

## КОРОТКО О ВАЖНОМ

### ПУБЛИКАЦИИ В РОССИЙСКИХ ЖУРНАЛАХ – ПРЕСТИЖНЫ И ПОЧЕТНЫ

В конце декабря в Москве, в Российской академии наук, состоялось торжественное вручение премии МАИК «НАУКА/ИНТЕРПЕРИОДИКА» за лучшие публикации в журналах Российской академии наук в 2010 году.

Премии МАИК за лучшие публикации были учреждены в 1995 году в целях повышения престижа российской науки, поощрения ученых и увеличения их заинтересованности в сотрудничестве с журналами.

В числе лауреатов 2010 года – группа ученых нашего университета: **О.И. Койфман, А.Б. Корженевский, С.В. Ефимова** и наши коллеги из ИХР РАН: **Т.Н. Ломова, Н.Ж. Мамардашвили, С.В. Зайцева, С.А. Зданович**. Все они награждены за цикл статей «Регулирование оптических, координационных и окислительно-восстановительных свойств порфиринов и порфиринов путем направленной модификации структуры молекул», опубликованных в «Журнале общей химии» в 2008-2010 гг.

Как отмечает вице-президент РАН, академик А.И. Григорьев, «с годами авторитет премии МАИК значительно вырос, в том числе и благодаря чрезвычайно высокому научному уровню работ, получивших награды. Эти награды играют очень важную роль, поддерживая приоритет публикаций в российских журналах».

Академик РАН, проректор МГУ им. М.В. Ломоносова А.Р. Хохлов особо подчеркнул, что «для сегодняшних студентов, мечтающих посвятить себя служению науке, это особенно важно – они видят, что работа в России престижна, востребована и привлекает к себе не только внимание ученых, но и всего общества».

### НОВОГОДНИЕ ПОДАРКИ ПРОДОЛЖАЮТСЯ

Ректор ИГХТУ **Оскар Иосифович Койфман** удостоен еще одной награды – знака «За заслуги перед Ивановской областью». Почетную награду нашему ректору глава области М.А. Мень вручил на новогоднем губернаторском приеме 28 декабря. В тот же



день высокие правительственные награды «Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации» были вручены нашим профессорам **В.Г. Андрианову** и **С.П. Бобкову**.

### С НАДЕЖДОЙ

### НА ПРОДОЛЖЕНИЕ СОТРУДНИЧЕСТВА

С 16 по 19 ноября в г. Москве на базе Российского университета дружбы народов проходила XII Всероссийская студенческая олимпиада по русскому языку как иностранному. Под руководством доцента кафедры русского языка **Е.Н. Стрельчук** в Олимпиаде приняли участие студенты ИГХТУ **Ияла Нина Шарлин** и **Ву Тхи Тхао**. Они показали высокий уровень знаний русского языка, истории, культуры России.

В благодарственном письме на имя ректора ИГХТУ декан филологического факультета **РУДН д.ф.н. А.Г. Коваленко** выражает искреннюю благодарность ректору **О.И. Койфману**, декану факультета по работе с иностранными учащимися **М.Е. Торшинину**, зав. кафедрой русского языка **Л.Н. Михееву** за высокий уровень преподавания русского языка в ИГХТУ.

### ПОДУМАЙТЕ О СВОЕМ ЗДОРОВЬЕ, ПОКА ЕСТЬ ЧТО ТЕРЯТЬ!

В Иванове открыта специализированная студенческая поликлиника. Она работает на базе городской поликлиники №10 (ул. 8 Марта). В поликлинике установлено самое современное оборудование, прием ведут высококвалифицированные специалисты. Немаловажная деталь: студентам в этой поликлинике не придется стоять в очереди, чтобы записаться к врачу – у них, как самой «продвинутой» категории населения, есть возможность записаться на прием через интернет – в регистратуре установлено самое современное программное обеспечение. Думаем, особенно обрадует новость об открытии студенческой поликлиники иногородних студентов, т.к. на обслуживание принимаются только студенты, проживающие в общежитиях. Подробную информацию о приеме студентов и предоставляемых услугах в поликлинике №10 можно получить на сайте поликлиники: <http://ivgorzdrav.ru/lpu/gp10>.

Рубрику ведет **Т. Устинова**

### ФГБОУ ВПО «Ивановский государственный химико-технологический университет» объявляет конкурсный отбор на замещение должностей научно-педагогических работников:

– профессора (1 ставка), кандидата химических наук;

#### по кафедре ХТВМ:

– профессора (0,75 ставки), доктора технических наук;

#### по кафедре экономики и финансов:

– профессора (1 ставка), доктора технических наук;

#### по кафедре русского языка:

– доцента (1 ставка), кандидата филологических наук;

### по отделу синтеза и физико-химии порфиринов и новых материалов на их основе проблемной научно-исследовательской лаборатории крашения и красителей:

– старшего научного сотрудника (1 ставка), кандидата химических наук;

– научного сотрудника (1 ставка), кандидата химических наук.

Срок избрания по конкурсу – до 5 лет.

Срок подачи документов – 1 месяц со дня опубликования.

Справки по телефону:

(гор.) 93-93-32, 32-54-33, (внутр.) 3-31, 2-87



# ХИМИК

ГАЗЕТА ИВАНОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

[www.isuct.ru/publ/chimik](http://www.isuct.ru/publ/chimik)

e-mail: [chimik@isuct.ru](mailto:chimik@isuct.ru)

Газета выходит с 28 февраля 1932 года

№ 1 (2035)

СРЕДА, 25 ЯНВАРЯ 2012 г.

Бесплатно

## Слава нашим докторам, химикам-профессорам!



13 января 2012 года исполнилось 65 лет заслуженному работнику высшей школы Российской Федерации, заведующему кафедрой физики, доктору химических наук, профессору **Георгию Васильевичу Гиричеву**.

Вся трудовая деятельность его, выпускника ИХТИ, связана с «Alma Mater». За это время он внес большой вклад в воспитание и подготовку инженеров химиков-технологов, в совершенствование и развитие образовательной деятельности университета, в разработку приоритетного научного направления, в создание научной школы и подготовку научных кадров.

Георгий Васильевич – блестящий педагог, умеющий доходчиво и интересно объяснить сложные дисциплины. Многие поколения студентов с теплотой вспоминают его прекрасные лекции и занятия. Студенческое правительство по праву неоднократно присуждало Георгию Васильевичу звание «Любимый преподаватель».

В течение многих лет Г.В. Гиричев руководит созданной им и эффективно работающей лабораторией газовой электронографии. По признанию иностранных коллег ивановская лаборатория газовой электронографии на сегодня является ведущей в мире. Под руководством Г.В. Гиричева подготовлены и успешно защищены более 20 кандидатских диссертаций, он является научным консультантом пяти докторских диссертаций.

Высокий уровень и актуальность проводимых профессором Гиричевым исследований подтверждены рядом грантов, в том числе международных. Активная научная деятельность проф. Гиричева Г.В. получила заслуженное международное признание. Он избран почетным членом Норвежской академии естественных наук, а в 2011 году удостоен международной премии фонда Барбары Метц-Штарк. Г.В. Гиричев является постоянным участником и членом организационных комитетов российских и международных научных конференций. Он неоднократно приглашался для чтения лекций в Университетах гт. Эдинбург (Великобритания), Тюбинген (Германия), Осло (Норвегия), Хельсинки (Финляндия), Ульм (Германия) и др. Он является членом-корреспондентом Российской Академии естественных наук, членом Ученого совета университета и специализированных советов.

Его заслуги в научной и педагогической деятельности отмечены рядом отраслевых наград. В 2008 г. проф. Гиричев удостоен звания «Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации».

В течение многих лет он руководит кафедрой физики. Для своих коллег он служит примером настоящего Ученого и Педагога.

*Коллеги и ученики горячо поздравляют Георгия Васильевича и желают ему здоровья, счастья, научных открытий, талантливых студентов.*



20 января 2012 г. исполнилось 65 лет декану факультета НХИТ, профессору каф. физики, доктору химических наук, руководителю лаборатории масс-спектрометрии Института кинетики и термодинамики химических процессов, почетному работнику высшего профессионального образования РФ **Льву Семеновичу Кудину**.

Лев Семенович всю жизнь проработал в нашем университете. Благодаря своему главному учителю – Константину Соломоновичу Краснову – сложился его путь в науку. Им создан новый метод исследования термодинамических свойств молекул и ионов – метод ионно-молекулярных равновесий, с помощью которого изучено новое явление в области химии паробразного состояния вещества – термическая эмиссия кластерных ионов, труднотелучими неорганическими соединениями; опубликовано более 350 работ с высоким индексом цитирования, подготовлено 2 доктора наук и 12 кандидатов наук. Он являлся руководителем грантов РФФИ и Минобрнауки, работает в диссертационном совете ИГХТУ, является членом редколлегии журнала «Масс-спектрометрия». Лев Семенович поддерживает научные контакты с учеными многих стран, рецензирует статьи в отечественных и международных журналах. Он – организатор и член оргкомитета ряда международных и всероссийских конференций.

У Льва Семеновича богатый педагогический опыт. В его послужном списке – чтение лекций по всем разделам физики, избранным главам физической химии, коллоидной химии, специальных курсов по масс-спектрометрии и высокотемпературной химии. В последние годы Лев Семенович увлекся телестологией и подготовил оригинальные тесты по общей физике, на которые получена лицензия Министерства образования и науки.

Несмотря на огромную занятость в деканате, в учебном процессе и в научной лаборатории, Лев Семенович находит время для чтения художественной литературы, любит поэзию и сам нередко сочиняет стихи. Он с детства увлекается разными видами спорта. Хорошая физическая подготовка позволяет ему и сегодня выходить на баскетбольную площадку вместе со студентами и пробегать на лыжах многокилометровые дистанции.

*Деканат, кафедра физики, коллеги желают Льву Семеновичу крепкого здоровья, семейного благополучия и творческих успехов на научном и педагогическом поприщах.*

### АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

## Российский индекс научного цитирования

На традиционном новогоднем приеме, как обычно, ректор университета **О.И. Койфман** повел итоги прошедшего года, выделив основные, знаковые для вуза события. Читатели газеты «Химик», наверняка, знают о них: наша газета писала об этом в последнем номере 2011 года. Но одна фраза, сказанная **Оскаром Иосифовичем** собравшимся, запомнилась всем особо: «Все вы, как и все остальные сотрудники вуза, в канун нового года получили премию. Это – отражение итогов работы всего нашего коллектива в уходящем году. Но сумма премии могла бы быть в два раза больше, если бы каждый преподаватель, научный сотрудник вуза не поленился отразить результаты своей работы, свои научные публикации в Базе данных РИНЦ»...



результативности деятельности организации в целом. Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) – новый интересный проект, стартовавший в 2005 г. Российский индекс научного цитирования – библиографическая база данных научных публикаций российских ученых. Поиск автора в БД РИНЦ возможен по фамилии, тематике, названию организации, города, региона, страны.

РИНЦ – это многофункциональная информационная система, в которой обрабатывается библиографическая информация, аннотации и пристатейные списки цитирования из российских научных журналов. Поиск и информационные сервисы базы данных эффективно реализуют различные виды поиска информации, анализируют и рассчитывают индексы цитирования отдельных авторов, научных коллективов и организаций, тематических направлений, импакт-факторы журналов. Авторам предоставлена возможность самостоятельно вводить и корректировать информацию о том, что, где и когда они опубликовали, используя для этой цели интерфейс Единого реестра научных публикаций. Используя систему управления ссылками, возможно без труда выходить не только на полные тексты статей, которые обрабатываются в самом РИНЦ, но и на статьи, которые цитировались в этих публикациях.

Поэтому сегодня тема нашего «Актуального интервью» – «Российский индекс научного цитирования – РИНЦ». На вопросы редакции отвечает проректор по научно-организационной деятельности и международному сотрудничеству **Сергей Александрович Сырбу**.

**Прежде всего, поясните для непосвященных, что такое РИНЦ?**

– Индекс цитирования – принятый в научном мире показатель «значимости» трудов какого-либо ученого и представляет собой число ссылок на публикации ученого в реферируемых научных периодических изданиях. Наличие в научно-образовательных организациях ученых, обладающих высоким индексом, говорит о высокой эффективности и

Как отбираются журналы для включения в базу данных РИНЦ?

– На данный момент не действуют критерии отбора изданий и в РИНЦ включаются все российские научные периодические издания – научные, технические, медицинские журналы. Библиометрические показатели для авторов, организаций и журналов рассчитываются на всем массиве публикаций, появившихся в РИНЦ.

Как осуществляется доступ к РИНЦ?

– База данных РИНЦ сегодня находится и, подчеркиваю (!), будет находиться в открытом доступе. В том числе в открытом доступе всегда будут доступны основные библиометрические показатели, рассчитываемые для авторов, организаций и научных журналов, списки их публикаций и цитирований. Открытость РИНЦ является важным принципом, позволяющим использовать его всеми учеными и научными организациями страны без каких-либо ограничений. Кроме того, открытость РИНЦ способствует свободному распространению информации о российских публикациях в мире, что в конечном счете, приводит к повышению цитируемости этих публикаций.

Что дает автору регистрацию в РИНЦ?

– Прежде всего, это просмотр списка своих публикаций в РИНЦ, а также ссылка на свои публикации, с возможностью анализа и обора по различным параметрам. Во-вторых, возможность самостоятельно обновлять списки: добавлять найденные в РИНЦ публикации (и ссылки) в списки своих работ, удалять из списка ошибочно попавшие туда публикации и ссылки. В-третьих, возможность глобального поиска по всем спискам цитируемой литературы. Возможностей очень

много, надо лишь уметь ими воспользоваться.

**Столь повышенное внимание к РИНЦ не случайно, ведь это – один из целевых показателей эффективности работы вуза.**

– Действительно, индекс цитирования учитывается и при оценке деятельности вуза, и является одним из основных критериев оценки научных проектов при их конкурсных отборах в рамках научных программ и грантов. В России с 2005 года функционирует научная электронная библиотека (<http://elibrary.ru>), которая ведет учет публикационной активности каждого автора.

В конце прошлого года ректором ИГХТУ издан приказ № 173-ос «О повышении публикационной активности профессорско-преподавательского состава и научных сотрудников университета», в соответствии с которым все преподаватели и научные сотрудники в срок до 1 марта 2012 года обязаны проверить свою регистрацию в системе РИНЦ и при ее отсутствии срочно произвести регистрацию, а также проверить соответствие перечня своих публикаций списку РИНЦ и принять необходимые меры для устранения несоответствия.

Подчеркну еще раз – РИНЦ это один из основных показателей оценки работы вуза, несоблюдение которого «больно бьет» и по престижу университета, и «по карману» каждого сотрудника при материальном стимулировании его научной деятельности.

Публикацию подготовила

**Т. Устинова**

**P.S.** Информацию о работе со списком публикаций и цитирований можно получить на сайте [http://elibrary.ru/project\\_authors.asp](http://elibrary.ru/project_authors.asp) или у проректора по научно-организационной деятельности **С.А. Сырбу**.



## ПРАЗДНИКИ

## Татьянин день

25 января – День российского студенчества. Поздравляем всех студентов: тех, кто учится сегодня, кто был студентом когда-то, кто работает со студентами, короче – всех нас!

А еще это Татьянин день. Поэтому сегодня наш рассказ о трех Татьянах – студентках нашего вуза. Пусть простят нас остальные Тани, Танечки, Танюши, о вас мы расскажем обязательно – приходите в редакцию «Химика».



## Татьяна Шапова

учится пока на третьем курсе, но эту девушку уже знает весь университет: ни один концерт студенческого клуба не обходится без нее: она – автор-исполнитель своих песен, автор многих стихов, которые публиковались в поэтических сборниках, газете «Химик».

Впервые я увидела Танию на конкурсе «Студент года-2009»: приветливая, талантливая, открытая. Весь вечер она играла на гитаре и пленила окружающих своим голосом. Тогда Тания совершенно заслуженно победила в номинации «Студент – открытые года»: талант – его не спрячешь, и с первого курса было понятно, какая это необыкновенная девушка.

С тех пор прошло два года, теперь Тания еще и победитель конкурса «Студент года – 2011» в номинации «студент-артист». В ее «творческом багаже» – участие в десятках фестивалей, концертов, других проектов – внутривузовских, городских, областных, межрегиональных, всероссийских. И она не просто приняла в них участие, а, как правило, становилась победителем: выставка-конкурс студенческих работ «Творческие каникулы» – II место, конкурс на лучшее поэтическое произведение – лауреат второй степени, VI областной студенческий конкурс ораторов – приз зрительских симпатий, областной открытый песенно-поэтический фестиваль-конкурс «Сей зерно» – лауреат III степени, региональная научная студенческая конференция «Дни науки-2011» – 3 место на кафедре социально-экономических теорий. Особенно запомнилась Тание фестиваль искусств работников образования и студенческой молодежи Ивановской области «Вдохновение», одним из членов жюри которого была Лариса Шасная, которая среди работ 70 участников особенно отметила Танины стихи за высокий уровень (кстати, 6 стихотворений включены в сборник фестиваля).

Многогранность ее раскрывается и в таланте художника: графика, живопись, гравюры... А ведь начиналось всё когда-то со школьных плакатов и оформления стенгазет. И художественной школы, в которую приходилось ездить из Наволок в Кинешму.

Да, забыла о главном: Тания – бессменный староста шестой группы и учится только на «отлично»!

А ведь такой талантливой студентки могло бы и не быть в нашем университете, ведь изначально Тания хотела поступать в энергетический вуз.



## СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

И врагу никогда не добиться, чтоб склонилась твоя голова,  
Дорогая моя столица, золотая моя Москва!  
М. Лисянский

Исполнилось 70 лет со времени одного из ключевых событий Великой Отечественной войны – битвы за Москву. Она включала боевые операции непосредственно под Москвой, а также в Калужской, Смоленской, Калининской областях и продолжалась до апреля 1942 года.

Профессор нашего университета Алексей Константинович Кривцов является одним из участников тех далеких событий. Окончив первый курс ИХТИ, восемнадцатилетним юношей ушел он на фронт, после нескольких месяцев военной подготовки в составе артиллерийского полка под городом Юхнов принял боевое крещение...

## СТРАНИЦЫ ИЗ НЕНАПИСАННОЙ КНИГИ

А.К. Кривцов

Я не стратег и не историк, поэтому буду говорить только о том, что сам видел и знаю. Перед вами не научная статья или мемуары, а просто беглые заметки о сохранившемся в моей памяти.

Осенью 1941 года на Западном фронте сложилась критическая ситуация. Враг стоял буквально у ворот столицы (станция Крыково – ныне Зеленоградский район Москвы). Наш артиллерийский полк формировался на станции Барыш в Куйбышевской (а ныне Ульяновской) области и в составе 344-й стрелковой дивизии в начале ноября был направлен в Москву. Там он принял участие в историческом параде 7 ноября 1941 года на Красной площади, после чего отправился занять вторую линию обороны у поселка Красная Пахра. А вот мне не довелось тогда увидеть И.В. Сталина на трибуне Мавзолея, потому что я был в командировке в городе Куйбышеве (Самаре), где тогда находился Народный комиссариат обороны и все Советское правительство.

Но пришло время и нам включиться в активные боевые действия. Дивизию направили брать город Юхнов Смоленской (ныне Калужской) области. Два других близлежащих городка – Мосальск и Менцовск – к тому времени уже были освобождены нашими наступающими войсками. А вот Юхнов оказался «крепким орешком». К этому были свои причины.

Ну, а что такое, вообще-то говоря, есть война? Должен прямо сказать, что это не совсем то (а иногда и совсем не то), что мы видим порой на экране. Не будем строги к режиссерам и сценаристам. Надо соблюдать законы жанра, иначе зритель не захочет смотреть до конца.

Признаюсь – красиво на войне не убивают. В школе нам говорили: в жизни всегда есть место подвигу. А в смерти? В первый же день, как полк выдвинулся на передовую, мы понесли неоправданные и совершенно ненужные жертвы, связанные с неопытностью командиров и с неосмотрительностью бойцов.

А вот потом, ближе к весне, наш стрелковый 1154-й полк попал в западню между немецким гарнизоном в Юхнове и спешившим к нему на выручку подкреплением. Свою задачу наши воины выполнили – не дали немецким частям соединиться и вырваться из окружения. Но какой ценой? Из полка (а это более тысячи человек) в живых осталось совсем немного.

Но когда в 10-м классе из Химтеха приехала команда «агитаторов», которая рассказала ребятам о вузе, о специальности, привезла газету «Химик» с рассказом о студенческих событиях... Тогда-то Тания и поняла, что такой насыщенной студенческой жизни у нее не будет ни в каком другом университете – и выбрала Химтех!

«Любое искусство бесценно: будь ты начинающим художником, поэтом или композитором... Частичка души, заложенная в каждом произведении, обязательно найдет своего фаната, мецената и просто любителя в будущем...», – говорит Тания, для которой творчество и есть жизнь.

## Татьяна Бердникова

– студентка пятого курса специальности «Финансы и кредит», не просто круглая отличница (средний балл 98), а еще и просто красавица: она – финалистка конкурса «Мисс ИГХТУ-2008».

С самого детства, еще до школы, родители подметили невероятную живость и активность девочки. Тогда-то и решено было отдать ее в танцевальную студию.

С особым трепетом Тания вспоминает свою первую учительницу (тоже Татьяну) – Татьяну Витальевну Коновалову, которая говорила: «Лучше жалеть о том, что сделал, чем о том, что не сделал». Эта фраза стала определяющей в жизни Татьяны. Она стала участвовать в различных конкурсах. В 1999 году Тания стала «Мисс Дюймовочкой» – очень понравилась членам жюри ее танцы, стихи и то желание, которое она открыто высказала со сцены: «Я хочу видеть наш город абсолютно чистым, красивым, и я еду по этому городу на роликовых коньках!»

Ни минуты покоя: танцы, занятия фокусами, бисероплетение, английский, модельная студия... Тания посещала множество разных кружков, но все же ничто не смогло полюбить ее больше, чем танцы. К пятнадцати годам Тания окончательно определилась с коллективом и стилем. С тех пор она занимается эстрадными танцами в народной студии современного танца «ДАРР».

Серебряная медалистка лица №22 недолго думала, куда же поступать: большую роль в выборе вуза сыграли как многочисленные положительные отзывы о кафедре финансов и кредита в ИГХТУ, так и то, что родители Тани тоже окончили наш университет.

Сейчас Татьяна заканчивает вуз. В университете ее знают как участницу конкурсов грантов и конференций (работа «Мониторинг оценок памяти о Великой Отечественной войне в современном российском обществе») заняла II место в «Днях науки -2010», а исследование «Комплексный

подход к анализу чувствительности инвестиционных проектов» – III место в 2011 году). Ее бакалаврская работа «Инвестиционная политика группы компаний» по результатам рассмотрения государственной аттестационной комиссией отмечена за прикладной и методический характер исследования, рекомендована к использованию в учебном процессе.

Тания по-прежнему танцует, это ее увлечение стало любимым занятием, и абсолютно уверена, что первая учительница дала самые важные советы в ее жизни.

## Татьяна Сироткина

– студентка четвертого курса специальности «Экономика и управление на предприятии», не только хорошо учится, а еще и защищает честь нашего вуза в соревнованиях по шахматам: она кандидат в мастера спорта, что в этом виде среди девушек является большой редкостью. Играет в шахматы она с шести лет. Дедушка показал Тание и сестре-близняшке Ане, как «ходят» фигуры, девочкам понравилось, стали играть всей семьей: то с папой, то с бабушкой. С самого детства родители окружили сестренку всеобщим вниманием и вкладывали всю душу в их воспитание, за что девочки, в свою очередь, очень их любят.

С первого класса родители определили их в шахматный кружок школы №15 г. Иванова, где тренером был учитель математики Владимир Сергеевич Чичерин. Именно ему Тания благодарна за свои достижения: «Он сделал из меня шахматистку, это его заслуга». Смерть тренера стала непередаваемым горем для сестер, ведь за те годы, когда девочки у него занимались, он стал для них практически членом семьи, еще одним дедушкой. Чтобы не подвести тренера, доказать свое мастерство, Тания «выкладывалась» на соревнованиях на 100%, лишь бы одержать победу. Когда его не стало, о тренере сестры стали вести шахматный кружок и делали это два с половиной года.

Тания – неоднократная чемпионка города и области среди девушек, чемпионка города среди женщин, чемпионка ЦФО. Неоднократно принимала участие в Первенстве России, занимала призовые места на соревнованиях в других городах. После поступления в университет времени на занятия шахматами стало меньше, поэтому сейчас девочки уже не ведут кружок в школе, но по-прежнему играют в шахматы для себя. И, конечно, защищают честь ИГХТУ на соревнованиях.

Университет стал для Тани началом новой, сложной и, в то же время, интересной жизни. Выбор вуза и специальности не стоял: она всегда знала, что хочет стать именно экономистом, а кафедра экономики и финансов в нашем университете является одной из сильнейших в городе. А шахматное мышление и математическая логика так необходимы студенту-экономисту!

Тания всегда твердо идет к поставленной цели. Очень ценит дружбу и считает, что друзья – это неотъемлемая часть жизни, без них никуда. Она не приемлет предательства, но понимает, что каждый может оступиться, поэтому уметь понимать и прощать необходимо.

«В жизни бывают разные ситуации, но в любом случае человек должен оставаться самим собой и вести себя честно», – уверена Тания.

Материалы подготовила А. Борисова, спецкорр. «Химика».

## Посвящение Татьянам...

Итак, Татьяною звалась та девушка, чье сердце – нежность,  
Та девушка, в чьей голове порой царил безмятежность.  
Та женщина, что день за днем лишь к счастью искренне стремилась,  
Та женщина обычным днем поэту сразу полюбилась...

Итак, Татьяною звалась ОНА, погибшая за веру...  
ОНА, стремившись помочь, добро вселила в нашу эру.  
ОНА познала столько мук, но люди шли к ней дни и ночи,  
ОНА скрепила сотни рук и не сомкнула свои очи!

Итак, звалась она Татьяна, принципиальна и умна,  
Упряма, властна, без изъяна. Активность, воля – все сполна!  
Работу выполнит любую, однообразия в ней нет,  
Засаду имени такую познал и современный «свет».

Татьяна, образ ты поэта, дышанье неба и луны,  
Зари восход, сиянье лета и достояние страны.  
Татьяна, Танечка, Танюша, Татьяна, Тата – форм не счесть!  
Мороз иль зной, жара иль стужа... Носить такое имя – честь!

Татьяна, в каждом твоём слове история минувших дней...  
Татьяна, синтез букв в итоге признали тысячи людей!

Рисунок и стихи Т. Шаповой



Фото 1941 г.

крестьянские сани. Но не везде можно проехать. Тогда орудие на огневую позицию надо доставить «на руках». Орудийный расчет – это командир орудия, наводчик, заряжающий... – всего человек пять-шесть. Поделим 750 килограмм на пятерых – получим что-то близкое к нормативу мастера спорта по тяжелой атлетике.

Тогда мне впервые довелось увидеть результаты работы установок РС (реактивные снаряды), впоследствии прозванных в народе ласковым именем «Катюша». Мы передвигались по бескрайнему полю. В дальнем лесу – глубокие сугробы, а на поле – голая черная земля. Твердотопливная неуправляемая ракета РС снарядилась термитной смесью. При ее горении развивалась очень высокая температура, шел интенсивный термолиз воды. Выделившиеся при этом водород и кислород образовывали гремучий газ, который тут же взрывался. Снег горел ярким синим пламенем. Дивизион гвардейских минометов за один залп в течение 10-15 секунд выпускал по противнику 128 снарядов. Все это сопровождалось непрерывными раскатами грома и огненными полосами на небе. Картина воистину космическая!

Наша страна и весь народ проявляли огромную заботу о своих защитниках. Главный лозунг того времени «Все для фронта, все для победы!». Зима 1941-42 годов выдалась на редкость морозная, но нам выдали шапки-ушанки, теплые белье, ватные брюки и такую же телогрейку под шинель, на ноги – валенки с теплыми портянками. А еще в деревне испекли баню. Правда, было не слишком жарко и вода не очень горячая, но это ведь всего лишь в одном-двух километрах от немецких позиций.

А вот у них положение было совсем другое. В основе фашистского плана «Барбаросса» лежал стратегический расчет на блицкриг (молниеносную войну). Планировалось отпраздновать победу германского оружия в Москве осенью 1941 года. Но не получилось. А к ведению боев в зимних условиях немецкая армия была совершенно не готова и не

имела опыта. Техника на морозе не заводилась, солдаты, ходившие в пилотках и летних шинелях, начали забирать теплые вещи у местных жителей. Потом из «фатерлянда» им прислали «валенки» – огромные, нескладные, плетеные из соломы; их надевали поверх сапог.

Есть такая пословица – когда говорят пушки, музы молчат. Не верьте ей! Все вы, конечно, видели фильмы, читали книги, пели песни военных лет. Но вот еще один пример, всплывший в моей памяти. КП (командный пункт) во фронтовой деревне, совсем близко немцы. Тепло от железной пелурки, светло от «ламп» – снарядной гильзы, наполненной бензином (и солью – чтобы не взорвалось). Капитан Щербаков берет гитару и запевает бывшую до войны на слуху песенку:

Эх, гитара, звени потихонечку,  
Передай мой сердечный привет,  
Я любил одну милую Тонечку,  
А она меня, кажется, нет.

За время наступательных операций под Москвой с 5 декабря 1941 года по 20 апреля 1942 года нашими войсками были освобождены десятки городков, в том числе Калинин (Тверь) и Калуга, а также сотни населенных пунктов. Конно-механизированная группа войск под командованием нашего земляка генерала П.А. Белова с боями прошла более двух тысяч километров и вышла к государственной границе СССР. Противник потерял полмиллиона человек, тысячу триста танков, две тысячи пятьсот орудий, более пятнадцати тысяч автомашин и другую технику.

Но наступила весна, разлились реки, развезло дороги. Да и у нас тоже поискали силы, убавились людские резервы и материальные ресурсы. Сражения стали затягивать и постепенно перешли в разряд боев местного значения. До Победы оставалось прожить еще три трудных года.



Фото 2011 г.

Профессор кафедры электротехники ИГХТУ, доктор технических наук А.К. Кривцов, как говорит он сам, «по-прежнему в строю». Он продолжает преподавать и уже многие годы ведет большую работу по патриотическому воспитанию молодежи, не только в нашем вузе, но и за его пределами. Два «Урока Памяти» со студентами первого курса, посвященных битве за Москву, прошли в музее ИГХТУ в декабре. Невозможно оценить значение непосредственного общения молодого поколения с ветераном-фронтовиком, к этим встречам Алексей Константинович всегда старается подойти творчески, а как интересно увидеть солдатский «медальон», газету «Красная Звезда» 1941-го года и даже настоящий, чудом сохранившийся, армейский сухарик... Совсем скоро, 28 января, студенты и коллеги поздравят профессора Кривцова с днем рождения. Доброго здоровья Вам, дорогой Алексей Константинович! От всей души желаем Вам как можно дольше оставаться «в строю»!

М. Таланова, зав. музеем ИГХТУ