

Университет И РЕГИОН

№ 29-30 (274-275) сентябрь, 2006

Мечты сбываются!..



стр. 6 - 7

Яна Постолова

*Здравствуйте,
уважаемые
студенты и их
родители,
профессора и
преподаватели.
С новыми годами!
С новыми учебными
годами! Ни пуха
всеми! Полный
вперед! От сессии
до сессии!*

Астрологический прогноз

Поздравляем! Вы стали студентами сильнейшего вуза региона - Тюменского государственного университета. И хотя образование у вас пока так себе - среднее, пройдет всего пять лет, и вы с гордостью, держа диплом, сможете сказать: "Мы - выпускники ТюмГУ!"

А пока давайте мы вас сразу познакомим с ректором Тюменского государственного университета, доктором философских наук, профессором, членкором РАО Геннадием Филипповичем Кушевым. Понимаем, вы его будете видеть далеко не каждый день. Но, между тем, даем вам самый важный "пароль" к встрече, если у вас появится острая необходимость переговорить со своим ректором: **телефон приемной - 46-19-30**. Главный кабинет ТюмГУ находится на Володарского, б. В аккурат напротив Знаменского собора.

"Пароли для связи с директорами институтов и деканами факультетов размещены ниже".



Что ждет вас, первокурсников, робко переступивших порог заветного вуза? Как говорят звезды, вы оказались на территории успеха, потому жизнь ваша станет более бурной и трудной. Талисманом для вас будет ладья, устремленная в будущее по волнам занимательных зачетов, захватывающих экзаменов и увлекательных практик.

На основании медленных планет к натальной Венере можно с уверенностью сказать, что для вас будут открыты разные направления: научное, творческое, спортивное... В рамках научного направления вас будут ждать на предметных студенческих олимпиадах и конференциях, на чемпионатах "Что? Где? Когда?", и даже на "Университетских династиях".

Проникнуться духом студенчества вы сможете уже на Дебюте первокурсника. Далее свои таланты можно будет показать на "Университетской весне", "Ноте", Днях институтов и факультетов, на различных творческих конкурсах и выставках. Плюс к этому - конкурсы на определение лучшего студента, лучшего старосты, группы; и даже головокружительные "Ты - Гордость Университета" и "Лучший выпускник года".

Держать форму призваны помочь секции по 12 спортивным направлениям и всевозможные турниры.

Созвездие МИФУБ даст возможность получить европейское приложение к диплому о высшем образовании. Советуем посетить музей денег, где собраны как исторические денежные знаки, так и современные памятные монеты. Фонды музея частично сформированы за счет частной коллекции доцента С.Жуковой, выступившей инициатором создания экспозиции. Но помните: деньги - хороший слуга, но плохой хозяин.

В следующем году у вас праздник - ровно 10 лет назад (в 1997 г.) высшая школа бизнеса и банковского дела была преобразована в МИФУБ.



Владислав Владимирович Зыков, доктор социологических наук, профессор, директор Международного института финансов, управления и бизнеса. Тел. 25-15-97

Итак, прогноз для оказавшихся в созвездии ИГиП.

Девизом вашей студенческой жизни будут слова Т.Джефферсона "Равные права - всем, особые привилегии - никому". Вы будете иметь право ходить на занятия, готовиться к семинарам, участвовать в конференциях. Главным судьей ваших действий, как обозначают звезды, станет, человек с инициалами Ч.Г.Н. Помните, что ИГиП окончила элита Тюменской области: губернатор В.Якушев, заместитель губернатора Н.Шевчик, заместитель губернатора ХМАО Югры Н.Добрынин и другие.



Геннадий Николаевич Чеботарев, доктор юридических наук, профессор, директор Института государства и права. Тел. 46-49-54

Известную поговорку "слово - серебро, молчание - золото" должны забыть студенты ФРГО. Именно ваши слова, сказанные на английском, немецком или французском языке, смогут довести вас... нет, не до Киева, а до городов США, Англии, Канады, Германии, Франции. Праздничное и вместе с тем мистическое настроение теперь вам будет создавать традиционный Halloween.



Лариса Евгеньевна Чуфистова, доцент, декан факультета романо-германской филологии. Тел. 46-14-20

НА ПЯТЬ СТУДЕНЧЕСКИХ ЛЕТ

Планета **ИФК** по традиции дает старт будущим чемпионам России, Европы и даже мира. В вашем распоряжении для достижения наилучших результатов окажутся не только просторные аудитории, но и 25-метровый плавательный бассейн, сауны, солярий, специализированные спортзалы, стрелковый центр, центр зимних видов спорта, загородный спортивно-оздоровительный лагерь. Не забудьте посетить музей истории физической культуры и спорта Тюменской области - лишь многих вам покажутся знакомыми, а некоторых вы встретите уже на занятии. И знайте: ваши победы здесь не окажутся незамеченными.



Валентин Никифорович Зуев, доктор педагогических наук, профессор, директор Института физической культуры и спорта. Тел. 41-38-88

Созвездие **ИИиПН** откроет свои тайны. Окажется, что Грозным может быть не только Иван, но и Сергей. Не лишним будет посетить музей истории университета и музей археологии и этнографии.



Сергей Витальевич Кондратьев, доктор исторических наук, профессор, директор Института истории и политических наук. Тел. 45-56-86

Студенты-биологи получат невероятно интересную информацию о клонах, вам раскроют секреты трансплантологии, сообщат о полной расшифровке генетического кода человека. Можете быть уверенными, все, что вы узнаете - абсолютная правда, ведь по рейтингу Министерства образования и науки России факультет находится в пятерке лучших биологических факультетов. Звезды будут благосклонны к тем, кто будет посещать зоологический музей, фондовую оранжерею и гербарий. Кстати, фонд гербария начал формироваться с 1937 года - то есть в следующем году отметит 70-летие.



Ожидайте наплыва впечатлений от полевых практик (на биостанции на озере Кучак, на базе "Солнышко" близ Черного моря).

Андрей Васильевич Елифанов, кандидат биологических наук, доцент, декан биологического факультета. Тел. 46-78-96

Романтическое настроение будет сопутствовать студентам **эколого-географического факультета**. Горы и леса оживут перед вашими глазами. Палатки, дым костра - это станет для вас обыденной картиной. Уже на первом курсе вас ожидает практика на базе "Лукашино". Далее география полевых практик переместится к Черному морю. И даже Великобритания, Германия и Финляндия смогут стать ближе благодаря родному факультету.



Сергей Иванович Ларин, кандидат географических наук, доцент, декан эколого-географического факультета. Тел. 46-29-70

Прибывшим на **химический факультет** будут открыты двери в единственную лабораторию среди вузов региона - лабораторию экологических исследований. При усердии и счастливом расположении звезд вы научитесь превращать одно вещество в другое, вам поручат решать важнейшие экологические проблемы области.



Лариса Петровна Паничева, доктор химических наук, профессор, декан химического факультета. Тел. 24-33-09

Астрологический прогноз на пять студенческих лет

Горы книг - вот что ожидает **студентов-филологов**. На шедевры мировой литературы вы сможете смотреть как профессионалы, вам предстоит выучить древние языки. Избравшие своим делом журналистику совсем скоро покажут себя в СМИ.



Людмила Александровна Летаева, кандидат филологических наук, доцент, декан филологического факультета.
Тел. 46-20-87

Спутник **ИППиУ** порадует тех, кто ценит красоту и труд. Постарайтесь извлечь максимальную пользу от творческих мастерских живописи, дизайна, скульптуры. Для людей музыкальных будет дана возможность индивидуальных занятий. Услышать себя и своих коллег вы сможете в прекрасном концертном зале.



Леонид Дмитриевич Плотников, кандидат педагогических наук, доцент, директор Института педагогики, психологии и управления.
Тел. 35-94-64.

Каждый человек - психолог своей жизни. Прибывший на **факультет психологии** станет психологом жизни и другого человека. Ваши сны приобретут другую окраску, какую именно, подскажет учение Фрейда. Вы узнаете много нового о себе. И эти знания вас порадуют.



Евгений Леонидович Дошенко, доктор психологических наук, профессор, декан факультета психологии. Тел. 46-13-81

Для оказавшихся в магнитном поле **физического факультета** важно будет ощутить силу тяготения к учебным предметам. Силу скольжения во время семестра сменит сила трения сессии. Не забывайте, что законы отражения действуют безотказно, и от того, сколько энергии вы потратите на учебу, будет зависеть ваше профессиональное будущее. Постарайтесь сохранить импульс на скоростных волнах студенчества.



Анатолий Александрович Кислицын, доктор физико-математических наук, профессор, декан физического факультета. Тел. 25-15-94

Студенты **ИМИКН** узнают, что самый веселый день в году не один - 1 апреля, а два - традиционно в первых числах апреля в институте празднуют День математика. Немного цифр: в институте работают 16 докторов и более 40 кандидатов наук; имеется 8 компьютерных классов, более 140 компьютеров. Будьте внимательны: к выпускникам, специализирующимся на применении математических методов исследования, проявляют интерес нефтедобывающие предприятия и отраслевые НИИ.



Ирина Гелиевна Захарова, доктор педагогических наук, доцент, директор Института математики и компьютерных наук. Тел. 46-17-01

И последнее, самые насущные вопросы из сферы богатейшей студенческой жизни, в том числе и про любовь, вы можете задавать **проректору по внеучебной работе ТюмГУ, кандидату химических наук, доценту Надежде Александровне Ермаковой.** Тел. 46-29-80. Вам обязательно ответят. И помогут. Проверено.



Студенты XXI века

"Делай то, что любишь"

Можно сказать, что образование он начал получать сразу в ТюмГУ - с первого класса. Лицейский класс педагогического колледжа №2, в котором он учился, размещался в здании нынешнего педагогического института ТюмГУ. Среди общеобразовательных предметов значились и специальные: мировая художественная культура, классическая и народная хореография, музыка, индивидуальные занятия фортепиано.

Затем - учеба в Академической гимназии ТюмГУ, поступление в МИФУБ, победы на олимпиадах по информатике и биологии.

О ком идет речь?

На этот вопрос без труда могут ответить участники команды "FoGUM", капитаном которой и является наш герой **Иван Жаркевич**.

Кстати, интеллектуальные игры в составе "FoGUMa" - не единственное серьезное увлечение Ивана. В этом году его можно было увидеть на сцене в составе танцевального коллектива "Производная".

Любопытно, что, получив приглашение участвовать в интеллектуальном конкурсе, Иван, тогда еще десятиклассник, сразу был назначен капитаном. "Я так выглядел! - с улыбкой вспоминает И.Жаркевич. - В очках, в галстук и костюме".

Сколько игр было за эти четыре года, и не сосчитать. "Что? Где? Когда?", "Своя игра", "Брейн-ринг", чемпионаты и интеллект-шоу, из последних - IX Межрегиональный фестиваль "Каменный цветок - 2006".

"По сути, в интеллектуальных играх интуиция вообще не нужны, - признается Иван. - Чаше всего достаточно знаний на уровне школьной программы, плюс к этому интуиция, логика".

Как известно, женская интуиция точнее мужской логики. Потому, видимо, в составе команды Жаркевича есть девушки (правда, их всего две). "Да, во всем интеллектуальном движении больше парней, - рассуждает тюменец. - Интеллектуальные игры сродни спорту, и наши участницы не являются некими талисманами команды, они - сильные игроки, к тому более дисциплинированные, чем парни".

- Иван, то, что вы узнаете во время учебы, полезно в игре?

- Нет, скорее наоборот. То, что узнаю в игре, пригождается в учебе.

- Сессия сродни интеллектуальной игре?

- Сродни плохой игре "Что? Где? Когда?". Нужны знания, как и в игре, но в игре они играют второстепенную роль. На экзамене интуиции нет места. Интереснее устный экзамен: общение с глазу на глаз, где на помощь приходят не только знания, но и обаяние, личные отношения с преподавателем.

- Вы приходите на экзамен со знанием ответа на все вопросы?

- Учу не билеты, а смысл предмета. И

имею представление, на какие вопросы могу ответить хорошо, а какие вызовут затруднения.

- Что интеллектуального в рукопашном бое, которым вы занимаетесь?

- Очень многое. Мы занимаемся по системе Кадочникова, выпускника физико-математического факультета МГУ. Я прочитал его книгу, где все движения рукопашного боя описаны с точки зрения физических процессов: механики, динамики и так далее. Человек не может развиваться однобоко. В гармонии должно быть умственное и физическое.

- Скажите, вы когда-нибудь делаете глупости?

- Конечно. Можно было бы и не признаваться, но это было бы неправдой.

- 1 сентября для вас день радостный или грустный?

- Просто новый этап жизни. Начало учебного года не означает начало учебы, как и начало каникул не означает конец учебы.

- Какие слова могли бы стать девизом студенческой жизни?

- Я часто вспоминаю слова Сергея Бодрова: "Делай то, что любишь, и люби то, что делаешь". Думаю, это хорошие слова для жизни. И не только студенческой.

Ольга Чиркова



Первокурсники

"Важно не то место, которое мы занимаем, а то направление, в котором мы движемся".

Л.Толстой

Они были такими же обыкновенными школьниками, как и их сверстники, только немного целеустремленнее, затем они стали обыкновенными гимназистами, как и все учащиеся гимназии ТюмГУ, но только чуть-чуть серьезнее... Теперь они с гордостью могут назвать себя студентами Тюменского государственного университета! "Кто они?" - спросите вы... И я с радостью отвечу: "Они - победители городских и областных олимпиад, а сейчас - первокурсники, поступившие в университет по приглашению ректора".

Наверное, раньше они и не предполагали, что смогут добиться таких высот. Они просто старались и учились, ставили перед собой цели и шли к ним верным курсом. Конечно, это только самое начало, настоящие победы у них еще впереди!

Прошлые начинания, настоящие результаты и будущие планы... Все это из уст самих уже бывших гимназистов.

Мечты сбываются!..

В городских и областных олимпиадах по немецкому языку Яна Постолова участвовала с девятого класса. Одиннадцатый же завершился для нее полной победой в городе и области все по тому же действительно любимому предмету. Сейчас она - первокурсница исторического факультета Тюменского государственного университета по специальности "Международные отношения". "Впрочем, попала туда, куда и хотела!" - с радостью признается бывшая гимназистка.

Серьезно заниматься немецким языком Яна начала с пятого класса, как только этот предмет вошел в основную программу, и сразу же полюбила его. Плюс к этому помогли учителя, которые заложили прочный фундамент знаний. Еще бы, ведь до гимназии ТюмГУ Яна проучилась в лицее с углубленным изучением именно немецкого языка, и с самого начала этот предмет стал для нее первым. Родители не были против, и даже сейчас, в момент выбора будущей профессии, разногласий в семье не было никаких.

- Яна, почему ты выбрала именно эту специальность, а не, например, ФРГФ?

- Мне объяснили, что на "Международных отношениях" изучается официально-деловой иностранный язык, и это меня больше устроило, чем на других факультетах.

На мой вопрос "Как ты видишь себя в будущем?" Яна, не задумываясь, ответила: "С тремя детьми!". А что касается работы, то она собирается стать прекрасным дипломатом или переводчиком. "В другой области работать не хочу!" - добавляет студентка. Она мечтает остаться работать либо в Тюмени, либо уехать в Германию, где уже однажды побывала и вернулась с массой впечатлений и неплохой практикой в области немецкого языка.

- Твоя будущая профессия - это просто работа или призвание?

- Призвание, это точно! - твердо заявила Яна. - Я очень хочу сделать такую карьеру, чтобы быть независимой от других людей, чтобы получать достаточно денег и, главное, любить свою профессию. Но также я хочу иметь большую и крепкую семью, чтобы в нашем доме было много детей! Я вообще детей обожаю!..

Яна очень довольна университетом, в котором ей предстоит учиться все ближайшие пять лет. "Я сразу решила, только в ТюмГУ, и больше никуда! Все, что планировала, то и сделала. Мечтала поступить в университет на любимый факультет - так и случилось. Мечты сбываются!". А второе образование она получать не хочет, ведь еще с восьмого класса, поняв, что иностранные языки - ее стихия, твердо решила, что будет работать только в одном направлении.

- А какую пользу ты сможешь принести своей стране в будущем?

- Я смогу стать хорошим переводчиком и налаживать контакты с зарубежными странами!

Потому что я девушка...

Татьяна Белявская стала победителем областной олимпиады по обществознанию. Ближайшие пять лет она будет познавать все премудрости юриспруденции и с головой окунаясь в свой любимый предмет.

- Начиналось с того, - вспоминает Таня, - что я участвовала в олимпиадах и по русскому языку, и по математике, и по обществознанию. Это было в 9-м классе. Судьба сложилась так, что меня одновременно отправили на три предмета, но, естественно, в разные дни. По русскому языку в первом туре я была на втором месте, по математике - на седьмом, а по обществознанию заняла первое место, то есть я снова проходила по трем предметам на второй тур. Но пошла я лишь на два предмета (русский и обществознание мне оказались намного ближе). По городу я взяла третье место по русскому языку и первое по обществознанию. В итоге меня отправили на область, где я получила четвертое место. С тех пор нацелилась уже только на один



предмет - обществознание, и потом в старших классах все остальные олимпиады закончились для меня победой.

- Что или кто повлиял на выбор тобой именно этого предмета?

- Во-первых, обществознание начинается не с первого класса, а позднее (с восьмого, по-моему), а до этого все предметы уже были понятны, а что-то учить заново мне не хотелось. Появилось обществознание, и я подумала, что надо за него взяться... Во-вторых, большую роль сыграл еще мой педагог. Я очень часто пропадала в ее кабинете, мне было интересно общаться с этим человеком. Она мне часто давала на дом дополнительные задания, а затем в классе я постоянно выступала уже с какими-то небольшими проектами.

- Таня, ты пошла по стопам родителей?

- Скорее, нет! Моя мама работает в сфере образования, но сама никогда ни в каких олимпиадах не участвовала, хотя имеет не одно образование. Наверное, от нее я только переняла такое качество, как стремление к учебе. А папа участвовал только в различных спортивных олимпиадах.

- А как ты видишь себя в будущем? Помечтай...

- Мечтать я, конечно, люблю! - признается Татьяна. - В будущем я себя вижу хорошим, я бы даже сказала, отличным специалистом. Хочу приобрести побольше жизненного опыта. Ну, это ни странно, я не хочу работать юристом. А мечтаю еще продолжить второе образование: дизайн (два года назад я окончила художественную школу с отличием). Почему не хочу юристом... Я, конечно, понимаю, что это мое, я люблю обществознание как науку, люблю общаться с людьми, находиться во взаимодействии с ними, но... Если бы адвокат или судья (что-нибудь повыше!)... я бы поработала, а останавливаться на меньшем мне не хочется.

- Твоя будущая профессия - это просто работа или же это призвание?

- Когда вначале занималась рисованием, это просто было моим хобби, и очень здорово, когда хобби превращается в профессию. Если я все-таки получу образование дизайнера, то это будет моей основной работой, к тому же любимой!

- Вечный вопрос: карьера или семья? Что же относительно тебя...

- Хороший вопрос, часто над ним задумывалась! Для меня все-таки важнее семья, потому что я девушка!.. Тем более, если рядом со мной будет находиться такой мужчина, который сможет полностью обеспечить мою семью... А за славой я не гонюсь, никогда не гналась и не буду...

- А как насчет посвящения себя науке?

- Нет, я думаю, это больше для мужчин подходит. А вообще я считаю, что хоть одно высшее образование, но должно быть у человека. Без этого никак...

- Таня, скажи, а какую пользу ты сможешь принести своей стране?

- С учетом того, что я посвящу себя в большей степени, семье, постараюсь воспитать хороших детей, чтобы уже они были полезны для нашей страны. Но все, что смогу, конечно же, сделаю...

- Довольна тем, чего смогла добиться на этом жизненном этапе?

- Довольна... Я даже от себя такого не ожидала. Но у меня есть такая черта, как целеустремленность и упорство, быть может, этим я и взяла!

- Что ты можешь пожелать сегодняшним школьникам, студентам и просто всем людям?

- Во-первых, никогда не отступать от своей цели, если она есть. А она должна быть обязательно. Во-вторых, просто радоваться жизни, потому что это необходимо! Педагогам же надо терпения, так как школьники сейчас разные пошли... А в целом народу хотелось бы пожелать счастья такого, какого человек сам себе хочет!

Я поведаю им о нуждах простого народа!

"На этот раз мне повезло!" - с улыбкой рассказывает Яна Мильникова о своей победе в областной олимпиаде по английскому языку. В одиннадцатом классе она заняла почетное четвертое место. А вообще в подобных олимпиадах Яна участвует с восьмого класса, хотя серьезно заниматься английским языком начала со второго!

- Тогда меня родители записали, они хотели, чтобы я овладела этим языком в совершенстве. А я в то время еще мало что понимала...



В будущем Яна надеется стать успешным юристом, владеющим несколькими иностранными языками. Это, по ее словам, должно помочь ей в будущей карьере.

- Я думаю, что в дальнейшем моя работа станет частью моей жизни, а, следовательно, и призванием - помогать людям!

Закон, по мнению будущего юриста, - наиболее интересная область из всех гуманитарных наук, к которым Яна всегда проявляла наибольший интерес. Поэтому сомнений в выборе будущей специальности не возникло. Но вот что касается семьи, то для девушки она важнее, и если встанет вопрос о выборе, то "карьеру придется бросить", но возможно и совмещение...

- Но в науку не уйду ни в коем случае... Я хочу денег! - смело заявила Яна.

Скорее всего и пользу стране она принесет немалую, ведь в планах - попасть в правительство РФ. "И там я поведаю им о нуждах простого народа!"

Предела совершенству, в частности образования, для Яны не существует, но она считает, что два высших образования ей будет вполне достаточно. Второе - экономическое!

- Если говорить вообще о российском образовании, то оно сейчас находится только в стадии развития, и я искренне надеюсь, что ему удастся стать таким же всемирно уважаемым, как и европейское...

Ее любимый город - "замечательный Санкт-Петербург", в нем она и мечтает найти себя в будущем. "Это большой город, а значит, и перспектив в нем гораздо больше!". А вот работать за границей Яна не желает. "Я - патриотка!" - признается она.

- А вообще я довольна тем, чего смогла добиться. Я горжусь собой! Но искренне надеюсь, что это только начало, и в будущем мне покорятся любые горы!

Евгения Баш

Некоторые советы

Срочно Требуется Уйма Денег Есть Нечего Точка!

Именно такая телеграмма в одно слово оказалась спасительной для многих студентов практически с момента изобретения телеграфа. Ведь учиться - не учиться, а кушать хочется всегда. Вспомните слова торжественной клятвы первокурсника: не ломиться в столовую раньше 10⁰⁰!

Изучая жизнь студентов, ученые обнаружили парадоксальность их поведения. К примеру, академик Э. еще в 1916 году отметил: "Студент, как правило, ведет голодный образ жизни, но не потому, что мало ест, а потому, что много пьет. В тоже время, если студент не будет пить, у него не будет пустых бутылок, а если не будет пустых бутылок - не будет денег от их сдачи и, соответственно, не будет закуски. Но к чему закуска, если нечего закусывать? Хотя и до гастрита от дешевого гастронома один шаг..."

Согласно другому академику Д., студент - это существо, которое на эволюционной лестнице является пресловутым недостающим звеном между приматом и Homo Sapiens Sapiens. Период студенчества характеризуется постоянными скачками атактизмозов. Например, в это время у студента могут то возникнуть, то пропадать хвосты. Поэтому ученые-студентоведы делают особей на три категории: студент обыкновеннохвостый, студент периодохвостый и студент бесхвостый. Студенты обладают странной особенностью - они не ходят на пары, но активно спариваются. Но студенческая любовь - это нечто особенное. Она похожа на период цветения: юноши ищут кого бы опылить, а девушки думают - где бы еще раскинуть лепестки...

Студент - человек азартный и склонный идти ва-банк, даже если в этом нет необходимости. И поэтому ему нужна периодическая "встряска". Если бы жизнь студентов была спокойной, студенческая братия находила бы себе многочисленные приключения "на пятую точку", и еще неизвестно, чем бы это закончилось. Зато когда есть экзамены, она получает великолепный шанс вспенить адреналин и спокойно переживать приступ неумной активности, желание которого просто иногда комом подкатывает к горлу...

Поэтому вот несколько добрых советов молодому поколению еще неопытных и необстрелянных первокурсников:

- Не храни на лекции - ты можешь разбудить товарища!
- Лекция - это процесс перехода закорючек лектора в конспект студента без прохода через чей-либо мозг.
- Если лектор не услышал звонка, тактично напомни ему... урчанием желудка!
- В буфете не забудь к двум сосискам попросить восемнадцать вилок, пожалуйста!
- Если гранит науки тебе не по зубам, переходи на нектар искусства!
- Помни, что на летней полевой практике на зуб можно пробовать все, но кое-что только один раз...
- В лаборатории строго по назначению используй спидометр и психрометр!
- Если разобрал прибор - собери, если не можешь собрать - позови на помощь умельца, а если не разобрал - не вдумай собирать!
- Если у тебя что-то взорвалось - сначала проверь, остался ли ты жив.
- Отличительной особенностью памяти у студента является "не знал, но вспомнил".
- Знай: невыносимых людей нет - есть узкие двери.
- Стоит немедленно подарить твой личный компьютер другу или подруге, если



новым знакомым представляешь как "Вася (Аня) собака мэйл точка ру";

купание в ванной называешь даунлоудингом; не можешь позвонить родителям - у них нет модема; встав в 2 часа ночи, чтобы сходить в туалет, остаешься у компьютера до утра;

не боишься мышей и не краснеешь при слове "ABORT" (только для девушек);

считаешь вначале что в килобайте 1000 байт, начинаешь утверждать, что в километре 1024 метра;

в любой форсмажорной ситуации истерически кричишь "F1! F1! F1!"

- Никогда не откладывай на завтра то, что можно женить сегодня.

- Красивая студентка - что пуля со смещенным центром: попадает в глаз, проходит через сердце, бьет по карману и выходит боком...

- Самый сильный студент оказывается слабым, когда хорошая девушка начинает говорить, какой он сильный!

- Любовь приходит и уходит, а кушать хочется...

Скажу тебе, мой юный друг, что весь учебный год делится на два этапа. Первый - это когда преподаватели говорят, говорят, говорят, а ты все слушаешь, слушаешь, слушаешь и иногда даже записываешь их наиболее удачные мысли. Второй этап сложнее, по крайней мере, для тебя - студент молчит, молчит, иногда говорит, а преподаватель слушает, слушает, а потом обязательно что-то пишет. Иногда в этот период вблизи деканата появляются объявления: "Студенты, имеющие хвосты и не сдавшие языки, будут повешены на доске" или "Экзамен не состоится, все билеты проданы". По этому поводу имеется немало песен в неунывающем студенческом фольклоре всех лет и поколений. И чтоб не дать повода мудрому философу сказать при случае "Материя не исчезает, погибнет студент - на могиле его огромный допух вырастает", я хочу пожелать тебе: пусть на первом этапе будет все как получится, зато на втором - пусть тебе не изменит память, не отсохнет язык и преподаватель с легким сердцем и твердой рукой гордо напишет в первой строчке твоей зачетки "Отлично!"

Александр Кудрявцев, студент ТрмГУ 1978-1983 г.г.



Это будет безумно несправедливо, если мы о таких замечательных фактах умолчим. Дело в том, что в дни летних каникул университетские профессора - М.Клеандров, В.Кутрунов отметили свой юбилей: им теперь по 60 лет. Юбиларов на самом деле в среде студенческих педагогов больше, но мы позволим себе назвать именно эти имена, потому что цифра на их календаре символичная. Не просто круглая, а как бы сказали демографические эксперты - этапная.

Мы не стали вторгаться в личное пространство профессоров, находящихся в законных отпусках, но вместе с тем промолчать по такому важному поводу посчитали недопустимым. Так что отрывок из одноименной главы в недавно вышедшей книги "ИГиП. Штрихи к портрету", а также отрывок из интервью в газете, вышедшей в 2002 году, сегодня на наших страницах.

И что это за "штучка"?

Доктор физико-математических наук, профессор Владимир Николаевич Кутрунов окончил в свое время престижный Томский университет. А сегодня он - заведующий кафедрой математического моделирования Института математики и компьютерных наук.

- А что такое математический склад ума? Способность решать математические задачи?

- Мне кажется, наш ректор - классный математик. Я его отношу не к гуманитариям, хотя он - доктор философских наук. Он умеет логически мыслить и просчитывать на несколько ходов вперед. А настоящий гуманитарий мыслит образами. Хотя в музыке тоже есть логика, но мне кажется, очень даже математическая. Только ее никто не может написать в виде формул. Вот гуманитарий, написавший музыку, он гуманитарий. Его язык на язык математики не перекладывается. Но вместе с тем я вижу среди гуманитариев очень много математиков. Потому что они логически мыслят, выстраивают логические цепочки, в которых одна мысль за другую зацеплена.

- Но вы-то в студенческие годы все время отдавали математике?

- Нельзя говорить, что математики - это какие-то сухари, которые только и делают, что сидят в библиотеке. Мы вот в Томском университете, где я учился, весной брали с собой одеяла и палатки и уходили на двое-трое суток в походы. Почти все поголовно. А сколько раз по ночам ходили купаться на Томь! Некоторые мои знакомые привезли в общежитие из дома чемоданы не с одеждой, а с пластинками. И не просто с пластинками, а с записями классической музыки. Мы все это слушали. Под это дело выбили даже аудиторию, купили проигрыватель и всем курсом слушали.



- У вас семь профессоров на факультете. Это немало. А что они сделали для науки во всеенском масштабе? О чем будут говорить потомки?

- На этот вопрос сложно ответить. Обычно это позже выясняется. Ведь столько было ученых за все время существования человечества, а помнятся только единицы. Остальные вошли в историю тем самым фундаментом, на котором стоят эти титаны. Я считаю, что сделал только одну маленькую "штучку", которая, как мне кажется, будет оценена.

- И что это за "штучка"?

- Я получил такой аналитический метод решения операторных уравнений, он касается полинома наилучшего равномерного приближения, но в операторах. Опубликовал в Сибирском математическом журнале. И еще мне кажется, что я на пути интересного решения. Пока говорить о нем рано. Мне все хочется бросить и заняться этим. Возможно, этот отпуск посвящу решению данной задачи.

- Понятно, вы говорите о том, что для вас важнее, хотя готова в этом согласиться. Но вопрос другой: вы можете математически высчитать будущее страны?

- Помните историческую фразу президента Ельцина: он как-то в канун Нового года сказал, что у нас родилось один миллион детишек. Так вот я попробовал посчитать и что получилось: через 60 лет население России будет составлять всего 60 миллионов человек. Но если быть еще более точным, то нас будет 40 миллионов. Идет интенсивное, катастрофическое вырождение нации. Если только не дадут возможность женщинам рожать, если только не будет настоящей поддержки образования, то нас в самое ближайшее время, буквально лет через тридцать, ожидает просто крах. По народонаселению, по грамотности, по культуре и т.д.

- Это пессимистический прогноз. А оптимистический?

- Мы по своей работе видим: растет конкурс на наш факультет, растут запросы от работодателей на математиков, есть ощущение, что в России происходит оживление промышленности. Это означает, что через год-два начнется серьезная поддержка школы, будут расти зарплаты учителей... Значит, пессимистическая тенденция будет неоправданной.

- Хорошо, еще не менее трудный вопрос: кто, по-вашему мнению, должен быть лидером государства: физик, филолог, юрист - представитель какой профессии?

- Может быть, женщину надо избрать. Что касается профессии... Путин... Он логически мыслит. Нормально. Математик также, наверное, поступал бы. А вот у женщины другая психология. Другое отношение к войне, доброте, другим расчеты - куда деньги тратить.

- А вы-то сами не пожалели о том, что пошли в математики?

- Я ни о чем не жалею. Когда приехал в Тюмень, то как раз занимался в вычислительном центре, был программистом. Но потом вернулся в родную среду.

- А вы можете поставить хорошую оценку даже в том случае, если студент неверно решил задачу?

- Я пою гимн субъективности. Можно зависить оценку за ошибки, потому что сами ошибки могут оказаться оригинальными.

Истории к портрету

Он занял олимп и кабинет

В это с трудом верится, но Клеандров чуть было не стал летчиком. Хотел, правда, при этом быть еще и пожарником, и моряком. Но в 1963 году отправился на трудные испытания в Качинское высшее военно-авиационное училище. До достижения детской мечты ему не хватило всего одного балла. Прошло 40 лет с того исторического дня, и 12 февраля 2003 года доктор юридических наук, профессор, член-корреспондент РАН, заведующий академической кафедрой ТюмГУ Михаил Иванович Клеандров дал присягу в качестве судьи Конституционного суда Российской Федерации. Его лестница на вершину юридического олимпа была долгой.

И начиналась она с должности... фрезеровщика на одном из заводов в Душанбе. Он хорошо работал, и за это комсомол его поощрил, отправив служить в милицию. Целых три года он укреплял милицейские ряды. Правда, сначала милицейское и прочее начальство несколько месяцев проверяло всю подноготную. На эту процедуру ушло два месяца. Клеандров времени зря не терял и поступил учиться на юридический факультет Душанбинского государственного университета. Заочно. Говорит, что повезло, «не получил двоек на вступительных экзаменах. В тот год заметно расширили прием и конкурса практически не было. Но абитуриенты все равно валились на экзаменах».

Он учился у блестящих педагогов. Университет вроде бы считался провинциальным. Куда ему до МГУ или Ленинградского. А была еще прекрасная школа в



Свердловском юридическом институте и в Казанском университете. Но юридический факультет из Душанбе опережал многих грандов всего Советского Союза. Кафедра гражданского права этого вуза занимала третье место в стране по научным показателям, ненамного уступая МГУ и Киевскому университету. И это было результатом политики партии, которая направила в Душанбе, когда там в начале пятидесятих годов открылся юридический факультет, группу ученых-юристов из Москвы и Ленинграда. Они-то и создали свои научные школы, сильные кафедры. Клеандров как раз и учился у мэтров

отечественной юридической науки. Учился, подолгу просиживая в библиотеках, и работал попутке комсомола в детской комнате милиции. Хотя детской ее тоже можно весьма условно назвать, потому что в число подопечных восемнадцатилетнего милиционера входили и его ровесники. Позволим заметить еще одну деталь: часть предметов в университете читали на таджикском языке.

Клеандров считает, что учеба заочно максимально мобилизует студента, что делает ее эффективной. Это не пассивное учение, когда тебе преподаватель все на лекции разжует, а самостоятельное познание истин. Его общение с преподавателями было не таким продолжительным. Время не позволяло. Они давали рекомендации, примерный список литературы, беглый экскурс в тему курса и легкое напутствие: встретимся на экзамене. А вот эти экзамены приходилось держать по полной программе. Никаких поблажек по поводу ненормированного рабочего дня и прочих уважительных с точки зрения студента причин. Михаил Иванович рассказал одну забавную историю, как он воевал с председателем Высшего арбитражного суда Вениамином Яковлевым, который явно недооценивал дипломы, полученные студентами-заочниками. Более того, Яковлев полагал, что из бывшего заочника вряд ли выйдет хороший профессионал. На одном из совещаний их коллега из Санкт-Петербурга вдруг попросил поднять руки тех, кто получил юридическое образование по заочной форме обучения. Поднялось три четверти



рук аудиторией председателей арбитражных судов из регионов. Спор был исчерпан. А Михаил Иванович по этому поводу говорит, что «очник учится в режиме магнитофона. Ему прочитали лекцию. Он записал. Воспринял, а на экзамене воспроизвел услышанное. Заочнику в лучшем случае рекомендуют список литературы, и он сам добывает знания».

В родной университет в качестве преподавателя-почасовика он вернулся в 1974 году. И читал уже другому поколению студентов «Организацию правовой службы в народном хозяйстве». Практический опыт заработал в Таджикпотребсоюзе, где служил сначала простым юрисконсультантом, потом начальником юридического отдела.

Свой первый шаг в науку он называет «наглостью невероятной», потому что без консультаций с педагогами из родного университета он послал документы в аспирантуру Московского института государства и права при Академии наук СССР. Он был принят. В 1976 году кандидатская диссертация была защищена. А он, по его собственному признанию, «еще долго не хотел видеть книги. Настолько тяжело было все переварить». Это была первая защита после реформы ВАКа. Дуэль с грандами науки за право войти в их избранное сообщество была нешуточной. Он говорит, что после защиты года полтора ничего не писал. Просто работал в госарбитраже и читал студентам лекции. По нынешним временам – это почти отдых.

Но длилось такое умиротворение недолго, до тех пор, пока главный государственный арбитр Таджикистана вдруг не произнес такую фразу: «В Москве проводится интересная конференция, вас приглашают. Хорошо бы поехать».

В общем, поехал в Москву, очень удачно выступил. И снова продолжил работать в системе государственного арбитража. Только когда в 1980 году в Академии наук был создан отдел государства и права, он перешел туда. Еще две календарных, но важных даты: в 1987 году Клеандров защитил докторскую диссертацию, а через два года, в 1989-м, переехал в Тюмень. Его сразу пригласили в Тюменский государственный университет.

Самым плодотворным периодом своей жизни Михаил Иванович Клеандров пока считает тюменский. Особенно первый год работы в Тюмени. Говорит, «было такое ощущение, что все горизонты открыты». Он возглавлял тогда кафедру на юридическом факультете и лабораторию правовых проблем обеспечения рыночной экономики. Работали на хозоговорных началах. Были серьезные заказчики и свое помещение в Доме политпроса. А параллельно, с 1993 по 1995 год, он работал в экономическом суде СНГ в Минске. Хотя эту командировку в соседнюю страну считает не совсем удачной. Потому что серьезной работы там как раз и не было. И он, находясь в Минске, постоянно встречался в Тюмень, где бурлила жизнь. А еще писал книги, статьи, выезжал на научные конференции. Он, показалось, совсем не любит «теплых» мест. Скучно это. Было в той его жизни и такое, когда он выиграл грант Российского фонда фундаментальных исследований. Это – настоящая работа.

Судья Конституционного суда – это профессиональный олимп для юриста. В жизни Клеандрова восхождение на олимп получилось каким-то будничным. Или он просто так рассказывает? О том, что предстоит переезд в Москву, Михаил Иванович договаривался. Разговоры такие ходили. Но он работал председателем Арбитражного суда Тюменской области и был профессором научного отдела университета. Времени отслеживать события у него просто не было. А почему, после отставки двух судей Конституционного суда, которым исполнилось 65 лет, выбор пал на него, говорит, что не знает. Случилось такое: в один из дней позвонили и пригласили на заседание Совета Федерации. В 10 утра он стоял перед залом законодателей, рука на Конституции. Вот и вся процедура. Ничего помпезного. Он занял олимп и кабинета. Он среди сообщества 19 судей осуществляет высшую судебную власть в стране. На провокационный вопрос о том, на самом ли деле Конституционный суд независим ни от кого, Михаил Иванович ответил – да. И рассказал свою смешную историю. Первое время он никак не мог разобраться с предназначением десяти телефонных аппаратов, которые установлены в его кабинете. Поскольку каждый судья Конституционного суда при-

объективна будет работа такого человека? По мнению Клеандрова, человеческий фактор может иметь серьезные последствия. И таких запретов на профессию должно быть немало. Нужны серьезные исследования и взвешенные решения. А может, это тема будущей диссертации для докторантов профессора Клеандрова?

Его избрали в высшее сообщество судей на пятнадцать лет. И каждый день в Конституционном суде наполнен огромной работой. Хотя судьям помогает большой аппарат помощников, по их запросам работают консультанты, этой работы не становится меньше. Кстати, об экспертах и консультантах. Михаил Иванович признался, что он предпочитает поручать работу специалистам провинциальных вузов. Они не менее, а порой и более компетентны, чем столичные юристы.

Он говорит, что всю жизнь учится. Сейчас его учеба – это написание книг, монографий, научных статей, чтение аспирантских и докторских диссертаций учеников. Чтение, консультирование, правка, разговоры и дискуссии. Он стал судьей Конституционного суда. Но не москвичом. По-прежнему продолжает работать в ученом и докторском советах Института государства и права. Здесь его ученики и кафедра...



равнен к должности заместителя председателя правительства, то и внешние атрибуты власти им полагаются по чину. Стало быть – прямые телефоны с высшими должностными лицами государства. Первое время он все ждал, когда зазвонят эти телефоны и в трубке прозвучат ценные указания. До сих пор ждет.

Михаил Иванович Клеандров является членом Совета судей России, был членом президиума Совета судей. Это не формальное членство, потому что все вопросы деятельности судебной власти в стране ему профессионально интересны. И порой он по многим из них высказывается очень даже резко. Он считает, что механизм утверждения судей в должности у нас несовершенен. Многим людям просто противопоставлено работать в качестве судьи. В том числе и по состоянию здоровья. Но пока нет таких правовых механизмов, по которым это утверждение в должности не может состояться. Споры идут до сих пор. В большинстве судов процесс начинается в девять утра. Как раз в то время, когда «сова» еще спит. Насколько эффективна и

И еще пара штрихов к портрету. Клеандров – заслуженный юрист Российской Федерации, судья высшего квалификационного класса РФ, член-корреспондент Российской академии наук, был членом экспертного Совета ВАКа России. А его старшие дети, сын Иван Михайлович и дочь Анна Михайловна, уже стали юристами. Младшая, Анастасия Михайловна, тоже выбрала юриспруденцию, учится на юрфаке. Интересно, выберет ставшую уже семейной профессию юриста внук Михаила Ивановича Клеандрова – Михаил Иванович Клеандров, который пока пребывает в счастливом детстве?

Ирена Гецевич

P.S. Отметим свой 70-летний юбилей и доктор филологических наук, профессор ТюмГУ Леонид Вараксин. О нем говорят – мудрый ученый, опытный педагог. А окончил Леонид Анатольевич Тюменский государственный педагогический институт. У него много учеников, перенявших у Учителя самоотверженную преданность науке!

По поводу

Как-то не принято отмечать дни рождения заранее. Но для профессора Александра Юффы можно сделать исключение. Потому что он - неординарный человек. Мы без поздравлений обойдемся. Просто предупредим читающую общественность, что 2 сентября есть повод позвонить профессору Юффе. Дерзайте!

Говорят, что есть любовь с первого взгляда. Но бывает и неизгладимое впечатление. Тоже с первого взгляда. Увидев хотя бы раз такого человека, его никогда не спутаешь ни с кем другим. Как модно стало утверждать, виновата в этом аура, харизма, энергетика, биополе... Но ничто не объяснит магическую привлекательность пронизательного взгляда. Взгляда выразительных глаз. Глаз Александра Яковлевича. Александра Яковлевича Юффы.

Он, ворвавшись, словно яркий болид в атмосферу недавно созданного университета, своей неумной энергией раскачал и оживил жизнь университетских химиков. Его принципиальный и бескомпромиссный подход к коллегам, студентам и администрации, "неудобность" в реформировании учебного процесса, естественно, не могли не вызвать энтропийного "противодействия". Но это явилось только луч-



Кумир. Ученый. Бизнес-босс. Человек...

шим свидетельством и признаком на самом деле выдающихся преобразований. Единственное качество Александра Яковлевича, в котором никто и никогда не пытался сомневаться, это его профессионализм.

Не зря такие люди становятся настоящими кумирами для студенческой молодежи. Благодаря А.Я.Юффе на химфаке установилась прочная традиция отмечать в мае День химика. В 1980 году на таком празднике был устроен настоящий "экза-

мен" для преподавателей, где декан Александр Яковлевич спел "надоели, черти, надоели...". Для застойных времен это было необычайно смелым поступком. И в дальнейшем студенты на капустниках стали подражать походке, манерам Александра Яковлевича, клеили усы "как у Юффы". Но особым предметом воздыханий были модные джинсы декана, столь недоступные тогда для тюменской провинции.

А ведь могло случиться и так, что А.Я.Юффа мог бы не попасть в Тюмень.

Это произошло в середине 70-х, когда будучи еще аспирантом МГУ, он поездом добирался до Тюмени "на смотрины". То ли причиной того была неумная энергия, то ли что-то другое, но ручка двери купе безнадежно обломилась... И пленнику предстояло в слегка "помято-дорожном" виде ступить на Тюменскую землю...

Научный конек А.Я.Юффы - химия каталитических процессов. Для этого необходимы специальные вещества - катализаторы, сильно влияющие на скорость химических превращений. Но и сам Александр Яковлевич на факультете стал необычайно активным каталитическим центром, лавинообразно увеличившим количество научных исследований и защищенных диссертаций. Благодаря его кипучей деятельности была воспитана целая плеяда молодых ученых, которые в настоящее время составляют преподавательское ядро химического факультета. На факультете в 1989 году появилось невероятное для тех времен чудо - персональный компьютер IBM PC XT с цветным монитором, который тут же оседлали сотрудники вместе с заведующим кафедрой.

Как декану и заведующему кафедрой одновременно, ему отводилась не легкая роль - быть ответственным за все на факультете. Генерал, следя за чистотой и порядком, всегда имеет при себе чистый платочек. У Александра Яковлевича было иное средство. Пожурив аспирантов и сотрудников за "воюкочесть" в лаборатории, он демонстративно нашел истинный источник запаха. Оглушительный хлопок и следом вырвавшийся под потолок трехметровый огненный джлинн из раковины от сигареты



Декан Александр Юффа с преподавателями и студентами химического факультета в 1980-е годы

Особое мнение

Кудев Геннадий Филиппович, ректор ТюмГУ:

- Александра Яковлевича я знаю уже четверть века, с 1981 года, и не перестаю удивляться его характеру, его деятельности. Человек необычайно одаренный! За что бы он ни брался, у него всегда всё получается в самом лучшем виде. Если бы он ушёл в науку, я думаю, что сегодня наверняка это был бы член нашей большой Российской академии. Но он выбрал другую стезю. Это его право. И там у него получается неплохо. Но больше всего меня восхищает в нём то, что он очень ценит своих друзей и умеет выстраивать с ними самые нормальные человеческие отношения. Бывает так, что человек, идя по жизни, поднимаясь по служебной лестнице, меняет круг своих друзей, потому что он их подбирает по принципу "кто мне нужен, с кем мне удобно". Если посмотреть на дружеское окружение Александра Яковлевича, то у него в это окружение входят люди из студенческой юности и первых лет, когда он работал в ТюмГУ на химическом факультете, и те, кто сегодня вместе с ним занимается бизнесом.

А.Я.Юффы были намного эффективнее любых слов, которые просто потонули в реве пламени.

Несмотря на принципиальную строгость в обучении и сложность преподаваемых А.Я.Юффой дисциплин, студенты любили и уважали его. И вовсе не только за ежедневные "добрый день" и "до завтра". Все хорошо знали, что он мог ответить "соленую" критику в чей угодно адрес, но исключительно по справедливости. К общению с ним студентов разных курсов, аспирантов, сотрудников и просто друзей всегда располагала честность и открытость Александра Яковлевича, несмотря на его огромную занятость в связи с подготовкой докторской диссертации и началом профессионального бизнеса. Такое общение стало традиционным во время вечерних прогулок после работы от университета до дома на ул. Холодильной, где в двухкомнатной квартире, мало приспособленной для крупного ученого, проживал тогда Александр Яковлевич. А ведь благодаря А.Я.Юффе впервые, в машинно-писном варианте, в Тюмени можно было прочесть "Белые одежды" и "Доктора Живаго".

Все, что интересовало и интересует Александра Яковлевича, как действительно талантливого человека, перечислить в коротком очерке невозможно. Одновременно - это надежный друг, строгий шеф, крестный, заботливый сын и отец. И то, что скоро жизнь в качестве юбилейной даты поставит ему две пятерки - это только оценка пройденного этапа, а впереди еще очень немало хорошего.

Александр Кудрявцев

Нелирическое дополнение к портрету

Юффа Александр Яковлевич, президент концерна "НИККА", профессор кафедры органической химии Тюменского государственного университета. Доктор химических наук, действительный член Международной академии экономики, финансов, права и Нью-Йоркской академии наук. Заслуженный деятель науки РФ. Награжден знаком "Изобретатель СССР".

Область приложения творческих сил человека не имеет границ. Ценность творчества в свободе человека превращать каждое дело в созидательный процесс. Именно обшая творческая основа объединяет многообразную профессиональную деятельность Александра Яковлевича Юффы - учёного, изобретателя, педагога и предпринимателя.

Родился Александр Яковлевич в 1951 году в Житомире. В 1973-м окончил химический факультет Московского государственного университета им. М.В.Ломоносова, в 1976-м защитил кандидатскую диссертацию. С 1976 года А.Я.Юффа работает в Тюменском государственном университете (ТюмГУ) - сначала был старшим преподавателем, затем стал доцентом, деканом химического факультета, заведующим кафедрой органической химии. В настоящее время Александр Яковлевич - профессор-консультант кафедры органической химии ТюмГУ.

Известный педагог, подготовивший более 12 докторов и кандидатов наук, профессор А.Я.Юффа уделяет большое внимание вопросам общего и инженерно-химического образования.

Основные научные интересы профессора А.Я.Юффы сосредоточены в области органического катализа, нефтехимии, анализа углеводородных газов и жидкостей, высокооктановых присадок и новых видов топлива. Автор и соавтор более 160 научных трудов, посвящённых развитию новых подходов к приготовлению катализаторов, соавтор трёх монографий, автор учебного пособия "Металлокомплексный катализ" и научно-популярной брошюры "Гидриды переходных металлов в катализе", Александр Яковлевич имеет 14 авторских свидетельств на изобретения и два патента. Он участвовал в редактировании ряда научных журналов и сборников, а в настоящее время является членом редколлегии "Российского химического журнала".

А.Я.Юффа предложил и реализовал новый технологический принцип осуществления каталитических реакций - мицеллярный металлокомплексный катализ. Он является создателем около 40 новых высокоактивных, селективных и стабильных каталитических систем реакций окисления, гидрирования, изомеризации, эпоксирирования и метатезиса. По своим основным характеристикам эти катализаторы превосходят известные аналоги. В последнее время учёный занимается разработкой и внедрением новых газовых детекторов, а также созданием новой технологии получения моторного топлива из природного газа.

Александр Яковлевич выполнял работы по заказам Государственного комитета Совета Министров СССР по науке и технике и Министерства обороны. В 1984 году им была проведена Сессия Совета по катализу АН СССР.

В 1993 году профессор А.Я.Юффа создал и возглавил химико-экологическую лабораторию в Институте проблем освоения Севера СО РАН. В 1991 году он работал по линии АН СССР в Лэйкхедском университете в Канаде.

Крупный учёный, А.Я.Юффа в 1990-х годах стал успешным бизнесменом, доказав, что главный капитал любого предпринимателя - это ум. В сложных условиях становления рыночной экономики в России Александр Яковлевич выступил одним из инициаторов создания концерна "НИККА".

Сегодня концерн, президентом которого является А.Я.Юффа, - экономически устойчивая компания. В спектре её интересов такие отрасли, как нефтяная промышленность, сельское хозяйство, недвижимость, медицина, фармацевтика, финансовый аудит, интернет-коммуникации, туризм, средства массовой информации. Предприятия, входящие в концерн "НИККА" и действующие в разных сферах экономики, объединены общей идеологией бизнеса, в которой важное место занимает принцип социальной ответственности. Совместно с Благотворительным фондом развития Тюмени "НИККА" уже не один год учреждает именную грантовую фонд, на средства которого в Тюмени реализованы полтора десятка социальных проектов.

Если ценность творчества заключается в свободе, то цена творчества определяется мерой ответственности человека перед окружающей действительностью. Как говорит А.Я.Юффа, "нашим детям жить в этой стране; в этом весь смысл, и это то, ради чего все мы живём".



Очень полезные советы

"КАК ПОЛОПАЕШЬ, ТАК И ПОТОПАЕШЬ" (РУССКАЯ ПОСЛОВИЦА)

Приветствую вас, господа студенты! Поздравляю всех, кто выбрал наш ТюмГУ, и уважаю мнение тех, кто поступил в другие вузы. Обращаюсь ко всем вам, кто пополнил ряды студенческой вольницы...

В студенческую бытность мы частенько пели "Песню студента".

*Во французской стороне,
на чужой планете*

*Предстоит учиться мне в университете.
До чего тоскую я, не сказать словами...*

Вот чего-чего, а тоски точно уж не было... Столько сразу проблем свалилось... А этот вечный вопрос: "Что бы поесть, чтобы и времени много не тратить и вкусненько, и с пользой для брэнного тела?"

В мою студенческую молодость мы покупали все по талонам: и колбасу и масло и т.д. В основном жили по-вегетариански: ели каши, подружка из деревни привозила картошку, морковь, свеклу.

А сейчас-то какая вольница! Но это только внешне: полно всякой еды, а как копнешь в самую суть, так и окажется, что мы-то ели раньше для пользы тела, а сейчас себя травим, а потом жалуемся, что болит живот, да и другие места тоже...

Для студентов, которые живут в высоком темпе и не имеют возможности, сил и времени готовить ежедневно "правильные" обеды и ужины, продукты, которые можно приготовить по принципу "просто добавь воды", представляются удачным выходом. Не так ли? Прибежав из университета, что проще приготовить? Да, конечно, каши, бульоны и супы быстрого приготовления. Уж они-то представлены на рынке в большом ассортименте. Состав их также несколько отличается. Так, например, в состав каш быстрого приготовления входят специально обработанные зерновые культуры (греча, кукуруза, ячмень, рис и т.д.), часто в виде хлопьев или измельченных зерен, кусочки сушеных фруктов или ягод, овощей или мяса, грибов, зелени. Для улучшения вкусовых качеств продукта ряд производителей используют искусственные подсластители, красители, ароматизаторы.

В состав концентратов бульонов и

супов, которые после восстановления водой легко превращаются в "настоящие" бульоны и супы, например со вкусом говядины, свинины или грибов, входят: сахар, глутамат натрия (Е-621), очищенное гидрогенизированное растительное (пальмовое) масло, краситель, поваренная соль, лимонная кислота, пряности, ароматизаторы, идентичные натуральным, сушеное куриное или говяжье мясо, грибы.

Необходимо помнить о том, что чрезмерное увлечение такого рода продуктами в ряде случаев может спровоцировать обострение заболеваний органов желудочно-кишечного тракта. Поэтому необходимо обращать внимание на состав продукта, в обязательном порядке указанный на упаковке. Диетологи считают, что сухие бульоны могут быть включены в составе первых или вторых овощных блюд в обед, но не чаще 1-2 раз в месяц при обязательном наличии в меню продуктов других ассортиментных групп. Причем следует обратить ваше внимание на то, что во многих случаях необходимо добавлять меньше концентрата, чем указано на этикетке, т.е. уменьшить норму закладки продукта, иначе вкус восстановленного бульона будет чрезмерно насыщенным и концентрированным.

Очень часто студенты покупают лапшу быстрого приготовления - типа "Доширак". Ее отличительной особенностью является использование при приготовлении большого вида специй, придающих продуктам разные вкусы. В процессе технологической подготовки она проходит стадию, которой нет при приготовлении традиционных макаронных изделий: она обжаривается в растительном (пальмовом) масле. В ходе этой обжарки из лапши удаляют влагу, что увеличивает срок ее годности. Кроме того, в упаковку вкладываются пакетики с основой для бульона, состав которого и влияет на здоровье.

Вы спросите, а как же картофельное пюре? Картофельное пюре, продаваемое в пакетиках, представляет собой сухой продукт, готовый к употреблению после его восстановления (смесью воды и молока). Рекомендуется добавлять также соль и сливочное масло по вкусу. В состав картофельного пюре, зарекомендовавшего

себя хорошим продуктом для экстремальной кухни, в частности, в условиях походов, входит: картофель, специи (экстракт кукурузы, мускатного ореха и перца), эмульгаторы (моно- и диглицериды жирных кислот), лимонная кислота, консервант (пиросульфит натрия), соль и антиоксиданты. Поскольку в результате апробации картофельного пюре у большого количества людей переносимость данного продукта была признана удовлетворительной, можно рекомендовать его использование при отсутствии натурального картофеля, но не чаще нескольких раз в месяц при обязательном использовании в питании продуктов всех других пищевых групп.

А сейчас будьте внимательны, любители чипсов и "киришешек"... Согласно технологии приготовления, ломтики сырого картофеля или специально приготовленное тесто, в состав которого может входить и картофель, обжаривают в большом количестве растительного масла. Затем добавляют соль, специи (сушеные лук, чеснок, паприку и другие), а также их композиции, усилители вкуса, красители и антиоксиданты. Очень сходная с выше описанной и технология приготовления сухариков. Таким образом, чипсы и сухарики содержат большое количество жиров, в первую очередь насыщенных, углеводов, много специй и соли. Они являются поставщиками "пустых" калорий, которые могут остаться в виде избыточных жировых отложений в области талии и бедер у девушек и юношей. Таким образом, чрезмерное увлечение чипсами и сухариками может спровоцировать развитие ожирения. Кроме того, известно, что чипсы, а точнее, специи, содержащиеся в них, раздражают слизистую оболочку желудочно-кишечного тракта, вплоть до развития заболеваний желудка и кишечника.

Очень популярны в студенческой среде кафе быстрого питания типа "Макдоналдс", "Русское быстро", "Ростикс" и т.д. Но что предлагают они юношескому организму? Прежде всего, большое количество калорий, насыщенных жиров, холестерина и натрия (соли). А это как раз то, что нужно для развития болезней цивилизации: ожире-



ния, гипертонии, атеросклероза.

Так, например, стандартный обед, который предлагается в "Макдоналдсе", содержит больше половины суточной нормы для взрослого человека калорий, холестерина и соли. Можно было бы порекомендовать выбирать порции поменьше. Однако в большинстве кафе быстрого питания этот прием "не сработает". Вспомните, например, что в "Макдоналдсе" даже детская порция высококалорийного коктейля начинается с 250 мл, а газированного напитка - с 300 мл.

Использование продуктов высокой термической обработки, лишенных не только витаминов и микроэлементов, но и пищевых волокон, необходимых для нормальной работы желудочно-кишечного тракта; применение далеко не шадящих, агрессивных методов термической обработки: обжаривание продуктов, их повторный разогрев, фритюр; добавление специй и соли в больших количествах - все это позволяет рассматривать питание в "Макдоналдсе" и др. только как редкое исключение.

Знаю студентов, которые едят майонез - не в качестве приправы для салатов и компонента для приготовления первых и вторых блюд, а с хлебом, вместо сметаны... Но насколько это безопасно? Даже использование тех сортов майонезов, где не закладываются

искусственные консерванты и красители, не гарантируют абсолютную полезность для здоровья. Учитывая высокий процент содержания в майонезе горчицы, уксуса и соли, диетологами не рекомендуется использование майонеза в повседневном рационе, поскольку это может сказаться в первую очередь на состоянии желудочно-кишечного тракта. Более того, на потребление этого продукта должны быть наложены строгие ограничения для юношей и девушек, имеющих избыточный вес и склонных к ожирению, а также для тех, кто имеет аллергические реакции на продукты или ингредиенты майонеза (яйца).

Быстрота приготовления и разнообразие гарниров, которые можно подать к сосискам и сарделькам, обусловили их широкое распространение в меню быстрого кафе, баров. Эти заменители натурального мяса являются излюбленными блюдами людей во многих странах мира. Ой, каюсь, сама грешна в том, что частенько запекаю сосиски в тесте... Однако возникает вопрос: насколько они полезны?

В рецептурах сосисок и сарделек, в зависимости от их сорта, предусмотрено использование мясного сырья, как высококачественного, так и низкосортного, то есть с повышенным содержанием жира и субпродуктов. **Повсеместным в настоящее время является использование различных функциональных добавок, которые позволяют наряду со снижением се-**

бестоимости продукции за счет использования низкосортного сырья сохранить удовлетворительные качества для потребителя: стабильный розовый цвет, аромат, консистенцию. Допускается хранить, сосиски и сардельки всех сортов в натуральных и искусственных газопароводонепроницаемых оболочках (типа целлофана) до пяти суток. Ассортимент сосисок, колбас и сарделек, представленных на рынке, достаточно широк, и производители, стремясь к увеличению срока годности своих продуктов, вводят все новые консерванты, которые позволяют хранить, например, сардельки в газопароводонепроницаемых оболочках до 40 суток.

Мясные блюда служат источником необходимых человеку веществ - белков, кальция, железа и ряда витаминов, недостаток которых приводит к отставанию в физическом и умственном развитии. Однако ни сосиски, ни сардельки не являются продуктами, идентичными натуральному мясу. Более того, они уступают ему по показателям пищевой ценности (в первую очередь по белку) и содержат ряд пищевых добавок. Поэтому использовать колбасные изделия при организации питания следует, господа студенты, не чаще чем 1-2 раза в неделю, и уж совсем не каждый день, как поступают многие из вас.

(Окончание на стр.16-17)

(Окончание. Начало на стр.16)

А еще наши студенты обожают газированные напитки, такие как: кока-кола, пепси-кола, пепси, "Сэвен-Ап", "Миринда", фанта, "Спрайт", "Тархун", "Колокольчик", "Дюшес", "Байкал", "Буратино", "Крем-сода" и многие другие.

Но стоит все же знать, прежде чем утолять жажду этими далеко не божественными напитками, что в состав газированных напитков входят различные консерванты (например, бензойная кислота - E211), ароматизаторы и красители (например, сахарный колер - E150, желтый хинолиновый - E104, краситель синий блестящий - E133, желтый квинолин E, азорубин - E122 и др.), загустители (гуммиарабик - E414, этерифицированные камеди и другие).

Кроме того, все газированные напитки содержат углекислоту (диоксид углерода), чрезмерное использование которой раздражает слизистую оболочку желудочно-кишечного тракта человека, вызывает отрыжку, вздутие кишечника, а в дальнейшем может провоцировать и заболевания желудочно-кишечного тракта, например, гастрит. Кроме того, углекислота способствует выведению кальция из организма, который не только нужен нам для укрепления костной ткани, но и участвует в передаче импульсов в структурах нервной ткани.

Именно поэтому постоянное использование сильногазированных и газированных напитков является нежелательным для студента, думающего головой, а не...

Необходимо помнить и о том, что газированные напитки могут вызвать реакцию непереносимости в организме. Все химические добавки, внесенные в напиток для улучшения вкуса, запаха, цвета, а также консерванты, внесенные для увеличения срока годности продукта, потенциально являются довольно сильными аллергенами. Таким образом, проявление симптомов пищевой аллергии может быть связано не с каким-либо конкретным напитком, а с компонентами, входящими в состав широкого спектра напитков. В этом случае необходимо отказаться от всех видов такого рода напитков.

Так как употребление газированной воды может повлиять на кислотность желудочного сока и стимулировать моторную деятельность кишечника, юношам и девушкам с предрасположенностью к заболеваниям желудочно-кишечного тракта или уже страдающим этими заболеваниями (например, гастритом, гастроудоденитом, язвенной болезнью желудка или двенадцатиперстной кишки), рекомендуется исключить эти напитки из рациона.

Газированная вода особенно противопоказана людям, имеющим избыточный вес, страдающим сахарным диабетом, заболеваниями печени. Учеными обсуждается связь между потреблением сладкой газировки и образованием камней в почках. Высказывается предположение, что фосфорная кислота, которую используют для подкисления некоторых напитков, этому способствует.

Сахар, в большом количестве присутствующий в газированной воде, провоцирует развитие кариеса. Даже если в качестве подсластителей используются сахарозаменители, газированная вода не утоляет жажду, поскольку не устраняет так

называемую "остаточную сладость". А это означает, что чем больше пить такую воду, тем больше хочется пить. Объективно жажду утоляет только обычная вода, конечно, хорошо бы, чтобы она была из природного источника... Таким образом, хотя реклама называет газированные напитки "легкими", это совершенно не соответствует действительности.

Так как газированная вода не содержит ни витаминов, ни минеральных веществ, так нужных молодому организму, следует упомянуть о пользе клюквенных морсов, киселей, компотов, соков.

Люди умирают от сердечно-сосудистой патологии и онкологических заболеваний. И все чаще специалисты связывают рост смертности с неправильным питанием населения. В частности, в последнее время много говорят об акриламиде.

Это токсичное промышленное соединение, которое используется при производстве пластмасс. Содержание этого вещества в воде жестко контролируется. В странах Евросоюза его норма - не более 0,1 микрограмма в литре воды. Международное агентство по изучению рака относит акриламид к "возможным канцерогенам для человека".

Это вещество оказывает генотоксическое действие на живой организм, то есть повреждает гены. Канцерогенный эффект доказан в экспериментах на крысах и мышах, на человеке провести подобные исследования, естественно, нельзя, и, так как они не проводились, возникло осторожное определение "возможный канцероген". Однако медики известно, если генотоксическое действие наблюдается у животных, обычно оно имеется и у человека.

Шведские ученые, как и российские, считают, что для генотоксических соединений практически нет безопасного уровня и некоторый риск существует даже при самом минимальном попадании в организм. Ранее считалось, что акриламид поступает в организм человека с водой и табачным дымом. Но недавно шведские ученые нашли акриламид во множестве пищевых продуктов, которые мы потребляем ежедневно, причем в очень высокой концентрации: в некоторых продуктах она в сотни и даже тысячи раз превышала допустимый уровень, установленный для воды. Такая находка стала полной неожиданностью для исследователей.

Вскоре канадские ученые разгадали эту тайну, открыв новую химическую реакцию, которая происходит при приготовлении пищи. В результате этой реакции и образуется акриламид. Американцы и канадцы, перехватившие инициативу исследований проблемы акриламида, установили, что он образуется из аминокислоты, весьма распространенной в растительных продуктах, - аспарагина. Когда аспарагин нагревается до высоких температур в присутствии сахаров, образуется в большом количестве акриламид. Способствует этому и малое количество воды в готовящемся блюде.

По предварительным подсчетам шведских экспертов, в Швеции каждый год несколько сотен случаев рака можно отнести на счет влияния акриламида, содержащегося в продуктах. Американские эксперты для своей страны называют цифру - несколько тысяч случаев.

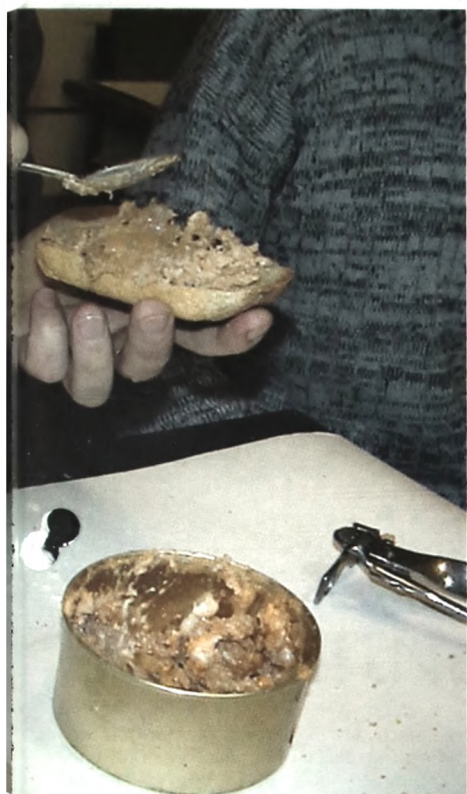


И зарубежные, и российские ученые полагают, что, возможно, придется менять пищевые технологии, чтобы исключить образование акриламида при обработке пищи.

А что же делать сейчас? Как защититься от этого опасного вещества? Прежде всего, как можно реже потреблять готовые продукты - чипсы, полкорн, мюсли, прошедшие температурную обработку (сырые мюсли акриламидом не богаты), картофель фри. Нелишне вспомнить, что для здоровья полезнее пищу варить, тушить, готовить на пару, чем жарить.

Люди любят жевать, и студенты не исключение... Именно на этом построен бизнес производителей жвачки. Но что несут нам эти подушечки из синтетического каучука, напичканного всякими добавками?

В состав жвачек входят подсластители, красители и ароматизаторы. Что касается подсластителей, то одинаково часто в этой роли выступают сахар и сахарозаменители. Давно уже доказано, что чем дольше контакт сахара с зубами, тем выше риск развития кариеса. И здесь у жвачки, а также у жевательных конфет просто нет конкурентов. Что касается безопасности для здоровья человека сахарозаменителей - сахарина и аспартама - у ученых нет однозначного вывода. В некоторых странах обсуждается вопрос о запрете их использования ввиду возможного неблагоприятного влияния на различные органы и системы человека. В частности, в настоящее время активно рассматривается их возможное канцерогенное действие (т.е. способность вызывать злокачественные новообразования). Описан также слабительный эффект при потреблении более одной упаковки в день жвачки с сорби-



том или ксилитом. Диагностируются в работе медицинских служб и такие случаи, когда у детей с ничем не объяснимыми запорами находили в пищеводе и кишечнике резиновые "камни" из слипшихся разноцветных комочков. Ароматизаторы и красители, используемые при производстве жвачки, также не относятся к веществам, полезным для здоровья, особенно если они синтетические, а не натуральные или идентичные натуральным.

Да и сама жвачка в основе своей имеет латексную природу. Да, это сестричка женских колготок с латексом. Представьте, как вы жуеете эти женские штучки...

Необходимо также помнить о том, что чрезмерное использование жвачки снижает аппетит, провоцирует аллергические реакции, воспаление кожи вокруг рта (перiorальный дерматит), а также оказывает раздражающее воздействие на слизистую оболочку желудочно-кишечного тракта, что способствует возникновению дискинезии желудочно-кишечного тракта, гастритов, дуоденитов и других заболеваний.

Стоматологи считают, что ожидаемый эффект от жвачки - профилактика кариеса - очень-очень поверхностный. Для того, что бы принести пользу своему жевательному аппарату и удалить остатки еды после приема пищи, если под рукой нет зубной щетки, достаточно жевать резинку всего 2-3 минуты не более 1-2 раз в день после еды.

Мудрецы говорят: хороший совет дороже денег... Вот вам добрый совет.

Чтобы быть рациональным, ваше питание должно отвечать следующим основным принципам:

1. Рацион питания по энергетической ценности должен покрывать энергетические затраты человека. В сутки юноше необходимо восполнять 2500-2800 Ккал, девушке - 2300-2500 Ккал, с учетом метаболизма астеников, нормостеников и гиперстеников. Посчитайте, сколько вы съедаете калорий за сутки. (Это просто, на всех упакованных продуктах производители указывают калорийность 100 г продукта)

2. Ваш рацион питания должен быть сбалансирован по всем заменимым и незаменимым пищевым факторам, включая белки и аминокислоты, пищевые жиры и жирные кислоты, витамины, минеральные соли и микроэлементы.

3. Рацион должен быть разнообразным, можно есть все, но понемножку. Мера - одна из важных жизненных ценностей. Доза делает лекарство ядом, а как говорили мудрые: пища должна быть нашим лекарством, а лекарство - пищей. Не надо для профилактики гиповитаминоза глотать аскорбиновую кислоту в таблетках, а лучше каждый день съесть горсточку клюквы или черной смородины, пить отвар шиповника. В Китае откалзались от искусственно синтезированных витаминов, так как они больше вредят чем приносит пользы.

4. Ваша пища должна быть безопасной и соответствовать санитарным нормам и правилам, действующим в РФ.

5. Учитываете свои индивидуальные особенности (кто-то больше "мясоед", а кто-то - вегетарианец), в том числе непереносимость отдельных продуктов и блюд (например, у многих взрослых людей молоко вызывает метеоризм, лучше восстанавливать кальций кефиром, ряженкой и др.)

6. Важен режим питания. Питаться желательно 4 - 6 раз в день, но понемногу. Помните, чашечка чаю или кофе - первый завтрак, яблоко - это второй завтрак, стакан сока - первый полдник и т.д.)

7. В рацион вашего питания должны быть включены все группы пищевых продуктов: мясо и мясопродукты; рыба и рыбпродукты; молоко и молочные продукты; яйца; пищевые жиры; плоды и овощи, но не забывайте: мы - овощная популяция, поэтому не стоит увлекаться большим количеством фруктов; хлеб и хлебобулочные изделия, макаронные изделия, крупы, бобовые; кондитерские изделия (редко, по праздникам); напитки.

Сахар полностью исключается, поскольку процессы обмена веществ у человека легко перестраиваются в ответ на чрезмерное поступление углеводов (мучные, кондитерские изделия и так далее). При этом излишки углеводов перерабатываются в жир, который отлагается в жировой ткани. За счет усиленного образования жировых клеток происходит разрастание самой жировой ткани, наступает форма ожирения, которая называется гиперцеллюлярной, которая труднее всего поддается лечению.

Большую опасность представляет чрезмерное увлечение сладостями (конфеты, шоколад, сдобное печенье, пироженные, торты, мороженое...). Это увлечение пагубно отражается на состоянии зубов (приводит к кариесу), а также является фактором риска в развитии диабета. Неуклонный рост диабета несомненно связан с избыточным потреблением сладостей, а также сладких газированных напитков, так как они содержат 7-10% сахара. Наиболее резкий скачок сахарного диабета у нас в стране произошел с того момента, когда в продажу хлынул поток импортных кондитерских изделий и освежающих напитков, новых для нашего населения.

Из сладостей предпочтительнее мармелад, зефир или пастила, сливочная помадка, мед, клюква в сахаре, простое печенье типа "крекер" или галеты. И все это в небольшом количестве.

Значение питания в жизнедеятельности человека отражает выражение Г. Гейне "Человек ест то, что он ест", тем самым поэт подчеркивал исключительную роль питания не только в формировании тела, но и поведения человека, поскольку характер питания оказывает влияние на рост, физическое и нервно-психическое развитие человека. Правильное питание является абсолютно необходимым фактором для обеспечения нормального кровотока, зрения, полового развития, поддержания нормального состояния кожных покровов. Надо отметить, что здоровое питание определяет и степень выраженности защитной функции организма, повышая устойчивость человека к инфекциям, агрессивному воздействию внешней среды, тяжелых металлов, радиоактивному облучению и другим неблагоприятным воздействиям.

ПРИЯТНОГО АППЕТИТА И ДОЛГОЙ ЗДОРОВОЙ ВАМ ЖИЗНИ!

Наталья Малярчук

Итоги кампании



Выбор сделан

очень даже правильный

Более 2000 человек стали студентами дневного отделения Тюменского государственного университета. Первого сентября они впервые перешагнули порог заветного здания, где им предстоит учиться долгие пять лет, которые потом покажутся всего лишь мгновением.

Выбирать абитуриентам было из чего - Тюменский госуниверситет предложил их вниманию 41 специальность и направление - а отдать предпочтение они должны были только одной профессии. Вот задача!

Всего в приемную комиссию от абитуриентов, пожелавших стать студентами Тюменского госуниверситета, поступило более восьми тысяч заявлений на днев-

ную форму обучения. Увы, но только некоторые из них смогли стать студентами ведущего вуза региона.

"В этом году план приема выполнен в полной мере, - говорит ответственный секретарь приемной комиссии Тюменского государственного университета, директор филиала Центра тестирования Министерства образования и науки РФ **Сергей Николаевич Толстогузов**. Это верно как в отношении базового университета, так и в отношении его филиалов". Условия приема в университет остались без существенных изменений, впрочем, как и количество бюджетных мест, отведенных для конкурса по результатам единого государ-

ственного экзамена. Для того чтобы поступить на бюджетное место любой специальности университета, абитуриент наряду с иными документами должен был предоставить сертификат ЕГЭ. На договорные места наряду с результатами сдачи единого госэкзамена был предусмотрен конкурс по результатам централизованного тестирования.

По сравнению с прошлым годом количество абитуриентов, штурмующих приемную комиссию ТюмГУ, практически не изменилось - из года в год прослеживается тенденция стабильного приема. "Так называемая "демографическая яма" на ТюмГУ пока не отразилась - число абитуриентов не снижается. Возможно, системе высшего образования станет сложнее, когда школы окончат дети, родившиеся в момент кризиса 1990-1991 года. Но, несмотря на пессимистические взгляды демографов, могу с твердостью сказать, что Тюменскому госуниверситету не придется гоняться за абитуриентами", - уверен Сергей Николаевич.

В этом году при поступлении в университет особенную активность проявили медалисты - 873 из них подали заявления, но подтвердили свои знания по результатам единого госэкзамена только 118 человек (13%). Еще 7 медалистов, не подтвердивших свои отличные знания, прошли по общему конкурсу и, набрав достаточное количество баллов, поступили на желанную специальность.

"Тенденция неподтверждения медалистами своих знаний наблюдается нами из года в год - заявления от отличников мы получаем много, но процент подтвержденный крайне низок, - комментирует Сергей Николаевич. - Во многом это происходит из-за того, что Министерство образования постановило, что для получения школьником пятерки достаточно получить 65-70 баллов по ЕГЭ, в зависимости от предмета. Но при поступлении в университет этих баллов уже не доста-



точно. Например, на самых востребованных и престижных специальностях нашего университета этот балл возрастает до 85. Все абитуриенты, предъявляющие сертификаты ЕГЭ с баллом ниже - в наших глазах не отличники. Но, тем не менее, медаль у них есть, и заработана она, без сомнения честно".

Согласно постановлению Министерства образования, право внеконкурсного зачисления в университет получил 51 победитель Всероссийской олимпиады школьников. В это число вошли 14 членов сборной России по различным видам спорта. Они в соответствии с федеральными рекомендациями без вступительных испытаний зачислены в Институт физической культуры и спорта. ТюмГУ стал еще богаче на умных, талантливых и одаренных студентов.

По-прежнему сохранились преимущества для поступления в университет абитуриентов-льготников. В этом году студентами ТюмГУ стали 53 абитуриента, принадлежащие к льготным категориям населения и обладающие правом внеконкурсного зачисления, при условии успешной сдачи вступительных испытаний. Кроме того, в рамках регионально-целевой программы "Сотрудничество" зачислены в ряды студенчества 12 человек из Ханты-Мансийского автономного округа.

Академическую гимназию ТюмГУ в этом году окончили 119 человек и 94 из них стали нашими студентами. Подавляющее число гимназистов поступило на бюджетные места, - рассказывает Сергей Николаевич.



"Возрос проходной балл при поступлении на многие специальности университета. Так, например, на направлении "Экономика" он изменился с 198 до 207. Значительный рост проходного балла говорит о повышении качества подготовки абитуриентов, поступающих на бюджетные места. Они более подготовлены - это не может не радовать. Если выразить знания в балах ЕГЭ, то эта разница по сравнению с договорниками составляет 10-15 баллов", - говорит Сергей Николаевич.

Стабильный "спрос" отмечается на экономические и юридические специальности, а также на специальности научно-гуманитарного профиля.

В этом году рейтинг специальностей, пользующихся повышенным вниманием абитуриентов, возглавляют "Налоги и налогообложение", "Таможенное дело", "Го-



сударственное муниципальное управление", "Психология", "Социально-культурный сервис и туризм", "Менеджмент", "Политология", "Компьютерная безопасность", "Теория и практика межкультурной коммуникации (английский язык)" и "Управление качеством".

Наименьший конкурс состоялся на специальность ИППИУ "Музыкальное образование" и составил 1,5 человека на бюджетное место.

В 2004 году госуниверситет предложил вниманию выпускников школ 5 новых специальностей. Вот уже два года подряд они входят в десятку самых востребованных специальностей ТюмГУ. "Это показатель того, - поясняет Сергей Николаевич - что ТюмГУ своевременно реагирует на возникающую в регионе потребность в специалистах новых направлений, открывая соответствующие специальности, которые получают отклик со стороны абитуриентов".

На направлении "Юриспруденция" многих абитуриентов не первый год привлекает двухуровневая система подготовки специалистов - бакалавров и магистров. В то же время бакалавриат в ТюмГУ традиционно продолжается по направлениям "Менеджмент", "Физическая культура", "Химия" и "Экономика", в которое включены специальности "Финансы и кредит", "Национальная экономика", "Бухгалтерский учет и аудит", "Экономика и управление на предприятии" и "Мировая экономика". После четырех лет обучения студенты получают академическую степень бакалавра, которая дает право продолжить обучение по специальностям, предусмотренным на данных направлениях.

- Особенно хочется отметить новшество этого года, - говорит Сергей Николаевич. - Прошла реорганизация вступительных испытаний на некоторые специальности университета. К примеру, выпускникам школ, заинтересованным специальностью "Государственное и муниципальное управление", в прошлом году предстояло сдавать три экзамена, а в этом году только два - обществознание и русский язык. Теперь для поступления на эту специаль-

ность не обязательно в совершенстве знать математику.

Если раньше для того, чтобы стать студентом специальности "Налоги и налогообложение" абитуриенту, необходимо было предъявить результаты ЕГЭ по обществознанию, математике и русскому языку, то теперь от них требуется знание только двух последних предметов. А будущим психологам при поступлении не нужно корпеть над учебниками по биологии - этот предмет теперь не является вступительным испытанием.

В Институте математики и компьютерных наук отменено вступительное испытание по информатике. Это логически оправдано - информатика во многих школах либо плохо преподается, либо не преподается вовсе. Особенно это относится к сельским школам. Если абитуриент неплохо знает математику, то научить его информационным технологиям не составит особого труда.

Впервые в истории биологического факультета в качестве вступительного испытания введен творческий конкурс. Он предлагает абитуриенту продемонстрировать живость мышления, воображение и логику при решении нестандартных задач. В то время как ЕГЭ направлен на более точное определение уровня энциклопедических знаний абитуриента. В связи с этим новшеством изъявило желание учиться на договорных местах факультета 16 человек, в то время как в прошлые года договорников было всего 3-4.

Приемная комиссия в этом году отметила ярко проявившуюся тенденцию - абитуриенты пытаются поступить на бюджетное место, причем в основном им не важно, на какую специальность. Они подают документы и копию аттестата сразу на несколько специальностей - в среднем на 2-3. Но даже если и не проходят на бюджет, то все равно не доропяются передавать свои документы на договорное место. Кто-то платит деньги за обучение, а кто-то готовится стать студентом в следующем году.

Галина Ефимова

Увлечение



Лучший рубщик бань среди профессоров

Прошедшее лето оказалось не очень щедрым на жаркие дни. Прохлада и частые дожди стали напоминать о приближающейся осени уже в начале августа. Кому была в радость такая погода? Любителям попариться в баньке!

- Нынешнее лето было замечательным для всех, кто обожает бани! - с восторгом говорит профессор, заведующий кафедрой неорганической и физической химии химического факультета ТюмГУ Олег Андреев.

Кстати, Олег Валерьевич не только парится, но и неплохо рубит бани. "Я по натуре трудоголик, - признается он. - Интеллектуальный труд стал необходимостью в зрелые года, а с раннего детства я стремился к физическому".

Он до сих пор помнит, как был обижен на родителей за то, что они не могли купить ему то, о чем он так страстно мечтал - ножовку и рубанок. Причина была ясна - скудность семейного бюджета. А с каким интересом он ходил в школу на уроки труда! И не удивительно, что там получал только пятерки. С радостью работал в первом в Тюмени школьном стройотряде, которому уделяли большое внимание, в гости к ребятам приезжали даже столичные артисты. Именно там будущий ученый профессионально научился работать. Потом были студенческие стройотряды, где О.Андреев прошел все этапы, от бойца до командира. Сегодня он с гордостью вспоминает построенные ими на пустом поле дома близ Ишима, на Тюменском Севере и на Урале.

Работая со стройотрядами в леспрохозе, О.Андреев научился строить дере-

вянные дома. Важность своей работы остро ощутил, увидев брандамауеры (кирпичные стены, разделяющие деревянные дома). Нерациональность с точки зрения обывателя, думающего о том, что кирпича хватило бы на полдома, объяснилась позже. Оказалось, что древесина в отличие от кирпича экологична, чувствительна ко влажности и сухости помещения. Потому в деревянных домах и дышится по-другому.

- Олег Валерьевич, теперь, наверное, трудно посчитать сколько домов и бань вы вырубали?

- Думаю, без посторонней помощи домов пять я вырубил точно, не считая тех, что рубил в бригадах. А сколько сделал бань, сложно сказать. Среди рубщиков бань, безусловно, я на многое не претендую, но среди профессоров, вероятно, являюсь лучшим рубщиком бань. Это ремесло требует навыков и поддержания формы. Как это делать, я знаю. Поэтому после восстановительного периода смогу сделать еще не раз.

- Невозможно увлеченно рубить бани и не любить париться.

- Да, и мне довелось париться в уникальных на сегодняшний день банях. В бане по-черному, одной из исторических бань, сложившихся в Сибири, мы парились, будучи в стройотрядах. Это своеобразная баня, состоящая из самой бани и предбанника. Сама баня довольно просторная, размером приблизительно как у новых русских. Внутри - большой каменный очаг (грубо говоря, гряда камней), скамейки, чан с горячей водой. И самое

главное - нет дымохода. В очаге мы поджигали дрова, открывали окна, дыру в потолке, чтобы весь дым, образующийся в процессе горения, выходил наружу. Бежали, веником выгоняли весь дым. Таким образом помещение сильно протапливалось около часа. Потом мы дрова гасили, закрывали окна и двери и мылись. Кстати, мылись в XX веке в бане, срубленной в XIX в. Самое интересное, что в подобных банях скамейки споласкиваются, а стены остаются в саже. Причем в Сибири всегда мылись семьями, поэтому если ты не успел в первую смену, во вторую уже было холодно.

- Какую температуру может вынести профессор Андреев?

- Скажу сразу, медицина не рекомендует находиться в помещении с температурой более 80 градусов по Цельсию, так как при высоких температурах уже начинаются процессы разложения клеток. Поэтому париться полезно, но в разумных пределах. Я ощутил и 120 градусов, но кратковременно. Кстати, очень хорошие сауны в университете: грамотно сделаны, в них приятно находиться.

- У вас сложился свой банный ритуал?

- Все стандартно. Начнем с самого главного - с веника. Кроме классического березового, можно взять хвойный, дубовый с травами. Обычные атрибуты - шапка, рукавица. Сейчас в магазинах весь набор представлен в самом широчайшем ассортименте, раньше такого не было. Мы брали грубые льняные рукавицы, которые продавались для рабочих. Они производились только в Советском Союзе, у них

Много лет спустя

Встречи - ЭТО ВРЕМЕНИ ВКУС...

Урожайным выдался прошедший учебный год на торжественные даты и юбилеи для физического факультета. Это не только празднование 75-летия вуза, в котором кафедра физики со дня его основания занимала первостепенное место, и 30-летие самостоятельного существования факультета в ТюмГУ. С личными юбилеями поздравления принимали В.И.Якименко, А.И.Сапожников, А.А.Федорев, В.Л.Шевалье и Н.Ф.Редозубова. В июне 2006 года коллеги-физики, друзья и студенты сердечно поздравили доцентов Наталью Ивановну Шаблаеву и Владимира Петровича Дубова с их очередным "круглолетием". Но на этом череда торжеств не закончилась: два выпуска - "номер один", чисто физический (1976 г.) и "номер тринадцать" с момента образования университета (1986 г.) вновь собрались вместе за веселым круглым столом, спустя 30 и 20 лет соответственно! А 28 августа многие из выпускников-физиков вспомнили и поздравили замечательного человека, любимого преподавателя по электричеству и радиоэлектронике, ветерана университета Илью Ивановича Курзаева с его 80-летием! Поэтому сегодняшний очерк я посвящаю именно этим двум замечательным событиям.

"Эх, дубинушка, ухнем"... Только физика - соль... Любой студент-физик, не моргнув, сможет продолжить эти крылатые фразы. Чего уж говорить про выпускников, кто грыз гранит физики во вре-

мена, когда она была наиболее престижной и востребованной наукой. И несмотря на различие их сегодняшних профессий, социального положения, причудливых витиеватостей судьбы, физиками в душе они останутся навсегда. Поэтому не случайно встретившиеся в два знойных летних дня солидные граждане уже через несколько мгновений восторженных рукопожатий, пошулев, узнаваний и обнимающий как-то незаметно для себя вновь превращались в проворных студентов и обворожительных студенточек, так хорошо знакомых друг другу...

Особенно удивил выпуск 1976 года, собравшийся во дворе старинного здания под балабачный перебор "полководца" Владимира Штыкова. Делясь своими жизненными успехами, комсомольский лидер Людмила Самопальникова, обладатель медали "За трудовую доблесть", рассказала, что поступив сначала на специальность "Математика", ради спора перешла на физику, и это стало в ее жизни счастливым подарком судьбы. Она с улыбкой вспомнила свой первый урок физики в школе № 12 с так внезапно случившимся "падением физического тела". Поток эмоциональных историй ярко освежили кинокадры веселой студенческой жизни, снятые более 30 лет назад летописцем курса Штыковым. И даже шум разбушевавшейся за окнами полноформатной летней ночной грозы еще долго не мог разлучить бывших однокурсников...

Выпускники физфака времен начала перестройки (1986 г.) свою встречу начали с фильма, сразу создавшего в аудитории неповторимую атмосферу старинного корпуса с чугунной лестницей и позолоченными ажурными перилами. Последовавшая за тем фотопрезентация в частях заставила вспомнить все: занятия от которых голова кругом, лаборатории с загадочными, но чрезвычайно интересными, а порой электроопасными приборами, веселые прикольные перемены, стройотряды, пионерскую практику, незабываемые Дни Физики, студенческие свадьбы и массу прочей всячины! Многих пришедших на встречу ожидал невероятный сюрприз: спустя 20 лет они снова увидели свой экран успеваемости и фотопоздравление с напутствием первокурсникам 1981 года.

Декан А.А.Кислицын рассказал о сегодняшней жизни и проблемах факультета, а профессор Э.А.Аринштейн, сердечно поздравив собравшихся, целомудренно, на конкретных примерах показал достоинства физического образования. "Не важно, какую профессию выберет выпускник физического факультета, главное - в нем уже будет заложен интеллектуальный стержень, который поможет разобраться в любом деле. И даже... двойки полезно ставить студентам". Эдуард Абрамович вспомнил, что спустя 20 лет после выпуска, в 1986 году, он уже защитил докторскую диссертацию и собирался переезжать в Тюмень



Выпуск 1986 года



по приглашению работать в пединституте, накануне превращения его в университет...

Встреча студентов ТюмГУ спустя 20 лет удалась на славу во многом благодаря усилиям О.М.Дружининой (Кулаковой) и Н.А.Филиппи (Масловой) - двух неразлучных подруг еще с 1-го класса школьной скамьи. Судьбы и профессиональные пристрастия их также очень похожи. У обеих любящие и заботливые мужья, работа для них - второй дом, который ежедневно притягивает. Ольга Михайловна - заместитель декана физического факультета, специалист по методике преподавания физи-

ки. Наталья Александровне - завучу городской школы № 17 - еще со студенческих лет прочили стезю физика-педагога. И это призвание пересилило престижность работы в аппарате администрации Тюменской области.

Среди выпускников 1986 года педагогических работников было немало. Можно сказать, что практически каждый из них в той или иной мере соприкоснулся с работой учителя, а жизнь многих оказалась многогранной и насыщенной. Особенно в этом преуспели представители сильного пола, присутствовавшие на встрече: А.Дружинин, И.Фатеев, И.Кирпин,

И.Ефимов, С.Зубанов, Н.Саранчин. Сергей Зубанов, любитель сложных задач по атомной физике, вспомнил свой "перестроечный" опыт репетиторства по физике и математике. Ольга Спицина рассказала, как со своей подругой Ирой Табанаковой на спор "брали" интегралы.

Каждый участник встречи по-своему доказал, что настоящая жизнь в 40 лет только начинается. Поздравили молодого дедушку - И.Фатеева с внучкой Данилкой, весело припомнили бесшабашные проказы юности, граничащие с экстримом: как на спор взбирались на стрелу башенного крана, прыгали с моста и др. И, конечно, подняли тост за красивое старое здание, бывшую альма-матер, в которой жила строгая физика и добрая лирика, за мудрых и справедливых преподавателей...

Приходит время и преподавателям отмечать свои юбилеи. Однако отшумит праздник, отзвучат торжественные речи, а замечательные и удивительные факты простой, человеческой жизни остаются где-то на полке "до востребования". И стоит только эту книгу исторической памяти взять в руки - перед глазами откроется выпуклый и многогранный мир прошлого. Поэтому не случайно бывает так интересно беседовать с преподавателями, которые умеют хранить камушки времени. "Исторические посиделки" сначала возникли как необходимость подготовки хронологической рукописи к очередному юбилейному изданию и как-то незаметно стали одним из любимых моих занятий. И сейчас хочется рассказать о человеке, жизнь которого оказалась тесно связанной с физикой и факультетом - об Илье Ивановиче Курзаеве.



Выпуск 1976 года

(Окончание на стр. 24)

И.И.Курзаев в лаборатории



(Окончание. Начало на стр. 22)

Окончание Голышмановской школы-семилетки омрачилось грянувшей Великой Отечественной войной. Однако завершение военной подготовки в Камышинском танковом училище, к счастью, совпало с разгромом гитлеровской Германии. Но воинская служба "на колесах" для Ильи продолжалась вплоть до июля 1946 г.

Желание учиться у демобилизованного младшего лейтенанта было большим, однако пора приема документов в вузы практически везде закончилась. Случайно на глаза попало объявление о наборе в Омский мукомольно-элеваторный техникум, но с собой из документов у Ильи имелся только похвальный листок школы. Однако он и директор техникума, тоже фронтовик, с полуслова поняли друг друга. На одном из занятий по физике Илью всецело гипнотизировал простой опыт: учитель соединил длинными проводами два одинаковых гальванометра, качнул один из них - и, о чудо! - стрелка второго магически закачалась в такт первому! Это настолько потрясло юный ум, что физика становится одним из наиболее любимых предметов и Илья начинает консультировать своих товарищей. И вот уже в кармане диплома с отличием и заветная возможность учиться дальше на физико-математическом отделении Тюменского пединститута.

Прошли первые два месяца учебы и оказалось, что математическая подготовка техникума крайне скудна для уровня пединститута. Может, бросить науку и начать работать - ведь диплом об окончании техникума с отличием уже есть? Но не таков был 24-летний Илья. Плотно засев за учебники, с помощью одногруппников, только что окончивших школу, он не только сумел догнать, но и превзойти их по знаниям. И вот в зачетке среди отметок "отлично" всего лишь одна четверка, да и та не войдет в приложение к диплому. Но ведь она получена у великого Э.К.Хилькевича, преподавателя математики с большой буквы, благодарная память о котором И.И.Курзаев бу-

дет хранить, а бесценный педагогический опыт использовать всю свою жизнь.

Атмосфера физмата пединститута начала 50-х годов очень располагала к учебе и дружбе. Учитывая обшительный характер Ильи, его рекомендуют на профсоюзную работу. Вместе со своим неразлучным товарищем по комнате общежития Василием Поповым, комсомольским вожаком, они запроваляют студенческой жизнью факультета - от обязательных протокольных мероприятий до веселых праздничных развлечений. Все более популярными у студентов становятся познавательные физические вечера.

Быстро пролетели 4 года учебы, пора думать о будущей работе. Вторую педагогическую практику студент И.Курзаев на собрании предлагает проводить в сельских школах, и к его мнению прислушиваются. И вот - распределение. Илью направляют в школу № 1 в его родном Голышманово, но без предоставления жилья...

Год в сельской глуши оказался томительным, несмотря на бесконечный круговорот дел в школе. Вспомнилась Раиса, студентка исторического факультета, с которой познакомился на 3-м курсе в ходе "профсоюзных стычек". Ведь она дала свой адрес в селе Мизоново Ишимского района и даже сказала на прощание: "Пиши..."

Зима. Поезд в Ишим приполз только к 5 часам вечера. Стемнело, начиналась предновогодняя метель. А до Мизоново - 30 километров. Пешком. Холодно. По дороге навстречу попался эшелон военной техники. Можно повернуть назад... Нет, только вперед. Переночевал в какой-то деревне, а с утра пораньше снова в путь. Дошел... Сразу в Мизоново и расписались. Два следующих года оказались самыми счастливыми...

Приехавший на практику в Голышманово вместе со студентками физмата Л.П.Белянский радостно извещает школьного учителя И.И.Курзаева о вакансии преподавателя электротехники и радиотехники в пединституте. И хотя в Тюмени

молодую семью поселяют в шитовом домике по ул.Казанской, практичный и мастеровитый Илья Иванович смог приспособить все для нормальной жизни - ведь подрастает маленький Саша.

Работа на условиях конкурса в ТГПИ и оборудование новых физических лабораторий отбирает много сил и времени. С 1958 по 1970 г. сотрудники кафедры физики А.Б.Варнавских, А.С.Шарев, И.И.Курзаев серьезно занялись разработкой автоматических программируемых устройств для дозированного ультрафиолетового облучения в промышленном птицеводстве. Результаты этой многолетней плодотворной работы нашли отражение в специализированных сборниках Трудов Тюменского пединститута (Т.35, 44, 48), авторских свидетельствах на изобретения и демонстрировались в павильонах ВДНХ СССР в 1966-67 г.г. Действующая установка была смонтирована на Боровской птицефабрике, а затем и многих других подобных предприятиях страны. Помимо разработки промышленных установок И.И.Курзаев увлеченно занимался методикой преподавания физики, школьного физического эксперимента, о чем свидетельствуют публикации в журнале "Физика в школе". Техническую и методическую помощь он оказал железнодорожному училищу и ГПТУ-15, создав радиоузлы и обеспечив учителей необходимыми приборами.

Илья Иванович более 25 лет в одном лице представлял лаборатории электричества и радиоэлектроники физического факультета. Недаром студенты в шутку прозвали его науку "курзотроникой". Высокая требовательность к студентам в лаборатории, чрезвычайная аккуратность и продуманность подачи учебного материала на лекции сделали Илью Ивановича одним из лучших, любимых и уважаемых преподавателей. Его педагогическое кредо "дисциплина - это свобода" спасало многих. Поэтому не случайно И.И.Курзаева так любят приглашать на вечера встреч выпускников, где его слегка постаревшие студенты делятся с ним самым сокровенным.

Но такой словесный портрет Ильи Ивановича не будет полным, если не назвать увлечения и "нефизические" наклонности. Он обожает русскую народную песню, поэзию С.Есенина, Э.Рязанова, Н.Зиновьева. Его артистизму, зародившемуся еще в студенческом драматическом кружке, стоит позавидовать. Коммунист по душе, но не по партийной принадлежности. А как готовит на кухне - нужен отдельный рассказ.

И снова о любви. В 2003 году, спустя 50 лет, Илья Иванович нашел и прочитал неотправленные ему письма Раи. Раисы Пантелеевны, которой уже нет на этом свете. А строчки, выведенные трепетной рукой жены, остались... Остались навсегда, невзирая на время. Захотелось написать что-то в ответ. Розлилось более 50 заметок-писем о жизни и первой любви. И назвал это Илья Иванович "Камушки на ладони"... Зернышки времени и человеческих чувств... А из них складывается жизнь, в которой рано или поздно наступит юбилейная дата...

Александр Кудрявцев

И снова о рынке недвижимости

В экономической прессе уже не раз писали о том, что мировые рынки недвижимости перегреты, а ситуация на них напоминает мыльный пузырь, готовый лопнуть в любой момент. Например, цены на недвижимость в Черногории выросли за последние 3 года более чем в два раза. А по данным журнала *The Economist*, с 1997 года цены на недвижимость в Ирландии выросли на 192%, а в Южной Африке - вообще на 244%. Причем наиболее активно цены росли в последние пять лет. За это время совокупная стоимость активов на ключевых рынках недвижимости выросла с 30 до 70 триллионов долларов.

Более того, Министерство финансов США сообщило о том, что индекс активности на рынке недвижимости в начале 2006 года увеличился на 14,5%, что выразилось в строительстве 2,27 млн. единиц жилья - в рекордном показателе темпов роста, который последний раз наблюдался в 1973 году.

Распространено мнение, что причиной резкого роста стоимости недвижимости стал повышенный инвестиционный спрос, вызванный низкими процентными ставками по кредитам. Инвесторы предпочитали вкладывать средства в надежную недвижимость, что и привело к перегреву рынка.

При этом в большинстве стран рост цен на недвижимость не только продолжается, но его темпы даже увеличиваются. Так, цены на недвижимость в Москве за 1-й квартал 2006 года выросли более чем на 30% и средняя стоимость квадратного метра превысила 3000 долларов, а по итогам 1-го полугодия 2006 года цены на московские квартиры выросли более чем на 50%, и в настоящее время двухкомнатная квартира (около 50 кв. метров) в спальном районе Москвы может стоить более 200 тыс. долларов (любые квартиры в пределах МКАД стоят около 4300 долларов за кв. метр).

Не отстают от московских и темпы роста цен на квартиры на Севере. Так, цена двухкомнатной квартиры в Нижневартковске составляет 2,5 млн. рублей, а трехкомнатной - 3,5 млн. рублей.

По мнению российских чиновников, приоритетной задачей является стимулирование предложения, потому что стимулирование платежеспособного спроса при ограниченном предложении приводит к снижению доступности жилья по причине роста цен. Доходы населения растут высокими темпами, но влияние этого фактора нивелируется более высокими темпами роста цен на жилье.

Чтобы противостоять этой тенденции, Госдума недавно приняла поправки в закон о долевом строительстве, правительство и администрация президента разработали ряд национальных проектов, таких, как льготное ипотечное кредитование и субсидирование молодых семей.

Однако, по словам мэра Москвы Ю. Лужкова, снизить цены на жилье в Москве можно только увеличив объемы строительства. В 2007 году в городе планируется построить 5 млн. кв. метров жилья и в дальнейшем городские власти планируют ежегодно строить такой же объем жилых площадей.

По мнению начальника управления Федеральной антимонопольной службы РФ М. Евраева, причиной высоких цен на недвижимость в Москве является создание "рынка продавца, поскольку спрос существенно опережает предложение". При этом он отметил, что стоимость квадратного метра недвижимости в Москве на сегодняшний день могла бы составить 1300 долларов. Так, в городе Дмитрове, который находится на расстоянии всего 55 км от столицы, стоимость жилья не превышает 800 долларов за квадратный метр, однако строительные компании в Дмитрове также продают жилье с прибылью.

Даже с учетом высокой стоимости земли в Москве, удорожание квадратного метра жилья в столице должно составлять не более 350-400 долларов.

По данным начальника дирекции по реализации федеральных инвестиционных программ Ростроя А. Мишанова, себестоимость строительства панельного жилья экономкласса не превышает 400 долларов за квадратный метр, а себестоимость малоэтажного строительства и вовсе составляет порядка 250-350 долларов за квадратный метр. Это без учета затрат на приобретение площадки под строительство и создание инженерной инфраструктуры, что составляет основную часть затрат.

В свою очередь, заместитель руководителя департамента градостроительной политики, развития и реконструкции Москвы С. Амбаршумян полагает, что государство "может контролировать рынок недвижимости и должен быть потолок рентабельности". "За 20% рентабельности инвестор может работать", - утверждает он. Кроме того, власть должна строить и предоставлять нуждающимся категориям граждан 20-30 млн. кв. метров жилья ежегодно, без права дальнейшей перепродажи.

Между тем представители строительных компаний считают называемые властями цифры себестоимости жилья заниженными. По их расчетам средняя стоимость строительства панельного дома составляет 17-18 тыс. рублей за квадратный метр, а если делать инженерную инфраструктуру, стоимость которой варьируется от 2 тыс. до 20 тыс. рублей, то цена квадратного метра еще увеличится.

Многие строители согласны с тем, что рынок недвижимости сегодня перегрет и цены завышены. Однако если влиять административными мерами на данную ситуацию, то это ни к чему хорошему не приведет: государство должно создавать понятные правила работы на рынке недвижимости для инвесторов, а не контролировать цены.

Ведь, несмотря на то, что некоторые строительные компании придерживаются квартиры, они не особо влияют на ценовую ситуацию на рынке. Объем новостроек составляет около 20% от общего количества сделок.

Риелторы и застройщики утверждают, что цены на жилье начали упираться в потолок финансовых возможностей покупателей. Когда они превысят возможности покупателей, стагнация спроса будет неизбежной. В результате рост цен остановится, и инвесторы начнут выбрасывать жилье на продажу. При этом покупатели

будут задумываться, стоит ли тратить деньги сейчас или подождать дальнейшего снижения цен. Такую ситуацию специалисты уже наблюдали весной 2004 года, когда в течение восьми месяцев квадратный метр значительно подешевел.

В результате стремительного роста цены на российском рынке недвижимости приблизились к заграничным. И россияне все чаще обращают свое инвестиционное внимание на Запад.

При этом на рынке зарубежной недвижимости у россиян наибольшим спросом пользуются Испания, Италия, Франция и Кипр. Предпочтения понятны - климат, визовые преимущества, европейский уровень инфраструктуры.

Самые скромные предложения на рынке испанской недвижимости встречаются на южном побережье Коста-Бланка, где апартаменты с двумя спальнями обойдутся в 150-200 тысяч, а виллы - в среднем в 250-500 тысяч евро. Самый дорогой регион - Коста-Брава. Стоимость апартаментов там начинается от 250, а виллы - от 500 тысяч евро. Цена квадратного метра в живописной сельской местности у побережья не превышает 3500 евро за квадратный метр. Для сравнения: в Монако цены на квартиры начинаются от 10 тысяч евро за квадратный метр, а минимальная стоимость виллы в княжестве - порядка полутора миллионов евро.

Рост цены в зависимости от близости к морю характерен и для Кипра. В наиболее популярных курортных городах односпальные апартаменты площадью примерно в 50 квадратных метров, расположенные в жилищном комплексе рядом с морем, стоят около 300 тысяч долларов, при этом аналогичные апартаменты дальше от моря можно приобрести уже за 160 тысяч. Отдельный коттедж на участке земли в 3-4 сотки в не самой престижной части побережья обойдется как минимум в 300 тысяч долларов.

Серьезную конкуренцию развитым странам в скором времени сможет составить Восточная Европа. Сейчас рынок недвижимости здесь только развивается, а потому в той же Болгарии и Черногории можно найти весьма интересные предложения. Так, в Черногории квартиры в новых домах приморских городов стоят от 600 до 750 евро за квадратный метр. Недвижимость непосредственно на берегу оценивается от одной до двух тысяч евро за квадратный метр. Так, небольшую виллу площадью 150 кв. метров на Будванской Ривьере можно приобрести за 200 тысяч евро, а в Боке Которской можно найти предложения даже дешевле 1 тысячи евро за квадратный метр (например, 52 тысячи евро за дом в 56 кв. метров). Остается открытым вопрос, найдете ли вы дешевле капитальный каменный дом в Тумени.

В отличие от Черногории в Болгарии, земля дорогая, и дом обойдется недешево - по меньшей мере в 350 тысяч евро.

Одним словом, купить квартиру на первой линии на курортах Восточной Европы куда реальнее, чем квартиру в пределах Садового кольца.

Павел Предеин, Юрий Ушаков

Было лето

Остропятое, Катайск, Таволжан ...

(Экспедиция библиотеки ТюмГУ в поиске редких книг)

И что только не исследуют ученые в наших краях! Фольклор, диалекты, заговоры, предания... Раскапывают курганы, древние поселения, собирают этнографическую россыпь...

Задачей нашей - археографической - экспедиции, проводимой Информационно-библиотечным центром Тюменского государственного университета, был исключительно поиск редких старинных книг на юге Тюменской области. Почти полмесяца изучались книжные "залежи" деревенских глубинок Сладковского и Казанского районов. Раритеты искали тюменские ученые: кандидат исторических наук Алексей Суэтин, кандидат филологических наук Татьяна Лазарева, историк Андрей Александров и выпускник филологического факультета ТюмГУ Виктор Беликов. Руководила экспедицией автор этих строк, завотделом редких книг ИБЦ Нина Горянская.

Изучение распространения книжности на территории юга области, а также пополнение отдела редких книг библиотеки университета - вот что было главной целью разысканий. В этой, уже третьей, экспедиции (первые две проводились в 2003 - 2004 гг. в Ишимском и Бердюжском районах) нас, как и прежде, интересовали рукописи и печатные изда-

ния, вышедшие в свет до 1945 года - именно такой датой сегодня определяется граница редкости книг.

Еще в преддверии поисковых работ участников экспедиции, что называется, благословила в дорогу дорогими подарками преподаватель филологического факультета ТюмГУ Серафима Бурова. Она передала отделу редких книг уникальнейшую подшивку журнала "Огонек" за 1901-1902 гг. и учебник латинского языка 1906 г.

Сама же экспедиция вышла весьма интересной и, можно сказать, не лишеной приключений.

Остропятое, Майка, Катайск, Никулино, Кочкарное, Таволжан, Покровка... оказались гостеприимными деревнями, однако не очень богатыми книжной стариной. "Книги хранились раньше, да теперь все сожгли", - это был самый распространенный ответ деревенских жителей. Скрасила нашу тоску жизнерадостная бабушка-певунья из деревни Таволжан Софья Гуляева, которая и песни старинные спела, и скатерть, собственноручно связанную, подарила. Что ж, подарок будет украшать выставки нашей библиотеки.

Само Сладково, по счастью, оказалось вполне книжным. Здесь нам особен-

но повезло с агрономом Александром Шиловым. Будучи ведущим специалистом во всех областях сельского хозяйства, он собрал огромную книжную коллекцию по растениеводству, агрономии, животноводству... Десять книг, изданных в начале XX века, Александр Павлович подарил библиотеке. Кроме сугубо сельскохозяйственных изданий, А.П.Шилов отдал в дар четыре тома "Курса русской истории" В.О.Ключевского (1921г.).

Хороший подарок сделала жительница Сладково Евгения Ильчук. Ее сноха Лидия Мусеюк за долгие годы работы врачом собрала ценную литературу по медицине, среди которой имеются и иностранные издания. Нам были подарены книги начала XX века как на русском, так и на немецком и украинском языках. Отдавая раритеты снохи, Евгения Григорьевна не жалея - лишь бы впрок науке пошла!

Другие книги также достались от очень интересных людей. Посетить учительницу Александру Красноярнову советовал почти каждый житель Сладково. Она-то и песен напоет, и книжками, какими хочешь, одарит. Что оказалось сухой правдой! Александра Ивановна рассказала много интересного из своей учительской биографии, а на прощанье одарила нашу экспедицию книгой видного исследователя творчества А.С.Пушкина - В.Кирпотина. Издание юбилейное - 1937 года.

За "пушкинскую" находкой филологическая тема начала молниеносно развиваться и дальше. Вскоре последовал уже сам томик "Поэм" Пушкина (1936г.). Его подарил житель с. Лопазное Александр Шелегов. Затем обнаружился произведение известного писателя Н.Г.Гарина (Михайловского) (1916 г.). Книгу передала семья Лукьяненко из Сладково. Наконец, находки в Сладковском районе завершились пьесами А.Н. Островского (издание середины XX века). Книгу нам любезно подарил библиотекарь Маслянской средней школы Ольга Смирнова.

Кстати, о Маслянском... Этот поселок, уже покидая сладковские места, мы посетили специально. Уж очень хотелось побеседовать с известным краеведом Владимиром Мальшевым. Увидеть его нам настоятельно рекомендовали буквально все: от мала до велика. Владимира Николаевича мы застали в школьном краеведческом музее, который он сам создал и возглавляет уже много лет. Ученый открыл секрет, почему в Сладковском районе трудно отыскать рукописи и старопечатные книги XVIII - XIX веков: что в первую очередь пыталась найти наша





Александра Краснаярова

эксспедиция. Район этот был мало заселен старообрядцами - главными хранителями богослужебных старинных книг, поэтому и надежды на уникальные находки небольшие. Малышев рассказал также о какой-то странной "традиции" жителей района сжигать все письменные документы и книги после того, как человек умирает. Из-за таких причуд история лишилась очень многих документальных материалов. Остается только надеяться, что все-таки еще не все сожгли и выбросили, и когда-нибудь в заповедных бабушкиных сундуках отыщутся раритеты...

Изучив Сладковский район, экспедиция отправилась в соседний с ним -

Казанский. Самые ценные находки ждали нас в Новоселезнево. Здесь были найдены "Молитвословы" и "Проповеди" на немецком языке XIX века. Три тяжелых, переплетенных в кожу сборника, изданных в Лейпциге, отпечатаны готическим шрифтом. Дарителями этих раритетов стала семья Давыд. Старые книги - наследство от бабушки Елизаветы Андриасовны Руф, немки, сосланной из Поволжья в Сибирь во время Великой Отечественной войны. "По этим молитвословам бабуля учила нас читать, понимать истину Божию, почитать ближних своих", - вспоминает ее внучка Ирина Андреевна. Память о доброй и всеми уважаемой бабушке навсегда останется в сердцах ее близких, а книги еще послужат историкам и филологам нашего университета...

Следующие находки тоже были обнаружены в селе Новоселезнево, которое вообще оказалось очень "продуктивным". Чуть ли не в каждом доме нас встречали с редкими книгами. Так, Григорий Бытов подарил труд известного военного теоретика К. Клаузевица "О войне" (1937г.). А семья Сердюковых передала экспедиции прижизненное издание повести А.И. Куприна "Олеся" (СПб., 1898г.). Книга хорошо сохранилась: кожаный переплет с золочеными буквами, обложки оклеены мраморной бумагой.

Еще одна семья стала почетным дарителем Тюменского госуниверситета. Сначала Виктория Николаевна - мама семейства Ярковых (с. Казанское) - подарила нам томяк сочинений Т. Майн Рида (1908г.), затем ее сноха, учитель начальных классов Казанской школы Людмила Анатольевна, также решила отдать самое сокровенное, что у нее осталось от бабушки, а именно - "Молитвослов" XIX века. Этот зачитанный сборничек являет собой интересный пример молитвенного усердия и особого отношения к книге, самодельный двойной переплет скрывает и бережно оберегает остатки родных обложек.

Особенно интересной в нашей экспе-



Александр Шилов

диционной биографии можно назвать встречу с Зоей Аржиловской - человеком в Казанском районе очень известным. По образованию филолог, она много лет работала сначала учителем русского языка и литературы в Казанской средней школе, затем директором районной библиотеки Казанки. Объединив в себе эти две профессии, Зоя Григорьевна стала по сути своей настоящим русским книжником. Домашняя библиотека Аржиловской насчитывает более трех тысяч экземпляров. Многие книги хранят древственные надписи знаменитых авторов - Всеволода Рождественского, Даниила Гранина, Бориса Полевого... С этими писателями Зоя Григорьевна общалась на различных научных конференциях. Жизнь Аржиловской полна удивительных впечатлений, воспоминаний. В конце нашей беседы она подарила нам малоформатный сборник стихотворений Д. Веневитинова, С. Шевырева, А.Хомякова (Серия "Библиотека поэта"), 1937 г.

Украшил наши книжные находки настоящий ямщицкий колокольчик, отлитый в Тюмени в 1890г. на фабрике П. Гилева. Даритель - житель Казанки Евгений Оводов - долгое время хранил его как память об отце. А Галина Яленова (с.Ильинка Казанского р-на) подарила нам статуэтку - солдата Василия Теркина. Этот материал оживит и разнообразит книжные выставки библиотеки университета.

Конечно, не везде удалось побывать экспедиции и, возможно, где-то еще хранятся редкие издания... Главное - чтобы их не сожгли и не выбросили! Библиотека Тюменского госуниверситета будет признательна всем, кто передаст старые издания в отдел редких книг, ведь таким образом может быть сохранена и наша история, и наша культура.

Нина Горянская (фото автора)



Семья Сердюковых

Живые редкости биологов

Главным ботаническим садом РАН в Москве выпущена монография, посвященная краснокнижным растениям природной флоры России, выращиваемым в ботанических учреждениях нашей страны. Во всероссийскую базу данных внесены сведения и о редких видах, культивируемых в Фондовой оранжерее биологического факультета ТюмГУ. Это хороший повод рассказать о редкостях мировой флоры, сохраняемых в Тюменском университете.

Почти все виды Красной книги России в оранжерею попали с Черноморского побережья Кавказа. Многие растения природной флоры Черноморского побережья могут исчезнуть вследствие интенсивного хозяйственного освоения территории. Кроме того, флора региона включает большое число эндемичных и реликтовых видов, интродукция которых представляет особый интерес. Для успешного развития растений колхидских лесов нижнего горного пояса нужны мягкие зимы с низкими положительными температурами, большое количество осадков и умеренное освещение, что полностью совпадает с климатическими условиями нашей оранжереи, в которой на протяжении большей части года прохладно, сыро и сумрачно.

В 2000 и 2002 гг. в ходе специальных экспедиций И.В.Кузьмина и С.В.Кравченко были доставлены растения 15 видов (не считая нескольких сотен образцов культурных растений), из нижнего течения рек Мацеста и Агура (Большое Сочи), в том числе занесенные в Красную книгу: самшит колхидский (*Buxus colchica*), цикламен абхазский (*Cyclamen abchasicum*), иглица колхидская (*Ruscus colchica*). Иглица - реликт флоры третичного периода. Сбор растений проводился в зоне дорожного строительства и в районах частной коттеджной застройки. После доставки и карантина растения помещались в оранжерею, где за ними велось систематическое наблюдение. Выявлен комплекс условий, необходимых для успешной интродукции и продолжительного культи-

вирования перечисленных видов. Из них самшит хорошо развивается, однако пока не достиг генеративной фазы развития. Такие растения, как цикламен и колхидская иглица, успешно растут и цветут. Иглица понтийская (*Ruscus ponticus*) и инжир (*Ficus carica*) - также редкие виды природной флоры России - попали в коллекцию оранжереи от тюменских любителей-цветоводов.

Из редких и находящихся под угрозой исчезновения видов мировой флоры, испытанных в культуре в оранжерее, можно отметить следующие.

Алоэ оттопыренное (*Aloe squarrosa*) - многолетнее травянистое суккулентное растение. Произрастает на небольшом острове Сокотра в Индийском океане. В природе известна только одна небольшая популяция этих растений на северо-западе острова, на известняковом откосе северной экспозиции, покрытом лишайниками, на высоте 300 м над уровнем моря. В оранжерее оно культивируется уже более пяти лет, хорошо растет и ежегодно цветет - как раз в это время года.

Алоэ пестрое (*Aloe variegata*) - многолетнее травянистое суккулентное растение с листьями в прикорневых розетках или на очень коротких стеблях, до 0,5 м выс., образует плотные куртины. Обитает в Южной Африке - Капская провинция; в аридных и полуаридных районах на равнинах с тяжелыми каменистыми почвами, реже - на скалах и песчаных почвах. В дикой природе встречается в настоящее время очень редко.

Молочай крупнорогий (*Euphorbia grandicornis*) - кустовидный стеблевой суккулент до 2 м выс. Обитает в горах во влажных субтропиках Южной и Восточной Африки (от Кении, Танзании до ЮАР).

Лотос орехоносный (*Nelumbo pucifera*) - многолетнее травянистое корневищное водное растение. Ареал - Австралия, Малайский архипелаг, Филиппинские острова, Южная Япония, Хабаровский и Приморский край, Корейский полуостров, Восточный и Южный Китай, полуостров Индокитай, полуостров Индостан, о.Шри-Ланка, а также берега Каспийского моря (низовья рек Кура и Аракс, дельта реки Волга). Обитает в проточных водоёмах с хорошо прогреваемой водой: в заболоченных местах, озерах и речках с медленным течением, вдоль берегов проток, на иловато-песчаном дне на глубине не более 2 м. Издавна широко культивируется во многих тропических и субтропических странах. Третичный реликт.

Эпимедиум колхидский (*Epimedium colchicum*) - вечнозеленое многолетнее травянистое корневищное растение до 0,5 м высотой. Ареал - Малая Азия (турецкие провинции Эрзерум и Трабзон), Западное Закавказье (Краснодарский край, Грузия). Места обитания - сырые тенистые широколиственные леса (каштановые, буквые, букво-дубовые, дубовые, дубово-грабовые), вдоль ручьев в тенистых ущельях, заросли кустарников на влажных почвах, сырые пастбища, в нижнем и среднем горных поясах от уровня моря до высоты 1800 м. Реликтовое неморальное растение.

Альбиция ленкоранская, шелковая акация (*Albizia julibrissin*) - листопадное дерево до 20 м высотой. Ареал разорван. Одна его часть занимает влажные субтропики Восточного Закавказья (Азербайджан - южные районы Талышских гор) и Ирана (Гилян, Мазандеран), другая находится во влажных субтропиках Китая (Хубэй, Сычуань, Юньнань) и Японии. Характерные места обитания - влажные широколиственные леса предгорий и нижнего горного пояса до высоты 600 м над уровнем моря (до 2100 м над уровнем моря в Гималаях), реже на низменностях, хорошо развивается на дренированных мощных суглинках, на аллювиальных террасах, вблизи проточной воды, встречается и на крутых горных склонах с маломощными почвами. Реликт флоры третичного периода, представитель гирканского субтропического комплекса.

Таким образом, климатические условия оранжерей биологического факультета ТюмГУ позволяют успешно культивировать многие редкие растения российской и мировой, а также размножать некоторые виды семенами и спорами собственной репродукции, внося этим посильный вклад в дело сохранения фитобиоразнообразия.

Игорь Кузьмин,
заведующий Фондовой оранжереей биологического
факультета ТюмГУ

РАСТЕНИЯ КРАСНОЙ КНИГИ РОССИИ

В КОЛЛЕКЦИЯХ
БОТАНИЧЕСКИХ САДОВ
И ДЕНДАРИЕВ



Браво!

В Тюменской области назвали «золотую молодежь»

Семнадцать претендентов на получение денежной премии, рассчитанной на поддержку талантливой молодежи, названы в Тюменской области.

Напомним, указом Президента РФ было установлено учредить на 2006–2008 годы премии для поддержки талантливой молодежи в возрасте от 14 до 25 лет.

Ежегодно 1250 премий в размере 30 тысяч рублей будут присуждаться победителям и призерам международных олимпиад и иных мероприятий, проводимых на конкурсной основе: 2500 премий по 30 тысяч руб. - победителям мероприятий всероссийского уровня. Кандидатов на эти две премии отбирает Рособразованию.

По итогам фестиваля "Российская студенческая весна-2006" (г.Волгоград) кандидатами на присуждение "большой" премии стали студенты нашего университета - **Олеся Вольк**, ИППУ (лауреат 1-й премии в номинации "Академический вокал"), **Павел Ястребов**, ИГиП (лауреат 1-й премии в номинации "Бардовская песня"), **Евгений Федотов**, ИМАН (лауреат 3-й премии в номинации "Бардовская песня"), а по итогам I Летней спартакиады молодежи России-2006 **Максим Ганихин**, ИФК (победитель финальных заплывов на расстоянии 100 и 200 метров баттерфляем) стал кандидатом в получение такой премии в номинации "Спорт".



Олеся Вольк

И 1600 премий по 30 тысяч вручат победителям мероприятий регионального уровня. Претенденты на это денежное поощрение определяются на областном уровне, сообщили в пресс-центре департамента образования и науки Тюменской области.

Тюменскому региону для присуждения премий в текущем году Министерством образования и науки РФ была установлена квота в 17 человек.

Для выдвижения талантливой молодежи на присуждение премии в Тюменской обла-

сти была сформирована конкурсная комиссия, утвердившая перечень мероприятий, по итогам которых выдвигаются кандидаты. Комиссия разработала критерии конкурсного отбора, главным из которых являлась победа в региональных олимпиадах и конкурсах, завершенных до 1 сентября 2006 года. Была проведена экспертиза представленных документов, выставлены баллы и сформирован рейтинг участников.

Сегодня комиссия назвала имена победителей конкурсного отбора:

1. **Гранкина Наталья Юрьевна**, Тюменский государственный институт мировой экономики («Научно-техническое творчество и учебно-исследовательская деятельность»).

2. **Пиджаков Святослав Игоревич**, Академическая гимназия при ТюмГУ («Научно-техническое творчество и учебно-исследовательская деятельность»).

3. **Сигататдинова Зия Илдусовна**, Тюменский коммерческо-финансовый колледж Облпотребсоюза («Научно-техническое творчество и учебно-исследовательская деятельность»).

4. **Семенов Андрей Владимирович**, ТюмГУ («Научно-техническое творчество и учебно-исследовательская деятельность»).

5. **Ковалев Дмитрий Владимирович**, ТюмГНГУ («Научно-техническое творчество и учебно-исследовательская деятельность»).

6. **Кельметр Эльвира Викторовна**, МОУ Заводоуковская СОШ № 4 («Научно-техническое творчество и учебно-исследовательская деятельность»).

7. **Макеева Наталья Александровна**, МОУ СОШ № 3 Ялуторовска («Научно-техническое творчество и учебно-исследовательская деятельность»).

8. **Омельчук Андрей Владимирович**, ТюмГНГУ («Социально-значимая и общественная деятельность»).

9. **Смирнов Павел Святославович**, ТюмГУ («Социально-значимая и общественная деятельность»).

10. **Бачурин Михаил Владимирович**, Тюменский государственный колледж связи, информатики и управления («Профессиональное мастерство»).

11. **Вахрушева Дарья Викторовна**, Тюменский колледж искусств («Художественное творчество»).

12. **Хабибрахманова Ирина Ильшатовна**, МОУ СОШ № 73 «Лира» с углубленным изучением предметов искусств Тюмени («Художественное творчество»).

13. **Евсиков Иван Александрович**, Тюменский государственный институт искусств и культуры («Художественное творчество»).

14. **Юрченко Людмила Юрьевна**, ТюмГУ («Художественное творчество»).



Людмила Юрченко

15. **Киприн Александр Викторович**, Западно-Сибирский государственный колледж («Любительский спорт»).

16. **Кузнецова Анастасия Игоревна**, ТюмГНГУ («Любительский спорт»).

17. **Талааев Павел Михайлович**, ТюмГУ («Любительский спорт»).

По материалам ИИ «NewsProm.Ru»

Студенческая элита



Известный тюменский бард Илья Чернышев (ИТиП) и солистка хореографической студии "Производная" Катя Бурко.



Море, море...



Сборная команда КВН ТюмГУ с новыми шутками на открытии смены



Активные болельщицы Большой волейбольной лиги

Было лето

ТВОРЧЕСКИ ОТДОХНУЛА

туальная элита (кстати, довольно много примеров, когда студент объединяет в себе все три составляющие!). И первым делом организаторов стали игры на сплочение: знаменитая "Скала", "Узелки" и др. (вспоминаем "лагерное" детство!). Творческие студии нашего вуза во время двух больших концертов порадовали новички, придуманными в "Солнышке", номерами: тюменский зритель увидит их уже на концертах в День Знаний, на Посвящении в первокурсники. Театр танца "АртФорм" в течение всего отдыха репетировал в холле второго этажа свой спектакль "Театральный вагончик", премьера которого состоялась на площадках Тюмени в день 420-летия города. Президент интеллектуального клуба Тюменской области - студент 5-го курса Института государства и права ЮмГУ Евгений Ярков провел турниры по "Своей игре", "Мультиграм" и т.п. Все студенты активно участвовали в "большой волейбольной лиге", было проведено несколько отборочных матчей, по их результатам образовались три команды, которые и жались впоследствии с командой базы практики и отдыха "Солнышко" и командой вожатых Ямала. И конечно... незабываемые море, песни под гитару на смотровой площадке на обрыве, ночные дискотеки в "Штиле"...

Спасибо ректорату Тюменского государственного университета и сотрудникам базы практики и отдыха "Солнышко" за отличный отдых и... "Здравствуй, смена - 2007!"

Татьяна Автократова



Играем в баскетбол



После игр на сплочение

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
ОБЪЯВЛЯЕТ**

КОНКУРСНЫЙ ОТБОР (ИЗБРАНИЕ) НА ЗАМЕЩЕНИЕ ВАКАНТНЫХ ДОЛЖНОСТЕЙ:

Профессоров по кафедрам:

- возрастной и педагогической психологии;
- геоэкологии;
- лыжного спорта;
- государственного и муниципального управления;
- археологии, истории Древнего мира и Средних веков;
- русского языка;
- финансово-экономических дисциплин - в филиал (г. Новый Уренгой);
- гуманитарных дисциплин - в филиал (г. Новый Уренгой);

Доцентов по кафедрам:

- алгебры и математической логики;
- уголовного права и криминологии;
- трудового и предпринимательского права;
- общего языкознания;
- изобразительного искусства;
- математического моделирования;
- возрастной и педагогической психологии;
- уголовного процесса и криминалистики;
- органической и экологической химии;
- математики и информатики;
- экономической теории и национальной экономики;
- теоретических основ физического воспитания;
- зарубежной литературы;
- экономической социологии;
- неорганической и физической химии;
- изобразительного искусства;
- иностранных языков ИИиПН;
- зоологии и ихтиологии;
- общей и социальной педагогики;
- общей и социальной психологии;
- управления физической культурой и спортом;

- банковского и страхового дела;
- финансово-экономических дисциплин - в филиал (г. Новый Уренгой);
- гуманитарных дисциплин - в филиал (г. Новый Уренгой);
- теории государства и права и уголовно-правовых дисциплин - в филиал (г. Новый Уренгой);
- государственно-правовых и гражданско-правовых дисциплин - в филиал (г. Новый Уренгой);

Старших преподавателей по кафедрам:

- трудового и предпринимательского права;
- изобразительного искусства;
- русского языка;
- математики и информатики;
- математического моделирования;
- журналистского мастерства;
- неорганической и физической химии;
- гражданского права и процесса;
- управления физической культурой и спортом;
- издательского дела и редактирования;
- иностранных языков гуманитарных факультетов;
- иностранных языков ИИиПН;
- механики многофазных систем;
- менеджмента;
- возрастной физиологии;
- музыкального образования;
- немецкой филологии;
- финансов, денежного обращения и кредита;
- социологии и социального управления;
- финансово-экономических дисциплин - в филиал (г. Новый Уренгой);
- теории государства и права и уголовно-правовых дисциплин - в филиал (г. Новый Уренгой);

- государственно-правовых и гражданско-правовых дисциплин - в филиал (г. Новый Уренгой);

Ассистентов по кафедрам:

- уголовного права и криминологии;
- гражданского права и процесса;
- математики и информатики;
- иностранных языков естественных факультетов;
- иностранных языков гуманитарных факультетов;
- финансов, денежного обращения и кредита;
- французской филологии;
- музыкального образования;
- новой истории и международных отношений;
- общего языкознания;
- теоретических основ физического воспитания;
- ценных бумаг;
- возрастной и педагогической психологии;
- общей и социальной педагогики;
- органической и экологической химии;
- неорганической и физической химии;
- анатомии и физиологии человека и животных;
- перевода и переводоведения;

Объявляет избрание заведующих кафедрами:

- менеджмента;
- философии;
- специальной педагогики.

Документы направлять по адресу: г. Тюмень ул. Семакова, 10

Тюменский государственный университет, управление по работе с персоналом. Менеджер по кадрам О.В. Задорожная Контактные телефоны: 46-12-31, (518).

Книжная полка

Как варили вино в Тюмени?



В конце уже прошлого учебного года в Тюменском госуниверситете прошло немало заметных научных конференций. Во время летних каникул печатались сборники выступлений. Две такие книжки оказались на полке нашей редакционной библиотеки.

Совершенно роскошный фолиант, выпущенный организаторами Стеллеровских чтений, уже вызвал ажиотаж в научных кругах. В книжке не один десяток статей, посвященных разным темам из истории Сибири. А среди авторов - профессора ТюмГУ и других вузов России.

Скромное издание по материалам научно-практической конференции библиотечных работников тоже востребовано читающей общественностью. О некоторых статьях люди спорят, впусь проводить следующую конференцию.

Обе книжки вышли в тюменском издательстве "Экспресс". Они есть в библиотечном центре ТюмГУ.



Учредитель:

Государственное учреждение
Тюменский государственный университет.
Газета зарегистрирована 05.02.2001 г.
Западно-Сибирским территориальным
управлением по делам печати,
телерадиовещания и средств
массовых коммуникаций.
Регистрационный номер ПИ №17-0164.

Номер набран и сверстан в

компьютерном центре редакции газеты
"Университет и регион".
Подписано в печать 24.08.2006 г.
Заказ № 487-488. Тираж 1000 экз.
Индекс подписки: 83198.

Отпечатано в Издательстве Тюменского
государственного университета. ЛР №020405
от 14.05.97 (625000, г.Тюмень, ул.Семакова, 10).

Адрес редакции:

625000, г. Тюмень,
ул.Семакова, 10, тел. 46-23-28.

E-mail: gazeta@utmn.ru

Редактор Ирена ГЕЦЕВИЧ.