

## «ВСЕ ОСТАЕТСЯ ЛЮДЯМ»



В.Н. Стрельников,  
доктор технических наук,  
директор Института  
технической химии УрО РАН

Десять лет назад, 31 марта 2000 года, на 66-м году ушел из жизни Юрий Степанович Клячкин. Член-корреспондент Российской академии наук, член Президиума Уральского отделения РАН, один из основателей и первый председатель Пермского научного центра УрО РАН, создатель и первый директор Института технической химии УрО РАН, он до последних дней своей жизни возглавлял два этих крупных коллектива.

Ю.С. Клячкин был одним из ведущих ученых страны в области создания и эксплуатации специальных полимерных и композиционных материалов. Его трудовая жизнь, научная и организаторская деятельность проходили на перекрестке двух эпох, в переломный момент новейшей истории нашей Родины.

### «Из крестьян»

Юрий Степанович Клячкин родился 31 декабря 1934 г. в г. Шумерля Чувашской ССР, что в 110 километрах к юго-западу от г. Чебоксары. На карте республики Шумерля появилась в 1916 г. и свое название обрела благодаря расположенной вблизи чувашской деревне. Сначала возник поселок при железнодорожной станции, а городом он стал спустя три года после рождения своего талантливого земляка, в 1937 году.

С начала 30-х годов здесь возникает ряд промышленных предприятий и в том числе химический завод. Впрочем, склоны Приволжской возвышенности, приютившие разрастающийся рабочий посе-

лок, были все также живописны. И Юрий Степанович всю жизнь хранил в своей душе память о чудесном времени, проведенном с друзьями детства на берегу реки Суры, которая несла свои чистые воды по земле четырех республик в могучую Волгу.

Несмотря на промышленный рост, Шумерля всегда была центром сельскохозяйственного района, и в автобиографии, указывая свое происхождение, Юрий Степанович писал: «из крестьян». У родителей, Степана Петровича и Евдокии Григорьевны, кроме него было еще трое детей – его брат и две сестры. В многодетной крестьянской семье уважение и постоянная готовность к труду прививались сизмальства.

Великая Отечественная война застала Юрия Клячкина в семилетнем возрасте. Ему довелось познать и голод, и тяжелый, недетский труд.

### Казань – столичный град

В 1954 году Ю.С. Клячкин поступает в Казанский химико-технологический институт им. С.М. Кирова (КХТИ). К тому

времени это было уже весьма известное высшее учебное заведение с сильными кадрами и научными традициями.

Во время Великой Отечественной войны, с 1941 по 1943 год, в состав КХТИ входил эвакуированный Ленинградский технологический институт имени Ленсовета. В мирное время Казанский институт динамично развивался и превратился в крупнейшую кузницу инженерных и научных кадров. В ряду воспитанников, которыми сегодня гордится это учебное заведение, есть и имя Ю.С. Клячкина.

### **Знак судьбы**

После окончания в 1959 г. Казанского химико-технологического института им. С.М. Кирова Юрий Степанович направляется на работу в г. Пермь. Имя выдающегося партийного и советского деятеля оказалось знаком судьбы. Вместе с такими же молодыми ребятами – выпускниками разных вузов, и в первую очередь КХТИ, он поступил в Научно-исследовательский институт полимерных материалов (НИИПМ) НПО им. С. М. Кирова. На этом предприятии оборонного комплекса за четверть века в строгой последовательности прошел все ступени роста: инженер, старший инженер, старший инженер - руководитель группы, начальник лаборатории.

И на каждой ступени производства он был примером самоотверженного служения делу, которое всегда ставил выше своих личных интересов. Клячкин притягивал людей доброжелательностью и уверенностью в своих силах, желанием решить поставленную задачу и умением отстаивать свою правоту.

Здесь определился круг его научных интересов, сформировался характер исследователя, способного, четко следуя поставленным целям, во главе коллектива единомышленников последовательно добиваться реальных научных и практических результатов.

Результаты его теоретических исследований явились основой для проектирования многих материалов с необходимыми технологическими и эксплуатацион-

ными параметрами. Более 60 материалов с уникальными свойствами и конструкций на их основе, созданных Ю.С. Клячкиным, нашли широкое применение в практике изготовления изделий различного назначения, что позволило решить ряд важных задач оборонного значения. Под его руководством разработаны научные основы прогнозирования свойств синтетических и природных органических полимеров и композиционных материалов на их основе. Отражением результатов научной деятельности Ю.С. Клячкина стали более 250 публикаций и около 100 изобретений. Им было подготовлено 8 кандидатов и 5 докторов наук.

Решая все новые, труднейшие задачи, он состоялся как крупный ученый и специалист в области полимерного материаловедения и создания композиционных конструкционных материалов для изделий специального назначения, работающих в экстремальных условиях. Высокой оценкой достижений Юрия Степановича в этой области стало присуждение ему в 1979 году в составе авторского коллектива Государственной премии СССР.

### **В Академии наук**

В 1983 году Юрий Степанович перешел работать в Академию наук СССР. В январе 1985 года был назначен директором созданного на базе Отдела химии Института механики сплошных сред АН СССР Института органической химии с опытным производством АН СССР. Здесь наиболее ярко проявился талант Юрия Степановича как организатора. Им было начато строительство нового «Комплекса зданий и сооружений института», которое, к сожалению, растянулось на долгие 20 лет (в начале 90-х ввиду отсутствия финансирования строительство было заморожено). Первый лабораторный корпус был сдан в 2003 году уже без Юрия Степановича.

В 1988 году в г. Перми был организован Пермский научный центр (ПНЦ) Уральского отделения АН СССР, первым председателем которого был назначен доктор технических наук, профессор

Юрий Степанович Клячкин.

В состав ПНЦ УрО АН СССР вошло 4 института: Институт механики сплошных сред, Институт органической химии с опытным производством, Институт экологии и генетики микроорганизмов, Горный институт. Два последних были созданы одновременно с Пермским научным центром УрО АН СССР. Кроме того, в состав Центра вошел ряд отделов институтов, расположенных в Свердловске.

Трудно переоценить вклад Юрия Степановича в создание и развитие академической науки на Западном Урале. Чрезвычайно важное значение он придавал взаимодействию академической, вузовской и отраслевой науки в регионе, взаимодействию с органами государственной и исполнительной власти. Он являлся одним из инициаторов разработки и принятия областного Закона «О науке и научно-технической политике в Пермской области», «Основных направлений научно-технической политики в Пермской области до 2008 года».

Ю.С. Клячкин еще многое хотел сделать, многое успеть. Выражение «Все остается людям!» как нельзя лучше характеризует его как созидателя, как человека, который всегда думал о будущем Пермского научного центра УрО РАН, о будущем российской науки.

Он приступил к созданию небольшого академгородка за Камой, на комплексе ПГТУ, но обстоятельства, от него не зависящие, не позволили претворить мечту в жизнь. Ю.С. Клячкин заботился о социальном благополучии своих коллег-ученых и в сложнейших экономических ус-

ловиях сумел построить жилой дом, старался сделать все для того, чтобы Пермский научный центр УрО РАН динамично развивался и занял достойное место в структуре Уральского отделения РАН.

Сегодня нам отрадно видеть, что все начатое Ю.С. Клячкиным нашло свое продолжение: поднялись «замороженные» строительные объекты, функционируют научные структуры, действуют правовые документы. Это означает, что курс был верным, а идеи жизнеспособными. Мы, со своей стороны, постараемся продолжить дело Юрия Степановича, которому он посвятил жизнь, и сделать все возможное, чтобы его детища – Пермский научный центр и Институт технической химии УрО РАН всегда находились на высоте и были хорошим примером для подражания.

Академическая и научная общественность высоко оценила заслуги и научные достижения Ю.С. Клячкина – в 1991 г. он был избран членом-корреспондентом РАН.

За большой вклад в развитие науки и техники и успешную научно-организационную деятельность Ю.С. Клячкин был награжден орденами «За заслуги перед Отечеством IV степени», «Трудового Красного Знамени», «Знак Почета», медалями «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина» (1970), «Ветеран труда» (1985). Он лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники (1979) и премии Правительства Российской Федерации (1998).