



ДИНАСТИИ

ДИНАСТИЯ КУРИНЫХ-КНЯЗЕВЫХ

МЕЖДУ ПРОШЛЫМ И БУДУЩИМ

Мария Мошкина

В декабре 2001 года в Томском политехническом состоялись Юбилейные праздничные торжества, посвященные 95-летию Заслуженного химика России, Лауреата Государственной премии СССР, Заслуженного профессора ТПУ Курина Николая Павловича. Имя этого легендарного для университета человека знакомо каждому выпускнику ХТФ и ФТФ сороковых-шестидесятых годов, студентам 70-80 больше известно имя Михаила Николаевича Курина, его сына, студенты - физики и химики 90-х знают Елену Михайловну Князеву, его внучку, а правнука Андрея Князева пока знают однокашники.

Быть отпрыском известного человека бремя тяжелое. Над ним постоянно давит авторитет предка и надо всегда доказывать, что ты сам тоже чего-то стоишь. Видно этим и объясняется позиция студента ХТФ Андрея Князева, показаться как можно независимым от семейных традиций.

Я выбрал химию, не потому, что семейное пристрастие. Это не единственная область: попробовал свои силы в медицине, физике, как более перспективных наук, но все-таки пошел на химию. Здесь все наглядно видно, все можно пощупать, посмотреть... Это интересно. Поступил в политехнический, потому что, как я считаю, у меня технический

Семья Куриных: (слева направо) А.В.Курина; Н.П.Курин; Н. Н. Курина, доцент ТГУ, Л. Н. Курина, профессор ТГУ; Е.М.Князева, доцент ТПУ; в нижнем ряду: Г. А. Орман и правнук Саша, возможно тоже будущий химик...





склад ума, именно в техническом вузе можно «к рукам приложить голову». Мне нравится обстановка, в которой я занимаюсь: комфортные аудитории, компьютерные классы, отличные педагоги. Вот, например, нам читает предмет «процессы и аппараты химической технологии» Гусев Валерий Петрович. И по этому курсу сократили часы, так он все равно старается выдать нам все по полной программе.

Нравится Андрею и группа, в которой он учится, ребята дружные, интересные, девчонок и мальчишек в ней пополам. Сам же сокрушается, что недостаточно хорошо знает классику. Любит читать фантастику, детективы. И еще он занимается в спорткомплексе Политеха и, как признается сам Андрей, не для рекордов, а для здоровья. Любит Андрей кататься на лыжах. После окончания университета думает о работе на предприятии.

- Сейчас у меня есть выбор специальности из двух направлений, - говорит Андрей - химическая кибернетика или топливо. Мне ближе последнее.

Спрашиваю Андрея как на счет извечного вопроса «Отцов и детей», ведь он четвертое поколение ныне живущих Куриных: прабабушке Гене Абрамовне Орман 93 года, прадеду 95, бабушка Елена Михайловна Курина, доктор-профессор ТГУ, люди известные в вузах, городе и не только. И, согласитесь, приятно слышать такой ответ: «Я их люблю просто как бабушек и дедушку. Баба Геня мне очень много интересного рассказывает о их времени, а я ей о сегодняшнем. Вот и получается, что я как бы между прошлым и будущим. Цепочка, звено.»



МЕЖДУ ПРОШЛЫМ И БУДУЩИМ

А прошлое в трех других поколениях Куриных очень интересное и богатое по событиям и результатам их дел.

Это было давно, в 1937 году. После окончания Химико-технологического института имени Менделеева, получив звание доцента Николай Павлович и его супруга Геня Абрамовна приехали из столицы в незнакомый город Томск. Курину предложили занять место заведующего кафедрой технологии неорганических веществ ТТИ. Работы всегда было много. Сначала, когда ставили кафедру на ноги, Николаю Павловичу самому приходилось и плотничать, и слесарить, и готовить лекционные курсы... Во время Великой Отечественной войны научная деятельность была направлена на выполнение военных заказов. После приходилось еще не раз помогать в решении проблем томским предприятиям, и, разумеется, ни на минуту не прерывалась работа на кафедре. А она развивалась: курсы неорганической химии насыщались знаниями по химической термодинамике, химической кинетике, физической химии. А Геня Абрамовна в это время читала специалистам-неорганикам курсы «Сода и щелочи», «Минеральные удобрения и

Ректор ТПУ Ю. П. Похолков поздравляет Н. П. Курина с 95-летием.

The Kurin-Kniazev Dynasty

Between the Past and the Future

In December 2001 TPU celebrated 95th anniversary of Honored Chemist of the Russian Federation, Laureate of State Prize of the URSS, Honored Professor of TPU Nikolai Pavlovich Kurin. This is a legendary name for the graduates of '1940-60s, the name of his son, Mikhail Nikolaevich Kurin is mere familiar to students of '1970-80s, his grand-daughter's name - Elena Mikhailovna Kurina is familiar to the chemists and physicists of '1990s and his great-grandson Andrei Kniazev is known only to his group-mates.

It is hard being a descendant of famous people, so Andrei Kniazev, student of Chemical faculty, tries to be independent: he likes chemistry and the way it is taught in well-equipped classrooms of TPU. He likes his group consisting of boys and girls, fifty-fifty. He is sorry he didn't read many classical books, but he likes fantasy and detective stories. He practices sports to get fit and plans working at some enterprise after graduating from University. He is going to specialize in fuel.

All his relatives are famous people, but he loves them for they are his granddad



соли». С осени 1942 года по настоянию ректора А.А.Воробьева она вела курсы экономики химической промышленности и организации планирования производства для потока студентов ХТФ.

В связи с организацией физико-технического факультета в ТПИ Н.П.Курину было поручено создание кафедры 43. Главное направление кафедры - производство урана, плутония, переработка руд, содержащих радиоактивные вещества.

Вновь надо было начинать все с чистого листа, но Николай Павлович справился с этим. За годы работы кафедры выпущено свыше двух тысяч высококвалифицированных специалистов. И, конечно же, огромная научная работа, удостоенная высокой награды за подвижнический труд - Государственной премии.

А чуть позже, рядом с Куриным, но уже на кафедре 21 начал работать его сын Михаил, тоже выпускник Менделеевского института. Ему, как и отцу, предстояло создать новую кафедру... Справиться с делом помогла опять-таки «куринская черта» - упорство и огромное трудолюбие. Михаил Николаевич не только стал основателем кафедры, главным направлением которой была проблема разделения изотопов, но и заведовал ею свыше десяти лет, оставив богатое наследство своим последователям.

ТРЕТЬЕ ПОКОЛЕНИЕ КУРИНЫХ - КНЯЗЕВЫ.

Елена Михайловна Князева, дочь Михаила Николаевича Курина, к.х.н., доцент кафедры общей и неорганической химии ТПУ. Ее муж Князев Сергей Иванович, выпускник Томского политехнического

университета, закончил АВТФ и работает на приборном заводе.

- Химия всегда витала в воздухе вокруг меня - все разговоры, книги, (у нас в семье огромная библиотека, начиная от химической энциклопедии и до обычных учебников), споры научные и около научные, все вращалось вокруг химии..., - рассказывает Елена Михайловна, - И то, что я выбрала профессию химика - это естественно. Химия мне всегда нравилась. Решение даже не обсуждалось, но это не был выбор моих родителей, это мой выбор.

Я окончила ТГУ, с отличием. Все физико-химические науки давались мне легко и, как не странно, я любила сессии. Любила сдавать экзамены, обожала. Экстремальная ситуация - вот это мне нравилось, преодолевать препятствия, жить вот в этом. Между сессиями была лишь спокойная жизнь, менее интересная. Вузовская среда была моей жизнью.

- И именно поэтому вы остались преподавать?

- Да. Это мое. Мне нравится, когда много работы, постоянно возникают какие-то дела, которые я должна сделать достаточно быстро. В нашей семье всегда культивировалось делать сразу одновременно несколько дел. Главным всегда была наука, работа, дело. После окончания аспирантуры Елена Михайловна пришла в Томский политехнический преподавать, в то время как раз освободилась вакансия на кафедре общей и неорганической химии.

В семье Куриных прослеживается одна деталь: почти все представители династии Куриных, включая и самого Николая Павловича, получали свое высшее химическое образование вне стен Томского по-

литехнического университета. His granny and he often exchange ideas about the past and the present, so he is a chain between the past and the future.

Between the Past and the Future

The past of three other generations of the Kurins is rich in events: in 1937 Nicholai Mikhailovich graduated from Mendeleev's Institute and came to Tomsk from Moscow with his wife Genya Abramovna. He was proposed to direct the Chair of Inorganic Matter. He created it by himself. During the War they fulfilled military orders. He helped some Tomsk factories without leaving his chair.

His wife also gave lectures at the faculty of Chemistry.

When the Faculty of Applied Physics and Engineering was created, N.P. Kurin was charged with creating Chair 43 aimed at uranium, plutonium and radioactive ore processing. He had to restart everything from the very beginning. This chair prepared over 2000 specialists.

Later his son Mikhail, a Mendeleev Institute graduate, started working at Chair 21. He created his chair aiming at isotopes division, as his father did, and directed it for over 10 years. Kurin's traits - diligence and perseverance helped him.

The Third Generation of the Kurins - the Kniazevs.

Elena Mikhailovna Kniazeva is a candidate of Chemical Science, Assistant Professor at the Chair of General and Non-Organic Chemistry in TPU. Her husband graduated from TPU and works at Instrument Factory.

It was natural for her to study chemistry, as she was surrounded by it since her childhood. She was good at chemistry and liked examination sessions, as she likes extreme situations.

She graduated from Tomsk State University with honors and became a Professor at TPU as there was a vacancy



литехнического университета, а работать и преподавать пришли именно сюда. И именно ТПУ стал родным домом Николаю Павловичу, Гене Абрамовне, их сыну, внучке... Вот как отзывается об университете Елена Михайловна:

- Политехнический не был родным, даже, несмотря на то, что здесь работали мой папа, дед и бабушка. Сначала была ностальгия по Alma Mater, когда я подходила к главному корпусу ТПУ, сердце щемило. Но старинные коридоры химического корпуса, исторические лаборатории и аудитории, имена таких выдающихся ученых-химиков как академики Н. М. Кижнер, В.П. Чижевский, профессор Н. П. Кулев покорили своим величием, я очень быстро вошла в работу. И вот уже больше 15 лет преподаю. И сейчас своим домом, своей творческой родиной я считаю политехнический. И когда работаю со школьниками, я говорю: выбирайте, где учиться, но я отдаю предпочтение ТПУ.

Преподавательская работа стала главным делом Елены Михайловны.

- И вы делаете все для этого...

- Разумеется... Кроме основной работы со студентами, участвую в системе довузовской подготовки. Наша кафедра участвует в эксперименте единого государственного экзамена: готовим тесты по химии для всей России. Это вообще уникальная ситуация, потому как билеты по математике, физике и по всем остальным дисциплинам разрабатывают только москвичи.

Вот это то, чем я занимаюсь. А планов множество. Сейчас ухажу на ФПК по изучению английского языка. Начала заниматься с иностранными студентами - это следующий мой этап...

- Как сказывалось на Вас, Вашей работе, что Вы внучка известного ученого.

- Это всегда где-то надо мной довлело. Всю жизнь приходилось доказывать, что это я. И не потому, что дочь, племянница, внучка. На кафедре никогда никаких разговоров не было. Я преподаю студентам физико-технического факультет, где и сегодня работает Николай Павлович Курин. Но никто из студентов не знал, что у меня такие корни. И только в прошлом году на праздновании 95-летия моего деда студенты об этом узнали. Я была совершенно изумлена, когда выпускники моего дедушки скандировали «Папа Курин! Папа Курин!».

- Расскажите о семейных традициях

- На праздники раньше мы собирались у бабушки. Любили слушать об их московской жизни. Николай Павлович вспоминал не только даты, числа, но и подробности учебы: какие вопросы, кому он отвечал: фамилия, имя, отчество преподавателя и что он ему отвечал. Сейчас у него с памятью стало хуже. А вот у бабушки, Гени Абрамовны по-прежнему уникальная память. Интереснейший собеседник и рассказчик. Уникальные люди, хотя и совершенно разные, потому и расстались, но продолжают общаться...

И так более 60 лет трудятся Курины в Томском политехническом университете, отдавая свои силы, талант и энергию его развитию и процветанию.



Андрей и Елена Михайловна Князевы

at the Chair of Non-Organic Chemistry.

It is amazing that all the Kurins studied outside TPU, but worked here.

Elena Mikhailovna says she missed her Alma Mater at first, but the grandeur of Chemical building and laboratories as well as great scientist working there made TPU her native land. She's been working there for 15 years and teaching is the work of all her life.

She also works in the system of pre-university education and directs school-children to entering TPU.

Now she is improving her skills in English in order to work with foreign students.

Being the granddaughter of a great scientist always dominated her. She had to prove she was not only somebody's niece and daughter. She teaches at the faculty where Nikolai Pavlovich still works, but her students were not aware of their family connection.

They have a tradition of gathering at their granny's for holidays and listening to her stories. Her grandparents are unique people, very different, so they parted, but they still get on well. They've been giving all their talent and energy to TPU for more that 60 years.

By Maria Moshkina