

Лучше человека делает только счастье. А.С. Пушкин

ТАТЬЯНА ГРИГОРЬЕВНА ЧЕРКАСОВА

ЧЕЛОВЕК СЧАСТЛИВОЙ СУДЬБЫ

Одним из очень уважаемых людей в Кузбасском государственном техническом университете среди студентов, преподавателей и сотрудников является Черкасова Татьяна Григорьевна, заведующая кафедрой химии и технологии неорганических веществ, декан химико-технологического факультета, профессор, доктор химических наук.

Татьяна Григорьевна строила свою биографию, свою судьбу, проявляя во всех жизненных обстоятельствах сильный характер, твердую волю, колоссальное трудолюбие, человечность.

Татьяна Григорьевна родилась 26 ноября 1948 года в городе Дальнем (ныне Дальн., КНР) в семье рабочего. В 1952 году ее родители переехали в село Алтарин Иркутского района Иркутской области. Там она пошла в школу. В 1958 семья переехала в Новокузнецк, где ее мама Галина Артемьевна Швалова работала в детском саду, отец Григорий Иванович Швалов – автослесарем в одном из автохозяйств Новокузнецка. Так что девичья фамилия Татьяны Григорьевны, до замужества, – Швалова. В 1966 году Татьяна Григорьевна окончила среднюю школу № 47 с серебряной медалью.

Сдав вступительный экзамен по математике на «отлично», Т.Г. Черкасова стала студенткой химического факультета Томского государственного университета. В то время общежитий не хватало, поэтому в первый год учебы в университете она снимала угол в частном секторе, затем было общежитие с 8-10 студентами, проживающими в одной комнате. Но уже на первом курсе Татьяна Григорьевна начала заниматься научно-исследовательской работой. В своей первой работе она определяла содержание редкоземельных элементов с помощью титрования.

В 1971 г. Т.Г. Черкасова окончила университет и по распределению приехала в Кемерово, на кафедру общей и неорганической химии Кузбасского политехнического института. Молодому преподавателю предоставили койко-место в общежитии.

После года работы Т.Г. Черкасова поступила в аспирантуру Томского госуниверситета на кафедру неорганической химии, где заведующим был известный ученый В.В. Себреников.

В общежитии аспирантов Томского госуниверситета Татьяна Григорьевна познакомилась с В.С. Черкасовым, в 1973 году вышла за него замуж.

В июне 1978 г. Т.Г. Черкасова защитила кандидатскую диссертацию на тему «Тиогафнаты редкоземельных элементов». С марта 1978 года по октябрь 1979 работала инженером, научным сотрудником Томского государственного университета. С ноября 1979 г. по август 1983 г. Т.Г. Черкасова научный сотрудник Института оптики атмосферы СО АН СССР в Гомске. Ее научная задача состояла

в исследовании химического состава аэрозолей атмосферных дымок, был проработан большой объем специальной литературы по химии аэрозоля, подготовлен обзор по методам химического анализа аэрозольных проб и по экспериментальным данным 1979 и 1981 г. подготовлена статья.

В 1983 г. семья Черкасовых переезжает в Кемерово. Теперь Татьяна Григорьевна уже более четверти века в КузПИ – КузГТУ: ассистент, старший преподаватель, доцент, заведующая кафедрой общей и неорганической химии, заведующая кафедрой химии и технологии неорганических веществ, с 2003 г. еще и декан химико-технологического факультета КузГТУ. Руководимая Татьяной Григорьевной кафедра стала выпускающей, так как по просьбе химических предприятий и при поддержке областной администрации ведется подготовка инженеров по специальности «Химическая технология неорганических веществ».

Основное научное направление кафедры химии и технологии неорганических веществ – синтез и физико-химическое исследование комплексных соединений металлов с неорганическими и органическими лигандами. По проблемам, связанным с этой тематикой, и работает Т.Г. Черкасова. Ее научные интересы: теоретическая и экспериментальная химия координационных соединений металлов, химия твердого тела и наноматериалов, химическая кинетика, проблемы защиты материалов от коррозии. В 1994 г. Татьяна Григорьевна защитила докторскую диссертацию на тему «Гексатиоцианатохроматы (III) комплексов металлов с диметилсульфоксидом и диметилформамидом», в 1996 г. ей было присвоено ученое звание профессора.

Ее рабочий день загружен до предела: лекции, консультации, зачеты, экзамены, встречи с аспирантами, помощь коллегам, руководство кафедрой, факультетом. Под ее руководством защищены девять кандидатских диссертаций, к научной работе привлекаются студенты, лучшие из которых участвуют во Всероссийских научных студенческих конференциях. Руководимая ею кафедра тесно связана с Кемеровской естественнонаучной гимназией. Работы гимназистов, выполненные под руководством Т.Г. Черкасовой, ежегодно занимают призовые места на областных конкурсах «Шаг в будущее», представляются на Всероссийском конкурсе в Москве.

По результатам исследований Т.Г. Черкасовой опубликовано 285 научных работ, получено 4 авторских свидетельства, 4 патента, издано 59 учебно-методических разработок и учебных пособий.

Вспоминается, когда Татьяна Григорьевна работала старшим преподавателем, доцентом, атмосфера в коллективе кафедры оставалась желаемой: склоки, интриги, групповщина, до взаимной



ненависти. Татьяна Григорьевна в дрязгах не участвовала, проявляла свои незаурядные положительные человеческие качества, в ней всегда было развито чувство справедливости. Когда же сама стала заведовать кафедрой, погасила конфликты, создала нормальную, деловую атмосферу в коллективе.

Коллеги отмечают, что Татьяна Григорьевна присущи оптимизм, настойчивость, умение работать в коллективе, требовательность к себе и окружающим. «Самого высокого уровня преподаватель, доктор наук, профессор. Человек отзывчивый, верный в дружбе, заботливый о сотрудниках своей кафедры и студентах, – утверждает доцент кафедры Э.С. Татаринова. – Успевает везде и во всем. Меня поражают ее умение сочетать педагогическую и научную деятельность, неумный и уважительный интерес к науке, колоссальная работоспособность, высочайшая организованность».

Как следует из анкет, студенты высоко оценили педагогический такт Т.Г. Черкасовой, ее терпение, доброжелательность, требовательность, объективность, эрудицию.

За многолетнюю трудовую деятельность, большой вклад в развитие науки и подготовку специалистов для химической промышленности Кузбасса Т.Г. Черкасова многократно награждалась. Ей присвоено звание «Почетный химик Российской Федерации», она награждена медалями Кемеровской области «За особый вклад в развитие Кузбасса» II, III степени, «Материнская доблесть». Указом Президента Российской Федерации от 22 марта 2001 г. присвоено почетное звание «Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации».

У Татьяны Григорьевны надежный «тыл», дружная семья – любящий муж Черкасов Виктор

Савватьевич, замечательные дочери Елизавета и Елена. «Мама учила нас не словами, а делом. Все на личном примере, – рассказывает старшая дочь, кандидат архитектуры Елена. – Она была рассудительна во всем, настаивала на том, чтобы мы с сестрой учились, хотя это было и в наших же интересах. И сейчас я – доцент кафедры строительных конструкций нашего технического университета, а сестра Лиза закончила аспирантуру, защитила кандидатскую диссертацию, старший преподаватель кафедры химии и технологии неорганических веществ. На работе и дома мама и Татьяна Григорьевна – это один и тот же человек, добрый, отзывчивый, внимательный, но в то же время строгий и требовательный».

**Е.В. ГРИЩЕНКО,
А.С. ПЫЛАЕВА,
И.М. ЧЕРНОБРОД**

Ко дню рождения Татьяны Григорьевны коллективом КузГТУ выпущена книга «Человек счастливой судьбы», рассказывающая об имениннице. В книгу вошли благодарные отзывы студентов и коллег, список научных работ, учебных пособий и непосредственно научные работы коллег и соратников Татьяны Григорьевны. Кроме того книга богато иллюстрирована фотографиями, рассказывающими о ее жизни. Издание будет интересно как коллегам и выпускникам, так и тем, кто хочет лучше узнать человека счастливой судьбы.

Декану химико-технологического факультета Кузбасского государственного технического университета Черкасовой Татьяне Григорьевне

Уважаемая Татьяна Григорьевна!

От всей души поздравляю Вас с Днем рождения! Вы встречаете свой юбилей полной сил и энергии. Многие годы жизни были отданы Вами родному химико-технологическому факультету Кузбасского государственного технического университета. Вы обладаете глубоким и уникальным опытом в области преподавания и руководства учебным процессом. Вы обучили и воспитали тысячи первоклассных специалистов и руководителей предприятий Кемеровской области и России.

Желаю Вам крепкого здоровья, долгих и плодотворных лет жизни, благополучия и большого личного счастья!

Б.Д. ЗУБИЦКИЙ,
Депутат Государственной Думы РФ, член фракции «Единая Россия», заместитель председателя Комитета ГД по экономической политике и предпринимательству

Уважаемая Татьяна Григорьевна!

От имени трудового коллектива Кемеровского ОАО «Азот» и от себя лично от всей души поздравляю Вас с Днем рождения!

Для каждого из нас самая уважаемая и почитаемая профессия – это педагог. Многие азотовцы окончили химико-технологический факультет КузГТУ, придя за знаниями, мастерством и, получив достойное образование, они являются на предприятия ведущими специалистами, опорой коллектива и находятся в центре всех производственных дел и начинаний. В этом немалая и Ваша личная заслуга. Вами многое сделано по развитию факультета и всего университета. Благодаря Вашей работе кузбасское образование стало еще более престижным, вышло на новый качественный уровень и при этом сохранило свои лучшие традиции и самобытность.

В этот праздничный день разрешите пожелать Вам, Татьяна Григорьевна, крепкого здоровья и неувядаемой красоты, творческих удач, благополучия, счастья, уверенности в будущем, а также дальнейших успехов в работе на благо Кузбасса и всей России!

**С уважением
А.И. Проскурин,**
Генеральный директор КАО «Азот»