеобщее признание, отмечена множеством заслуженных наград, таких, как Почетные Грамоты Президиума АН КазССР, Министерства высшего образования, НАН РК; Орден

«Құрмет»; Медаль им. Б. Алтынсарина «За заслуги в развитии науки в РК»; Почетный титул «The name in Science» («Имя в науке», Сократовский Комитет Оксфордского университета, Великобритания); Золотая медаль им. В.И. Блинникова «За вклад в изобретательское и патентное дело» (Евразийская патентная организация), Юбилейные медали за высокие заслуги в развитии ИОСУ Центрального Казахстана, Химико-металлургического института, ЮКГУ им. М. Ауэзова.

Сегодня важная веха на Вашем жизненном пути отмечается в интернациональном масштабе: Ваше имя внесено во Всемирный реестр выдающихся ученых мира, Вам вручена медаль славы «За вклад в мировую науку».

Ваша многолетняя общественно-научная и педагогическая деятельность (1970-1991 гг. – аспирант, м.н.с., с.н.с., в.н.с., зав. лабораторией Химико-металлургического института; 1991-1995 гг. – зав. кафедрой химии и декан экологического факультета, 1996-2005 гг. – вице-президент, ректор, директор Кентауского отделения МКТУ им. А. Ясави; 2005-2010 гг. – зам. директора, 2010-2012 гг. – Генеральный директор ИОКЭ им. Д.В. Сокольского, с 2005 г. – зав. лабораторией электрохимических технологий ИОКЭ) служит примером для многих молодых исследователей.

Вызывает искреннее восхищение Ваши профессионализм, трудолюбие и неиссякаемая энергия. Вы являетесь автором более 1300 научных, научно-методических и научно-популярных трудов и 29 монографий, учебников, учебных пособий, а также более 190 авторских свидетельств СССР, патентов РК и зарубежных стран (США, Канады, Китая, Великобритании, Австрии, Голландии, Венгрии и др.). Решением Государственного Комитета изобретений СССР и Национального института интеллектуальной собственности РК Ваши изобретения признаны новаторскими и оригинальными и им присвоено имя автора: «Способ определения фосфора в фосфорном шламе Букетова-Баешова» (1983 г.), «Способ получения ультрадисперсного порошка меди Баешова-Журинова» (1987 г.), «Устройство Баешова для преобразования энергии» (2013 г.), «Устройство Баешова для транспортировки энергии» (2014 г.). Вы являетесь автором первого инновационного патента РК. Под Вашим руководством защищено более 40 кандидатских и докторских диссертаций. Полученные патенты и авторские свидетельства имеют большое значение для производства, некоторые из них внедрены и многие готовы к внедрению.

Ваш талант и увлеченность не ограничиваются только сферой технических наук, Вы являетесь композитором-любителем, Вами создан ряд кюев и песен, выпущен сборник кюев «Ясави толгауы».

Позвольте выразить Вам глубокую признательность за Вашу созидательную творческую работу.

Примите сердечные поздравления и самые добрые пожелания в связи с Вашим замечательным юбилеем! Множество Ваших поклонников, единомышленников и учеников от всей души желают Вам всего самого доброго, счастья, здоровья, благополучия и долгих лет жизни.

Желаем Вам неиссякаемого творческого вдохновения, плодотворной созидательной деятельности, дальнейших профессиональных успехов и полного осуществления всех задуманных Вами творческих планов!

От имени учеников:

д.х.н. Доспаев М.М.

к.х.н. Коңурбаев А.Е.

к.х.н. Абдувалиева У.А.