

Юлия Соболев – достойная представительница достойнейшей династии!!!

[П. Николенко]

#15-16 от 10.09.2007



(): (-21), (-61), (-31).

Речь пойдет о Юлии Соболев, победительнице Харьковского регионального конкурса студенческих научных работ, который проводится ежегодно и посвящен естественным, техническим и гуманитарным наукам. Научные работы студентов рассматривает конкурсная комиссия, созданная Советом ректоров Харьковского региона и Главным управлением образования и науки Харьковской облгосадминистрации. В этом году в конкурсе приняли участие 29 харьковских политехников. По итогам конкурса I место заняла Юлия Соболев, студентка группы Н-31а. Кто же она, победительница?!

Она, оказывается, большая скромница, в чем я убедилась при личном знакомстве. А ведь на самом деле ей есть чем гордиться. Начнем по порядку.

На кафедре технологии керамики, огнеупоров, стекла и эмалей работают две, очень известные и уважаемые в НТУ «ХПИ», женщины. Это доктор технических наук, профессор, академик РАЭ, член американского общества материаловедов Людмила Лазаревна Брагина – научный руководитель дипломного проекта Юлии – и профессор, к. т. н. Наталья Петровна Соболев – бабушка героини моего рассказа. Обе они – ученицы основателя еще в 1949 году первой в СССР и, соответственно, в ХПИ, научной школы в области жаростойких стекломалевок покрытий – Лазаря Давидовича Свирского. Именно он воспитал около 40 докторов и кандидатов наук. Это слова Людмилы Лазаревны.

С большим теплом отозвалась она о своей дипломнице. «Юлю отличает удивительная настойчивость, способность к научной работе, склонность к глубокому обобщению известных данных. Что немаловажно, она очень увлечена своей работой! Хорошо знает английский язык, владеет компьютерными технологиями... Материаловедением увлеклась не случайно, ведь родная бабушка – ученица Свирского. Я надеюсь, что Юля будет и дальше развивать исследования, которыми она занимается в подготовке магистерского диплома, у нее для этого есть очень большой потенциал. Направление этих исследований традиционно, а Юля умеет и работать, и представить результаты любой аудитории. К

слову, она получила диплом за лучший доклад на Международной конференции ОТТОМ-8. Это говорит об очень многом».

Юля скромно рассказывает о себе. «Победа в конкурсе, конечно, была приятна для меня. В основе доклада здесь была, фактически, моя дипломная работа, которой я занималась полтора года, с некоторыми дополнениями. Работа эта посвящена защите оловянных бронз при выплавке. Нужно сказать, что в магистерской работе я тоже продолжаю эту тему, но более детально изучаю процессы, которые происходят при выплавке. Я очень благодарна за помощь Людмиле Лазаревне. Она не только помогла мне выбрать тему, но и постоянно консультировала, направляла ход моих исследований. В результате работой заинтересовались на Харьковском опытном литейном заводе и обратились к нам с предложением поработать по проблеме снижения потерь бронз при выплавке. И здесь Людмила Лазаревна помогала и направляла. Я проводила тщательный аналитический обзор. Наконец, из состава защитного стеклопокрытия были исключены, в первую очередь, вредные для окружающей среды вещества, а также, вещества, дефицитные в Украине. Путем проб и ошибок мы, наконец, пришли к оптимальному варианту...»

Как уже говорила Л.Л. Брагина, 31 мая Юлия Соболев очень успешно выступила на научной университетской Международной конференции в ННЦ ХФТИ, посвященной термообработке металлов. Она не только получила здесь диплом за лучший доклад. Тематикой ее работ заинтересовались в городе Артемовске, на заводе по переработке вторсырья. В скором времени контакты будут налажены, и Юлю ожидает интересное сотрудничество.

Приятно было поговорить с моей собеседницей не только об учебе и начинающейся научной деятельности. Юлия рассказала также, что ей повезло и с группой, и с друзьями. Ведь 16 человек, тесно сплотившихся за годы учебы, вместе отмечающих все студенческие праздники, ездящих на вылазки – это настоящая юность!!! Все ее проживают, но замечают, к сожалению, не все... Ведь жизнь человеческая может быть и короткой, и долгой, и в прямом, и в переносном смысле... Много зависит от того, как жить. Юле предшествовали деды и прадеды, целая эпоха, часть истории всего человечества. Ее задача – строить новое на могучем фундаменте, который заложили славные предки...

Юлия пришла в Харьковский политехнический уже хорошо подготовленной – ведь учиться ей всегда было очень интересно. И о прекрасной семейной традиции забывать нельзя. А традицией стал ХПИ. Ведь еще с 1932 по 1948 год – целых 16 лет – в стенах ХТТИ работал доцент Петр Алексеевич Хромов – отец Натальи Петровны Соболев и прадедушка Юлии. С 1938 по 1948 г. г. он был заведующим кафедрой архитектуры УЗПИ (ныне Украинская инженерно-педагогическая академия) по совместительству. Петр Алексеевич имел 4 правительственные награды Верховного Совета СССР за проекты в области архитектуры и строительства, за доблестный труд в годы ВОВ (1941–1945), на его счету 14 реализованных проектов сооружений химической промышленности и множество посвященных этому публикаций.

Другой выдающийся член династии – Николай Александрович Соболев – тоже прадедушка Юлии - учился в Харьковском политехническом с 1931 по 1936 год. Позже, за свои заслуги государственного масштаба, он стал лауреатом Государственной премии СССР (1951г.), с

1962-1972 г. г. исполнял обязанности I заместителя Главы Совета Министров Украины. 42 года проработал Николай Александрович на заводе им. Малышева. Был инженером завода, а с 1953 по 1958 г. г. - директором этого предприятия. Был очень внимательным к молодым кадрам- студентам-практикантам и выпускникам ХПИ, с которыми лично проводил собеседования, принимал на работу и поддерживал наиболее талантливых.

Дедушка героини моего повествования Юлии Соболев – Валентин Николаевич Соболев, муж Натальи Петровны Соболев – академик, к. т. н., лауреат Государственной премии, Заслуженный деятель науки и техники, Заслуженный изобретатель, почетный железнодорожник МПС СССР и украинских железных дорог. Многие годы возглавлял ГЭК на кафедрах КГМ и локомотивостроения. На его счету более 180 печатных работ, свыше 100 авторских свидетельств на изобретения.

Наконец, Олег Валентинович Соболев – отец моей собеседницы. Он тоже – «коренной» политехник. Кандидат физико-математических наук с 1993 года, старший научный сотрудник, доцент, работает на кафедре физики металлов и полупроводников НТУ «ХПИ», заместитель декана физико-технического факультета. А в этом году на экономический факультет, на кафедру «Менеджмент предприятий», поступила самая младшая Соболев, младшая сестричка Юлии – Дарья! Она давно мечтала стать политехником!

Вот какое богатое и внушающее уважение генеалогическое древо у моей милой собеседницы – Юлии Соболев! Безусловно, она должна оправдывать надежды своей благородной династии. И держится она достойно! Юля – Стипендиат Ученого Совета НТУ «ХПИ», неоднократно принимала участие в районных и городских олимпиадах по химии и физике, победитель деловой игры по своей специальности, а самое главное - она спокойный, культурный и скромный человек, любящий учиться и постигать новое, скрупулезно разбираться в самых сложных вещах...

...Многие славные люди приняли участие в создании, работе и совершенствовании нашего вуза, подарили ему величие своих достижений. Поколение зрелых ученых растит себе достойную смену! Мы уверены, Юлия Соболев пришла в ХПИ не зря!!!