

ЮБИЛЕИ

НАЗМЕЕВ ЮРИЙ ГАЯЗОВИЧ

(19.08.1946 – 27.07.2006)

19 августа 2016 года исполнилось бы 70 лет со дня рождения Юрия Гаязовича Назмеева – видного российского ученого, общественного деятеля и педагога, члена-корреспондента Российской академии наук, действительного члена Международной академии информатизации, Международной академии наук высшей школы, Международной академии наук Нью-Йорка, Академии естественных наук РФ, депутата Государственной думы четвертого созыва.

Жизненный путь Юрия Гаязовича Назмеева отмечен крупными научными достижениями, огромной законодательской и организационной работой в сфере науки и образования.

Ю.Г. Назмеев родился в 1946 г. в Казани. В 1964 г. окончил Казанский авиационный техникум. В 1965–71 годах учился в Казанском химико-технологическом институте (КХТИ) им. С.М. Кирова (ныне Казанский национальный исследовательский технологический университет – КНИТУ), совмещая учебу с работой на Казанском моторостроительном объединении и на Казанском заводе Пишущих устройств. Еще будучи студентом, Назмеев Ю.Г. начал активно заниматься научными изысканиями. По окончании вечернего отделения механического факультета по специальности «Инженер-механик» он работал в КХТИ, где в 1975 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата, а в 1986 – доктора технических наук.

В 1986 г. Ю.Г. Назмеев перешел в Казанский филиал Московского энергетического института, где до 1994 г. прошел путь: доцент, декан теплоэнергетического факультета, заведующий кафедрой «Промышленная теплоэнергетика», заместитель директора. С 1994 по 1999 год он – директор КФ МЭИ.

Как ученый, Юрий Гаязович обладал уникальными данными, он удивительным образом сочетал в себе способности сильного теоретика и экспериментатора, талантливого инженера, организатора науки и высшей школы, выдающегося педагога. Научно-исследовательская деятельность талантливого ученого носила комплексный характер и находилась на стыке ряда актуальных для топливно-энергетического и нефтехимических комплексов направлений – гидродинамика и теплообмен, массообмен, энергоресурсосбережение, системный анализ. В подходах к научным проблемам его отличали неординарность и нацеленность на практический результат. Его научные разработки активно внедрялись на объектах энергетики и нефтехимии.

Назмеевым Ю.Г. были сформулированы фундаментальные основы теории гидродинамики и теплообмена пространственных ламинарных течений обобщенной



ньютоновской жидкости. Впервые были выполнены решения нелинейных гидродинамических и тепловых задач в галеркинском приближении для неоднородных граничных условий на стенках каналов и дан комплекс доказательств теорем существования и единственности решений гидродинамических задач для ламинарных пространственных течений. Им теоретически были обоснованы причины возникновения эффектов интенсификации теплообмена. Заложены основы гидродинамической теории одного из сложнейших процессов – движения сыпучих материалов. Была разработана методика создания эффективных энерготехнологических комплексов для предприятий нефтехимической промышленности. Были сформулированы принципы энерготехнологического комбинирования для промышленных технологий. На базе теоретических исследований впервые разработаны концепции и методики полномасштабного проектирования, расчета режимных параметров и выбора оборудования теплотехнологических схем мазутных хозяйств и систем золошлакоудаления тепловых электрических станций.

Доступность научных результатов для широкого круга исследователей, инженеров, аспирантов и студентов он обеспечивал, издавая монографии, учебные и справочные пособия. Им опубликовано более 200 статей в ведущих российских и зарубежных научных журналах, 7 монографий, 3 учебных пособия. Под его редакцией издана книга «История энергетики Татарстана (1920–2000гг.). Документы и материалы», справочник «Теплообменные аппараты ТЭС».

Научные достижения Ю.Г. Назмеева оказали значительное влияние на развитие отечественной энергетики и получили широкое признание за рубежом.

30 мая 1997 года Ю.Г. Назмеев избран членом-корреспондентом РАН в отделение физико-технических проблем энергетики по специальности «Энергетика».

Как постоянный сопредседатель Российского национального симпозиума по энергетике, Ю.Г. Назмеев проводил большую работу по развитию международных связей научной общественности. В 1999 г. по его инициативе в Российской Федерации на базе КГЭУ было возобновлено издание журнала «Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики», главным редактором которого Юрий Гаязович был до конца своей жизни.

Юрий Гаязович Назмеев — организатор и первый ректор Казанского государственного энергетического университета.

В 1999 г., благодаря его энергии и большой организационно-педагогической работе, Кф МЭИ был преобразован в самостоятельное высшее учебное заведение федерального значения – Казанский государственный энергетический институт (КГЭИ), а в 2000 году получил статус университета и был переименован в Казанский государственный энергетический университет (КГЭУ). За три года был пройден путь от филиала до самостоятельного вуза, имеющего статус университета – создан третий в Российской Федерации специализированный энергетический университет. Ректором КГЭУ был избран Ю.Г. Назмеев.

К одному из главных направлений своей работы он относил повышение квалификационных характеристик профессорско-преподавательского состава. При университете были открыты 4 докторских совета по 8 научным специальностям, докторантура.

В 2001 году он стал победителем Российского конкурса «Менеджер года–2001» в номинации «Сфера образования».

Часто говорят «кадры решают все». Прекрасно понимая всю важность этого и будучи педагогом по призванию, Юрий Гаязович отдал немало сил и энергии своим ученикам, уделяя особое внимание подготовке и воспитанию нового поколения исследователей, развитию кадрового потенциала высшей школы и Российской

академии наук, привлечению молодых и перспективных сотрудников, их материальному обеспечению. Его методичный и неформализованный подход к аспирантам и соискателям, неподдельная забота об их интеллектуальном и карьерном росте естественным образом привели к созданию собственной научной школы «Тепломассообмен и теплоэнергетика». Сформированные им традиции и заложенный в его идеях научный потенциал позволяют и по сей день оставаться его школе на передовых позициях, решая важные для науки и злободневные для экономики России научно-практические задачи.

Почти 20 лет он возглавлял кафедру «Промышленная теплоэнергетика». Под руководством Назмеева Ю.Г. были защищены более 30 кандидатских и 6 докторских диссертаций. Многие его ученики посвятили свою жизнь высшей школе.

Юрий Гаязович был очень строгим научным руководителем, но та искренняя забота и душевное участие, которые он дарил окружающим его людям, не могли не тронуть их сердца.

Юрий Гаязович не только прекрасно осознавал проблемы, с которыми столкнулись российская наука и образование при переходе страны к другой экономической формации, но и активно занимался их решением – как ректор Казанского государственного энергетического университета и депутат Государственного Совета Республики Татарстан.

В 2003 г. Ю.Г. Назмеев был избран депутатом Государственной Думы Федерального собрания Российской Федерации четвертого созыва от избирательного объединения Партия «Единство» и «Отечество», где занял пост заместителя председателя Комитета ГД по образованию и науке. Но, в связи с запретом на совмещение двух государственных должностей, ему пришлось покинуть КГЭУ.

В 2003 – 2006 годах Ю.Г. Назмеев руководил Исследовательским центром проблем энергетики Казанского научного центра РАН.

Ю.Г. Назмеев, имея огромный опыт ученого и организатора научной и образовательной деятельности, понимал необходимость законодательного обеспечения защиты интеллектуальной собственности, приоритета инновационного развития России и выхода отечественной экономики на новый технологический уровень.

Неравнодушие Юрия Гаязовича к трудностям, которое переживало научное сообщество, высшие учебные заведения и Российская академия наук, проявилось в многочисленных публикациях в центральной периодической печати – «Парламентской газете», газете «Поиск» и других. Острые и злободневные, его статьи воспринимались как руководство к действию, а предложенные в них решения легли в основу законодательных документов. При его участии был подготовлен проект новой отраслевой системы оплаты труда для академического сектора науки, введенный в действие постановлением Правительства РФ в 2006 г.

За свои достижения в области науки и образования Юрий Гаязович Назмеев награжден медалью Ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени, ему присвоены почетные звания "Заслуженный деятель науки Российской Федерации", "Заслуженный деятель науки и техники Республики Татарстан".

27 июля 2006 г. Юрия Гаязовича не стало. Ушел из жизни ученый, депутат, законодатель, замечательный организатор науки и высшего образования, полный новых идей и творческих планов. Но светлая память о Ю.Г. Назмееве жива сегодня и навсегда сохранится в сердцах его друзей, многочисленных учеников, коллег и всех, кто знал этого талантливую человека.