

ПАТРИОТ РОССИИ ИЗ КАЗАХСТАНА

№8(100) февраль, 2003 г.



КОЛОНКА РЕДАКТОРА

Сегодня у нас небольшой юбилей: увидел свет сотый номер
газеты "Университет и
регион". А буквально
через пару дней нам
исполнится два года.
Всего два года. Хотя
это уже маленькая
история. У нас очень
много работы и оглядываться назад просто
нет времени. Но по
случаю выхода сотого
номера хочется все же
сказать несколько
слов. Газету делает
совсем маленький коллектив: нас всего семеро. Однако друзей
у редакции так много,
что мы с их помощью



но мы с их помощью выпускаем, как нам кажется, хорошую газету. Нам пишут студенты отделения журналистики. Порой их чрезвычайно смелые материалы ставят в тупик. Мы их публикуем практически без купюр. Где, как не в своей газете должны расти таланты? Мы рады сотрудничеству с банкирами, политоло-

Мы рады сотрудничеству с банкирами, политологами, преподавателями университета и других вузов области. Они помогают нам делать газету интересной к содержательной

и содержательной. У нас установились добрые отношения с департаментом образования администрации Тюменской области, и благодаря консультациям их специалистов мы
сейчас вполне уверенно осванваем новую для себя тему
единый государственный экзамен и решаем в этой связи один вопрос - как его успешно сдать. Это нужно
нашим читателям, выпускникам школ и их родителям.
Нас удивила прямая линия, которую провела Ольга
Владимировна Ройтблат. Такого количества звонков
со всей территории области мы просто не ожидали.
Значит, нас знают и читают не только в Тюмени и
крупных городах области, но и в самых отдаленных
селах самого южного Казанского района, например.
Нас радует, что многие материалы не просто про-

Нас радует, что многие материалы не просто прочитываются, а внимательно читаются и в редакцию звонят, чтобы не только поблагодарить, но и помочь авторам найти новые темы. Так, широкий резонанс получили публикации разделов будущей энциклопедии Тюменской области. Мы благодарны директору НИИ энциклопедий, профессору Ю. Мешкову и его коллегам за возможность печатать на самом деле

эксклюзивные материалы. С первого номера редакция старалась писать о всех самых интересных событиях университетской и региональной жизни, о самых лучших преподавателях и студентах. Но за это время мы не рассказали и сотой доли о самых-самых, тех, кто работает и учится в ТюмГУ. А значит, материалов и тем нам хватит на много лет вперед.

много лет вперед.

Вы держите в руках сотый номер. Это круглая цифра.

Кстати, университет только что отметил свой юбилей, лишний раз доказав, что за тридцать лет стал настоящей империей знаний и науки в регионе. И это совершеню нормально, что такая Империя может позволить себе Такую Газету.

Ирена Гецевич





1. Что бы вы с удовольствием сде-папи сто раз? Что бы никогда не сдела

пи сто раз? 2. У вас в запасе сто секунд. Что бь

вы предприняли? 3. Были пи у вас в жизни ситуации, ког да выручапи не сто рубпей, а сто друзей? 4. В ком (в чем) вы уверены на 100

5. Представьте себе, что СТО - аббревиатура-девиз вазеты. Как вы думаете, что она обозначает (как бы вы еерасшифровапи)?

Впадимир Загвязинский, доктор педагогических наук, профессор, академик Российской академии образования



1. С удовольствием сто раз похвалил бы своих друзей, учеников, близких людей за то, что они проявляют доброе отношение к окружающим или хорошо депают свою рабо пу. А вот не сдепап бы никогда подпости И никогда бы не хотеп проявлять двуличие

2. Сто секунд - чуть больше, чем пол-торы минуты. Подумал бы о чем-нибудь, о какой-нибудь проблеме, которая не разрешена или мучает меня. Может быть, постарался бы составить план, чтобы чтото сдепать. Короче говоря, использовал бы это время на мыслительную деятельность.

3. Конечно, такие ситуации были. По-нимаю усповность вопроса, потому что сто рублей сегодня ничего не стоят. И даже не сто друзей, а один друг стоит до-рого. Трудно оценить его иногда.

4. Трудно сказать. На сто процентов быть уверенным, что человек не ошибется? Но чеповеку свойственно ошибаться. Поэтому я бы не сказап, в ком уверен на сто процентов. Даже очень уважаемые мной пюди иногда ошибаются. Я уверен что в основном они честно относятся к geny, не предадут, не сдепают подпость. В этом я уверен по отношению к своим близким, членам семьи и многим из коллег

5. Во всяком случае цифра сто симвопизирует некую закономерность, повторя-емость, надеюсь, повторяемость чего-то положительного. Это некое постоянство некая уверенность в правильности курса стабильности поведения. То есть нечто устойчивое в нашем неустойчивом и быстро меняющемся мире. А вот аббревиату ру я бы расшифровал как "система тел-пых отношений". В нашей жизни столько негативного, стопько грязи, что хочется чего-то доброго

Анна Деревнина, проректор по учебной



1. Сто раз бы с удовольствием окуну пась в прорубь. Сто раз бы не пицензиро вала новые специальности.

Разменяла бы og-uн gonnap на cmo центов

3. Все время друзья выручают. Так и живем

4. В близких пюдях

5. Газета называется "Университет и регион". Хотепось бы, чтобы вашим девизом стал позунг "Университет и сто регионов



- А каково твое отношение к нему, как

к тренеру?
- Он тренер молодой, поэтому мы все стараемся ему помогать. Хотя у него здорово получается, все-таки играл у именитых на-ставников, набрался опыта. Поэтому сейчас для нас уже стал действительно Николай Никодаевич

Вратарь по наследству

Давай углубимся в твою биографию. Как Костя Барулин стал вратарем:

Сам я из Караганды, в хоккей отец меня отдал больше для здоровья, он сам был врата-рем, выступал за команду мастеров. Потом что-то стало получаться, и я понял, что это надолго. В Тюмени я оказался в 14 лет, сначала просто приехали пятеркой, потренировались.

сь, потом пригласили, и я переехал сюда.

- Чем для тебя стала Тюмень: этапом карьере или же вторым домом?

- Конечно вторым домом, здесь я оконча.

тельно сформировался как личность. Вначале меня постоянно тянуло домой, к родителям, друзьям, а сейчас все друзья и коллеги здесь. Да и завля, а Сигна, правда, редко навещают, при-мерно раз в два месяца, но я пытаюсь их пере-везти сюда. В Тюмени я живу с доктором ко-манды Александром Константиновичем Емельяненко, которого недавно назначили замди-ректора клуба, и с его сыном Сашей, моим шим другом, тоже вратарем команды. Ты студент ТюмГУ, какого факультета?

- Я учусь на втором курсе факультета фиеской культуры.

- И как успеваешь что-то сдавать, если во время сессии защищаешь честь России?

- Преподаватели на факультете - люди доб-

Чемпионат мира и

- Костя, за первый месяц нового года в твоей жизни случились два знаменательных события: чемпионат мира и Всемирная универсиада. Расскажи о своих впечатлениях.

Впечатления просто неописуемые, ради этих моментов стоит жить и работать, в моем сердце они займут особое место. С точки зрения хоккея, а в чемпионате мира я провел лишь одну игру с белорусами, хотя постоянно говорили: готовься, видимо, не всегда рассчитывали на основного вратаря - Медведева. А вот на Универсиаде пришлось потрудиться. - То есть, если в "Газовике" вы с Васи-

льевым играете по очереди, то в Италии главный тренер выбрал тебя в ка-

честве основного вратаря?
- Да, заключительные игры пришлось по-

- Какое из этих событий для тебя было -таки важнее?

- Надо признать, что Универсиада - это все-таки соревнование не такого высокого уров-ня, как чемпионат мира. Это своего рода Олимпийские игры среди студентов, поэтому вни мания данному соревнованию уделяется гораздо меньше, чем чемпионату мира.

- Это можно понять и потому, как к этому отнеслись в Москве, если после чемпионата мира вас встречал прези-дент Федерации хоккея, а сам Путин отправил телеграмму, то после Универсиады - тишина. Может, потому что в составе команды не нашлось места мосским игрокам?

- Наверное, так. К москвичам особое от-ношение, они всегда на виду, за ними все следят. А здесь приехали ребята с периферии, которых никто не знает.

Зато провинциалы выиграли, а москвичи два года назад заняли 5-е место. - Так и есть. Хоккейные универсиады Рос-сия уже не выигрывала двенадцать лет.

- Вернемся к чемпионату мира. В следующем году ты стремишься уже стать первым вратарем сборной?

Да, я ставлю перед собой такую задачу. Что помешало уже в этом году стать основным голкипером?

Конкуренция в сборной очень высокая. Многие ребята - хоккеисты высокого класса. Может быть, у меня еще мало опыта международных встреч, поэтому основные игры играл Медведев.

- Интересная получается ситуация: ты постоянно играешь в высшей лиге, а Медведев сидит в запасе в суперлиге. Почему тренеры предпочан его? У него больше опыта.

- Расскажи, что творилось вокруг на самом чемпионате мира?

Сам чемпионат проходил для нас нормально, мы попали в довольно-таки легкую группу. Местная пресса все внимание уделяла сборной Канады, иногда появлялись фамилии рос-сийских игроков: Овечкина, Трубачева, Григонко. Вначале мы играли в маленьком городке Сидней, не особо там понравилось поведение болельщиков, на улицах нас освистывали. На решающие игры мы переехали в Галифакс. Город поинтереснее, пресса там гораздо серьезее все освещала, все-таки для канадцев это очень значимое событие - они всегда ставят на молодежь. Но за последние пять лет наша сборная уже три раза выигрывала чемпионат, при-чем дважды - на канадской территории.

- Наша сборная до начала турнира счи-

талась фаворитом?

Да, все ставили на финал Канада - Рос-Так и вышло.

- А другие команды чем запомнились? - Неплохой вратарь был у сборной Словакии, у Финляндии была сплоченная команда и, как обычно, они отличались особым

- На твой взгляд, из сборной Канады потенциальных игроков NHL много получится?

Думаю, будут, очень большие надежды жены на вратаря Флери. Правда, на мой взгляд, больше пресса раздула из него героя, раскрутили, так сказать. Со сборной уже все турниры закон-

чились в этом сезоне?

- В апреле будет еще "Турнир четырех"

Какие у тебя дальнейшие планы на этот сезон?

 До конца сезона я точно буду игроком "Газовика" и, скорее всего, в следующем тоже. Все-таки здесь доверяют и лучше пройти обкатку здесь - для суперлиги нужен хоть какой-нибудь опыт. А потом видно будет.

А сейчас уже какие-нибудь предло-жения есть?

Да, те предложения, которые поступа-ют, мы обсуждаем с руководством, в частно-сти, с А. К. Ковалевским.

- Президент команды Александр Кова-

- Президент команды Александр гова-левский был всегда для вас "папой". да, все парин 84 года его так и назы-вал. Команда "Газовик" основалось на ко-манде "Газовик - 84", поэтому он был отцом в нашей хоккейной жизни. манде

- Как складываются твои отношения с главным тренером команды Николаем Бабенко?

- Он практически мой земляк, из Темиртау, и отношения у нас нормальные, рабочие ние, дают отсрочку. В общем, помогают.

А для чего пошел учиться: чтобы не нграть за армейскую команду или же высшее образование для тебя важно получить?
- Я задумываюсь о будущем, все-таки выс-

шее образование всегда пригодится, а спортивная жизнь короткая, кто знает, что может произойти (не хочу сглазить)?

NHL и сборная

- Костя, предлагаю поговорить о боль-шом будущем. Главные планы в хоккее? - Я хочу попасть в NHL, все-таки это самая сильная лига в мире, там действительно понимаешь, на что ты способен.

Ты думаешь, это реально? Вратарям туда пробиться очень трудно, особенно из России. Ведь кроме Хабибулина и Набокова, никто так толком и не смог закрепиться.

 Надо работать, а там видно будет.
 Короче говоря, главная цель - это NHI ?

Вначале хочу поиграть в суперлиге, а

- В каком возрасте это произойдет?

Не хочу далеко заглядывать, но, наде-лет в 25.

За семь лет может многое произойти. Сейчас российская суперанга является второй по значимости и по силе в мире после NHL. А вдруг через эти семь лет станет первой: заокеанская лига обеднеет, и все звезды будут играть у нас, зовик" станет бороться за чемпионство, а Константин Барулин будет современным Третьяком мирового хоккея?
- Россия находится на пути развития, по-

этому такому повороту я был бы только рад. Радовать своих болельщиков куда приятнее, нем чужих, но, боюсь, семи лет будет мало для большого качественного скачка.

облашого качка.
- Какне планы у остальных молодых игроков "Газовика", связывает ли кто-ни-будь свое будущее с "Газовиком"?

 На этот счет у каждого свое мнение, но лично я думаю, что играть в "Газовике" - это большая честь

Мечтаешь о Национальной сборной России?

- Конечно, это мечта детства и одна из

главных целей в жизни.
- А что для тебя важнее - выиграть Кубок Стэнли или Олимпиаду?

 Олимпиаду. Все-таки эта победа для тво-ей страны. Кубок Стэнли больше для себя. За какую команду в NHL ты бы хо-

тел играть? Мне нравится команда New Jersey Davils и их вратарь Мартин Бродо, стараюсь где-то

ему подражать, взять лучшее

 Играть все-таки лучше там, где есть именитый вратарь, или где ты можешь выдержать конкуренцию?

Играть лучше там, где я могу стать первым вратарем, то есть попасть в команду уровнем пониже и вместе с ней уже пройти весь путь к вершинам, а не, допустим, в Колорадо сидеть за спиной Патрика Руа и ждать, когда он закончит карьеру. Недаром же говорят, что вратарь - это полкоманды, я хочу быть именно таким вратарем.

кем из полевых игроков мирового хоккея ты бы хотел понграть в одной команде?

Если я этого добыось, то хотелось бы поиграть со звездами Детройта: Айзерманом и Федоровым.

- Какая из команд российской суперли-

ги тебе наиболее импонирует?
- Мне всегда нравился "Ава Авангард" из ска, там и президент клуба по-хорошему олен" хоккеем, и игроки хорошие, молодые ребята высокого уровня, с которыми мы вы-играли чемпионат мира. Это Пережогин, Таратухин и Кольцов.

Драфт-2003

- Этим летом в Северной Америке б дет проходить очередной драфт NHL (когда клубы NHL выбирают лучших молодых игроков планеты). Как я знаю, ты собираешься в нем участвовать. На что ты в нем рассчитываешь?

- Я надеюсь, как и все, на более высо-кий номер, потому что от драфта во многом зависят дальнейшие перспективы игрока в лиге, хотя сильно не зацикливаюсь на этом, редко общаюсь со своим агентом, он американец, правда, имеет своего представителя в России.

Как показывает практика вратарям трудно рассчитывать на высокий номер. Да, так и есть. Я считаю большим успедля вратаря попасть в первый раунд драфта.

Расскажи подробней, ведутся ли перед драфтом какие-либо переговоры между игроками и клубами?

 У каждого хоккеиста есть свой агент, который ведет его на драфт. Я - не исключение.
 Вообще существует ассоциация агентов, которая просматривает игроков, выходящих на драфт, и подает списки, потом уже команды начинают с хоккеистами работать, вести переговоры.
- Сколько наших ребят из "Газовика

будут участвовать в драфте этого года?

 Исаков и я. Почему так мало? Да пото-му что мы из провинции, так сказать, не на виду. Скаутам гораздо проще приехать в Москву и там искать таланты, а не ехать в неизведанную Тюмень

- Результат Ковальчука, выбранного под первым номером драфта-2001, может кто-нибудь из нынешнего поколения достичь?

Ковальчук, конечно, большой талант, но, мне кажется, с ним может посостязаться и Овечкин, правда, только в следующем году, потому что не подходит по возрасту. В этом году неплохие шансы имеет Николай Жердев из ЦСКА, которого тюменские болельщики могут помнить по прошлогоднему "Турниру пяти наций"

Если тебя выберут в первом раунде и команду, в которой бы ты хотел играть,

поедешь сразу? - Нет. Рано. Может быть, только в тренировочный лагерь, для того чтобы познакомиться, потренироваться, показаться, и все. Надо опыта в России набираться.

- За океаном существует юниорская лига, в которой играет много российских ребят. Как ты думаешь, откуда легче пробиться в NHL: из этой лиги или же из России?

Это палка о двух концах. В юниорской лиге все равно предпочтение отдается местным хоккеистам, поэтому там легко оказаться на задворках и потерять игровой тонус, с другой стороны, на нее скауты обращают боль внимания, чем на заграничные чемпионаты. Мне предлагали там выступать, но я решил, что от добра добра не ищут. Существует много примеров, когда наши хоккеисты возврась из юниорской лиги, не пробившись в NHL, и на родине им предстояло заново доказывать свой уровень.

- А как тебе нравится больше играть: когда по твоим воротам совершается много бросков или же когда тебя хоро-

шо защищают игроки обороны? - В "Газовике" сейчас играют очень опытные и хорошие защитники, поэтому бросков по моим воротам наносится мало. Это тяжело для вратаря, лучше всегда находиться в тонусе, потому что тоудно сконцентонооваться в нужный момент, когда большую часть матча стоишь без дела.

- Где бы ты предпочел играть за океа-ном: в Канаде или США? - В Канаде. Все-таки это родина хоккея,

и болельщики разбираются в нем намного больше, чем в США, хотя и там, и там делают из игры шоу. В России больше приходят не эрелище, а поболеть за любимую команду. Мне очень понравился "Турнир пяти наций" в Тюмени, и как люди с душой болели за нашу команду, именно для таких болельшиков хотся умереть на льду и все равно выиграть. Но за океаном с помощью шоу поднимают интерес к хоккею.

Лалекая нехоккейная жизнь

Что думаешь делать после карьеры, хотя рано еще говорить, и все же?

Над этим особо не задумываюсь, пока хочу только играть.

А тренером не хочется стать?

 Я не хочу быть тренером, потому что вижу, как с нами они мучаются, сколько нервной энергии уходит. Да и не хочется седеть и стареть раньше времени.

Стать большим чиновником тоже не хочешь?

- Нет, мне это неинтересно. Я хочу жить

ради своей семьи и проводить максимум вре-

мени рядом с близкими.
- Тебя даже не привлекает путь Вячеслава Фетисова, который, выиграв все в хоккее, не успокоился на этом, а про-должил работать на благо российского спорта в качестве министра? - Будущее покажет, но пока таких планов

хотя хочется стать таким человеком, как он, быть одним из символов российского хоккея и спорта в целом.

JOCVI

- Как ты проводишь своё свободное время, которого у тебя так мало?

Действительно, его практически нет. В январе дома я успел побыть около пяти дней. А так люблю проводить время с друзьями. Ходить в кино, просто прогуливаться по гоблаго, он стал таким красивым.

- Как складываются отношения с девуш-

В личной жизни у меня все в порядке.
 Правда моей девушке не позавидуещь: видит

- А помимо хоккея, чем еще увлекаешься?

Я уделяю внимание командным видам спорта, таким, как футбол и баскетбол боле в прошлом году я болел за ЦСКА и сильно расстроился, когда они проиграли в "зо-лотом матче". Но надо признать, что "Локо-мотив" заслужил эту победу, столько лет он ней шел. В ЦСКА очень импонирует Валерий Газзаев, да и манера игры врата на Нигматулина мне тоже по душе. Вообще я заметил некую общую черту у многих врата-рей, особенно российских: мы любим рыбалку. У меня как появляется возможность, стараюсь вырваться на нее, рыбалка успокаивает. Что касается баскетбола, то нравится наблюдать за заокеанскими звездами, они умеют сделать из игры спектакль. - В своей еще короткой жизни ты успел

уже, можно сказать, объездить весь мир. Скажи, что запомнилось?

- Окна автобусов. (Смеется). А если серьезно, что можно увидеть, кроме катка, гостиницы и автобуса? Ничего не успеваешь посмотреть. Что запомнилось: люди в Словакии очень доброжелательные и чем-то похожи на наших, Америка запоминается своей современностью, в Канаде - дети, они все просто большие фанаты хоккея, но даже в такой богатой стране не каждый может себе позволить сходить на матч NHL: минималь-ная цена билета 100\$.

Следишь за политической обстановкой в стране и в мире?

- Редко. Так, иногда смотрю новости, короче говоря, знаю только о главных событиях. Насчет России, лично моё мнение, что сейчас наша страна на правильном пути.

С.Гецевич

Васипий Козин, доктор географических наук, профессор кафедры социально-экономической географии и природопользования:



1. Сто раз бы съездип в экспедиции. Никогда бы не поехап в экспедицию без своих учеников и студентов

2. Включил бы компьютер и приступил

3. Множество ситуаций, когда выручапи друзья, вытаскивая из болот, горящей maŭzu.

4. В перспективы и торжество пандшафтной экопогии.

"Создавать товарищеские отношения".

Юрий Мешков, доктор филопогических наук, профессор, директор НИИ региональных энциклопедий:



1. Сто раз бы подумал, прежде чем стать редактором газеты. С удовольствием бы сто раз увидел в вашей газете информацию о нашем институте.

2. Прочитал бы очередной материал для нциклопедии Тюменской области. 3. Да, меня выручали сто друзей, но пос-

пе встречи с ними всегда требовапись сто 4. Уверен в том, что закончим работу

которую проделывает наш институт по написанию энциклопедий.

5. "Студент тут отсутствует". По-скольку, на мой взгляд, три четверти газеты посвящены преподавателям.

Апександр Юффа, доктор химических наук, профессор, президент концерна

1. Трудно представить себе депо, кото-



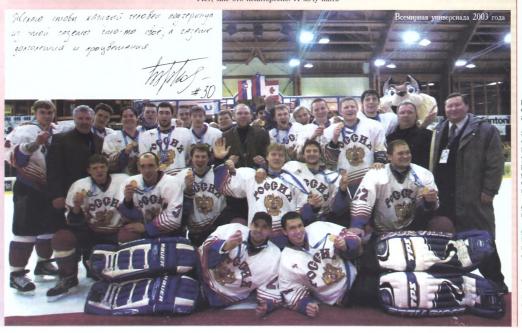
рое сто раз можно сдепать с удовольствием, за исключением одного общеизвестно-

го, житейского... Я здесь не исключение. Что значит "не сдепал бы сто раз"? Этот вопрос не совсем понятен. Это зна-чит, что 99 раз сдепап бы, а 100-й не смог? Или не захотел? Или никогда, ни при каких усповиях, ни одного раза? Поскопьку вопрос носит неопределенный характер, то я дам такой же неопределенный ответ: я бы сто раз не стап депать газету "Универсиmem II nestioh"

За сто секунд можно сдепать массу деп. Например, принять судьбоносное ре-

шение. И не одно... 3. Безусловно, но 100 рублей, если суgumь по посповице, и не должны выручать. Нынешние 100 рубпей в принципе не могут никого выручить, а до революции (октябрь ской) я не жип.

4. В папе, в детях, в жене и в себе. 5. "Совесть - твоя обуза", "сомнения твои оставь", а может быть, более нейтральное - "Студентам Тюменской области". Но мне кажется, что пучше всего соответствует споган: "Студента творчески обслужим (обманем, обпалошим, окоппачим и т.g.)".



Евгений Черкашов:

"А ВООБЩЕ Я УВЛЕКСЯ МАРКСОМ"

Евгений Михайлович Черкашов в университете с 1979 года, когда после окончания факультета экономики (с красным дипломом, кстати, и школу окончил с медалью) Ленинградского государственного университета, молодым специалистом попал по направлению в тюменский вуз, на кафедру политической экономии. В 1997 году, перед этим защитив кандидатскую диссертацию, Евгений Михайлович возглавил только что созданный Международный институт финансов, управления и бизнеса. В эти дни "первый директор института" (так называют Евгения Михайловича коллеги) отмечает пятидесятилетний юбилей. И хотя это не возраст для человека науки, а Черкашов собирается защищать докторскую, но все-таки повод для интервью о студенческом прошлом и экономическом будущем

- Евгений Михайлович, что предопределило ваш выбор специальности?

Трудно сказать. Может быть, потому выбрал экономику, что мой отец работал экономистом на заводе Потом в обществе "Знание" читал лекции. И мы как-то в семье интересовались внешнеэкономической ситуацией, международным положением страны. Это наложило отпечаток.
- И вам не скучно было изучать

экономику социализма? - Нет, конечно. В Ленинградском университете обучение было поставлено таким образом, что существовала даже специализация "политическая экономика капитализма", отдельно - "полити экономика социализма". Поэтому "политическая изучали все и экономику капиталистических стран, и историю экономических учений. Одним из главных достижений наших преподавателей считаю то, что нам качественно и методично преподава ли "Капитал" Маркса. Сейчас могу похвастаться, что, может быть, один из немногих, кто проштудировал его труды от и до. А вообще я увлекся Марксом. Все мои последующие научные изыскания были связаны с его работами. Изучил ранние рукописи Маркса по докапиталистическим общественным формациям. Это заложили в университете. Спецкурс по "Капиталу" Маркса вел очень интересный и достаточно жесткий преподаватель, который требовал от нас досконального знания материала. Да и просто были прекрасные специалисты: профессор Демин, Виктор Леонидович Шейнис, Бляхман, который блестяще знал экономику предприятия. В то же время на факультете была открыта кафедра экономики исследований и разработок, сейчас ее возглавляет Сергей Васильевич Валдайцев. Петербургская экономическая школа очень сильная. Одним словом, жизнь была достаточно интенсивная. Понятно, что время накладывало свой отпечаток. Но нужно учесть, что на экономическом факультете, на других специальностях, училось много иностранцев - представителей соцстран, Африки, Азии, были и

стажеры из Америки и Германии.
- Впервые встречаю человека, который с таким пистетом говорит о Марксе. Это основа экономических знаний?

- Если бросить ретроспективный взгляд на историю экономическої науки, то в ряду, может быть, десяти великих экономистов всех времен и народов Маркс абсолютно точно занимает одно из значимых мест. И сейчас, чем больше смотришь на современную экономику, тем больше убеждаешься, что как экономист Маркс был действительно великим человеком. Все ученые его уважают и признают его вклад в развитие экономической мысли. Это был плюс большой в нашем образовании. Недостатком можно считать то, что мы не имели возможности работать с экономической литературой XX века, с буржуазной экономической теорией

- А вы сравнивали "Капитал" с тем, что у нас строили по Марксу?

Это обсуждалось. Но понимали, о чем можно говорить в узком кругу, а что вынести на общее обсуждение. Дистанция существовала. Бывали и трудности, с чем я столкнулся. После

аспирантуры написал кандидатскую диссертацию, которая была посвящена закону экономии времени. Когда выставил ее на защиту, меня "прокати-ли" и объяснили это тем, что увидели в ней пропаганду теории конвергенции, то есть схождение двух систем социалистической и капиталистической. Мной был предложен общий подход к этой проблематике. Так это или нет, факт остается фактом. Хотя подобные ситуации скорее единичные случаи, чем постоянная практика. Профессора больше перестраховались.

Объясните мне парадокс: социализм мы разрушили почти до основания, признав этот путь тупиковым, а тем не менее принципы социалистической экономики прижились на Западе и неплохо работают.

Дело в том, что это естественно и этот парадокс всегда отмечали. Например, мы больше говорили о людях, о коллективизме, о необходим ти большей заботы о человеке труда. А кто бывал за рубежом, анализировал экономику зарубежных стран, приходил к выводу, что на Западе все перечисленные принципы реализованы. О них, может быть, не так громко говорили. Но дело здесь вот в чем: логика развития такова и все это прекрасно понимают, что в так называемом "посткоммунистическом, постиндустриальном, постмодернистском" обществе главным фактором развития становится человек с его интеллектуальным, профессиональным потенциалом и т.д. Просто у Маркса в его трудах такое общество называется коммунистическим И все исследователи, которые анализируют подобные концепции, сходятся в одном - логика развития этих концеп-ций приводит к общему результату, о котором я сказал выше. А поскольку в центре оказывается человек с его потенциалом, важным становятся инвестиции в человека. Поэтому сегодня возникает проблема человеческого капитала. А что такое инвестиции в человека? Это инвестиции в образова ние, в здоровье, в создание условий для полноценной жизни. С одной стороны, экономика сегодня такова, что зависит от таких людей с мощным потенциалом, за ними гоняются, предлагают хорошие деньги и условия труда. С другой стороны, страна, которая предоставляет условия для развития, становится богатой, в нее стремятся такие люди, хотят реализовать себя. А для людей, следовательно, когда они доходят до определенного уровня развития, главным становится не только собственное благосостояние, а стремление к самореализации. И это понятно, время человеческой жизни достаточно ограничено, есть выбор: потреблять или самореализовываться.

Так что, мы сами себя обманули? Вопрос-то в чем состоит? Кстати, знаменитая Марксова установка гласит, что любое содержание, если мы говорим о содержании экономической системы, всегда развивается в определенной форме - в рамках этой формы и посредством нее. Проблема у нас заключалась в том, что мы отказались от органичной формы индустриального общества и придумали систему вертикального, жесткого управления административную, а таких элементов которые адекватны были развитию, как

мощные акционерные компании, фондовый рынок, рыночная инфраструктура бирж - у нас не было. Возникло определенное противоречие жесткой административной системы основам экономики, в центре которой человек, его индивидуальность, интеллектуальный потенциал. Ясно, что рыночная экономика больше приспособлена к этому. Но дело в том, что сама рыночная форма имеет две стороны - стихийный базар с примитивными формами бартера и развитая рыночная экономика с мощными финансово-кредитными институтами фондовым рынком, биржами. Если бы в эту форму было облечено социальное содержание, тогда система могла бы развиваться. Не трудно заметить, что до сих пор у нас нет нормального фондового рынка, развитых товарных бирж. А для регулирования цен на такие товары, как зерно, нефть и прочие, очень важно существовани биржевой торговли, где ценообразование более прозрачно и объективно. Отсюда большой урожай зерна - не благо, а бедствие для отечественных крестьян. Хотя в этом году мы поставим около 9 млн. тонн зерна в другие страны, в том числе и Канаду. То есть первые проблески того, что Россия постепенно отвоевывает внешнеэкономические позиции и возвоащается в число крупнейших поставщиков зерна на мировой рынок налицо. Но наряду с этим множество нерешенных экономических проблем, таких, как коррупция, теневая экономика, слабое развитие малого бизнеса изза отсутствия ясного законодательства и условий для его развития. Ряд из этих проблем все еще тянется с социалистических воемен.

- В последнее время поутихли страсти вокруг вступления России в ВТО. Что-то не понравилось нашим политикам в правилах Всемирной торговой организации? Или страна пока не готова к вступлению? Россия проиграет или выиграет от членства в этой организации?

- C точки зрения долгосрочной, членство в ВТО только на пользу. Это открытая экономика, это отношения, кредитные рейтинги. В любом случае, это соревнование только не на уровне районов, а на международной арене. Понятно, что, как и на серьезных соревнованиях, в первый раз можно и проиграть. Но, с другой стороны, выиграть призовое место можно, только участвуя в состязаниях. Другое дело, что есть целый набор экономических направлений в России, которые при вступление в ВТО могут понести серьезный урон, и конкурентное давление извне некоторые из них может просто уничтожить. Чтобы минимизиротери, требуется разработать тшательную программу вступления Провести своеобразную инвентаризашию, какие сектора экономики могут подняться, как они могут наиболее эффективно встроиться, и уже где-то кто-то встраивается, в существующую систему мировых отношений. Необходимо просчитать, какие позиции при вступлении в ВТО нужно бескомпромиссно отстаивать, а по каким стоит договориться. Например, Европейский союз выдвигает условие повышения тарифов на энергоносители для

внутренних потребителей, уровняв их с европейскими ценами. Если мы это сделаем - угробим всю экономику. не будет конкурентоспособной. Эта позиция принципиальна, ее никак нельзя отдавать. Потому что разные уровни цен отражают разные ситуации: Россия богата природными ресурсами, и в этих условиях цена на них ниже, чем в Европе, которая не имеет природных запасов. Различие цен - наше конкурентное преимущество. Оно должно сохраняться. Почему мы должны петлю себе на шею набрасывать?

- Вы думаете, удастся догово

риться с Европейским союзом? - А почему бы и нет? Если мы не вступим сейчас, можно вести переговоры и продолжить процесс вступления. Я еще раз подчеркну, главное использовать процесс вступления в ВТО как повод для совершенствования нашего законодательства, поиведения его в соответствие международным стандаотам, повышения прозрачности российского бизнеса. Далее провести анализ состояния конкурентоспособности отечественных компаний, секторов экономики и разработать программу повышения конкурентоспособности. Все действия должны быть направлены на то, чтобы Россия достойно и с ыгодой для себя вступила в ВТО. Истерики вокруг этого события постепенно проходят, сейчас, я думаю, серьезные люди и в регионах, и на предприятиях начинают заниматься практическими задачами. То есть ищут позиции, в чем мы сильны

А вы уверены, что это на самом деле так и что-то сдвинулось с мертвой точки?

- Я могу сказать совершенно точно - это действительно идет. Достаточно сказать, что на днях прошел инженерный форум, который был посвящен как раз конкурентоспо-собности. Кроме того, сам в прошлом году присутствовал на межрегиональном симпозиуме в Челябинске, посвященном вступлению в ВТО. И я слушал, когда выступали представители металлургических комбинатов, различных мелких предприятий, компаний, и общий настрой оптимистический. В основном молодые ребята, энергичные,

онимающие ситуацию, их главный тезис - да, будет тяжело, но не нужно строить иллюзий, мы-то уже в ситуации конкуренции, уже конкурируем на рынке, международном в то числе. Тех же металлургов быют санкциями. В России тоже идет конкуренция отечественных и зарубежных предприятий и фирм. Значит, надо здесь в первую очередь отвоевывать рынок, следовательно, разрабатывать новые методы, способы работы.

- Загвоздка только в том, что у нас конкурентоспособны добывающие отрасли... - Опять не совсем так. У нас

устоявшиеся сектора экономики, высокоразвитые. Что, наш авиаг абсолютно неконкурентоспособен? Так говорить нельзя. Все прекрасно понимают, что планер самолета мы строим лучше всех.

- А европейские аэропорты

закрывают для наших лайнеров.
- По моторам мы неконкурентоспособны. Суть в том, чтобы разобраться, в чем сильны, и на этом делать акценты. Искать международных партнеров, с кем можно сотрудничать, участвовать в альянсах, выходить с какой-то целостной продукцией в третьи страны. Вот проблема: выйти на международный рынок с собственным самолетом. Но нужны хорошие моторы. Это обсуждается, и России предлагают сотрудничество с тем же европейским "Аэрбасом".

Кроме того, у нас неплохи математики и программисты. Развитие отраслей "хай-тэк" у нас имеет хорошие перспективы. Значит, надо думать, как создать им условия Потом у нас много небольших фирм, занимающихся техническими решения ми, разработками. Это связано с так называемым "венчурным бизнесом", рисковым бизнесом. Кстати, венчурный бизнес развивается в России ень мощно последние четыре года. Рисковый бизнес связан с выводом на коммерческую орбиту разработок в различных областях, новых технологий. новых видов продуктов и т.д. Эту линию надо поддерживать. Потому что в развитии венчурного бизнеса выделяется два такта движения.



Сначала надо найти людей, которые, рискуя, вложат деньги в дело в обмен обычно на участие в капитале будущей фирмы. Когда создается предприятие, способное производить продукцию, проводится эмиссия акций, и второй такт, фирма выводится на фондовый рынок, куда она включается как обычная акционерная открытая компания. Все, мы вырастили из точки предприятие. Причем в основе роста новая продукция, технологии "ноу-хау" В России действует ассоциация венчурных компаний. В целом статистика показывает, что развитие идет. И это как-то неожиданно. У нас в россыпях множество современных разработок, технологий, но они не доведены до коммерческого состояния Нужны способы доведения: рынок

чурных капиталов, правовая база
- Можете предположить, что будет с Россией лет через 40-50? Какое место она может занять на международном рынке разделения труда?

Прогнозов я не делаю. Но когда речь идет о глобализации, ее рассматривают с позиции американцев. И правильно. Понятно, что глобальная экономика - это хорошо Но дальше вопрос - для кого? Сегодня обостряется конкуренция скажем, за глобализацию между различными моделями глобализации Американцы, распространяя свое видение, свои стандарты, менталитет в бизнес и политику, на различные страны, закладывают тем самым страны, закладывают тем самым основы, благоприятные для них. Точно также рассматривают глобали-зацию китайцы, которые считают, что она должна дать возможность реализации китайского способа обальных отношений. У них своя нцепция, позиция, методы реализации. Также можно рассмотреть и мусульманскую точку зрения. Мнения

высказываются разные. Одни считают, что ислам - религия молодая, и она находится в стадии реформации. Другие видят в этом способ ведения бизнеса на международной арене. Точно также говорят о еврейском следе в глобализации, который связан прежде всего с финансовыми потоками. Европа хочет встроиться в этот процесс. У России тоже есть преимущества, которые можно было бы реализовывать. Например, наш ресурсный потенциал. Это недостаток, но есть и преимущества. Пользуясь этим, Россия могла бы предложить миру разные, наиболее рациональные и эффективные способы разработки ресурсов в сложных условиях и т.д. Можно целый шлейф технологий предложить и экономических, и социальных, и организационных, и экологических. Теперь транспорт. Россия - транзитная страна. Почему не предложить миру современную транспортную инфраструктуру, вписаться в глобальную систему? Я считаю, это можно целенаправленно сделать. Сейчас уже предпринимаются шаги для продолжения транспортных коммуникаций на Корейский полуостров, решается вопрос унификации железнодорожной колеи между Россией и Европой. Образование. У России огромный потенциал с точки зрения образова-ния. Ясно, что можно занять нишу на мировом рынке. Надо посмотреть возможность предоставления образо вательных услуг для иностранцев. Вузы, думаю, способны на это. Опять же, если передовые вузы оставят в покое, не урежут ими же заработанные средства, то такие вузы, которые встроились в рыноч ную систему, подняли технологическую, материально-техническую, информационную базу, вполне готовы решить задачу предоставления

образовательных ресурсов на экспорт. Это одно из перспективных направлений. У России огроми территории. Можно развивать международный туризм, в том числе и экстремальный. Естественно, надо провести полную инвентаризацию страны и выявить все возможности, разработать схемы, как реализовать намеченное. Реально мы все равно войдем в глобальную экономику, в систему кластеров, то есть таких регионов, где сосредоточены конкурентоспособные производства. Скажем, в Америке есть Силиконовая долина, в Италии делают вая долина, в Италии делают качественную фаянсовую посуду, мебель и т.д. У России такие кластеры тоже будут. Наукоемкие - пожалуйста, тот же Новосибирский Академгородок. Черная металлургия, тяжелое машиностроение - Уральский промышленный комплекс. То же самое можил выменить и в нашем самое можно вычленить и в нашем регионе какие-то кластеры. Второй аспект - сетевые схемы бизнеса. Скажем, на предприятии могут делать какие-то качественные, незаменимь детали. Это предприятие со своими деталями встраивается в более общий родукт. Понятно, что все страны будут встраиваться в глобализацию двумя способами - кластерами и сегментами производства. Но предположить с какой-то долей уверенности, что будет через сорок лет, - трудно. По крайней мере, тенденции видны и есть уверенность,

что они будут работать.
- Следите за ситуацией вокруг Ирака? - Я не интересуюсь политическими

- А с экономической? Можно выделить некоторые моменты. Ясно, что это не очень приятная ситуация для нас - от цены на нефть мы зависим.

- Как война с Ираком отразится на американской экономике? - Соревнование валют доллара и

евро отражает реальный процесс глобализации, конкуренции на фоне глобализации. Падение курса доллара имеет и отрицательные, и положительные стороны. С одной стороны, обеспенивание доллара, некоторое недоверие к этой валюте, а с другой это играет на рост экспорта американских товаров в другие страны. Продукция США становится более конкурентоспособной. Это может быть импульсом для развития американской экономики, экономического роста. Но есть и пессимистические точки зрения, согласно которым все, что происходит в Америке, - это начало конца, Америку ждет крах. Но это не в интересах мира и Европы, как ближайшего конкурента. Доля США все-таки велика в мировой экономике. В чем пессимизм по поводу американской экономики? Дело в том, что структурные преобразования в американской экономике не проведены должным образом. Это можно сравнивать с российскими ГКО. То есть, выпуская ценные бумаги, мы накачивали бюджет, поддерживали его, не проводя структурных изменений. И благополучно жили до поры до времени Пока не иссякли источники финансовой подпитки. Это привело к кризису. Мы вынуждены были что-то после этого структурно изменить. Сначала развива-лось импортозамещение и т.д. Сейчас мы снова поставлены перед фактом структурных изменений - реформа естественных монополий, ЖКХ. Примерно также рассуждают и об Учитывая то, что финансовые Америке. бумаги США в мире очень распространены, рост американской экономики обеспечивался как раз вливанием капиталов со всего мира. Сегодня, когда капиталы уходят, подпитка должна осуществляться самой структурой

экономики. Но новая экономика, которую они создали, связанная с технологиями "хай-тэк", требует больших затрат, но не дает отдачи. Капиталы уходят. Поэтому впервые по итогам прошлого года Китай опередил США по прямым инвестиционным капиталам. Но война в Ираке, на мой взгляд, вряд ли благоприятно отразится на американской экономике.
- Чему посвящена ваша докторс-

кая диссертация? Предпринимательству и конку-рентоспособности в условиях глобализации и становления постиндустриального общества, экономике. Я рассматриваю две проблемы. С одной стороны, в экономической теории еще много нерешенных вопросов, касающихся этой проблематики. Все экономические системы в теории построены так, что предпринимательство и конкуренция вынесены за скобки. Они рассматриваются как внешние элементы, факторы, влияющие на равновесие экономических систем, отношений и т.д. При таком подходе рассмотреть и понять современные процессы практически невозможно. Как представляется, предпринимательство и конкуренция - это внутренние элементы экономических систем. Пока только предпринимаются попытки изменить теорию, для того, чтобы она более адекватно описывала ситуацию и давала какой-то научный инструментарий. С другой стороны, намечается разрыв между практикой менеджментом, маркетингом, где как раз разрабатывается инструментарий, который соответствует реальным действиям, и экономической теорией. Поэтому изучение конкурентнопредпринимательских процессов позволит перекинуть своеобразный мостик между экономической теорией и менеджментом.

И. Филатов

ТЮМЕНСКОЙ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ ОБЛАСТИ

АИСТОВЫЕ (Ciconidae), семейство аистообразных. Очень крупные птицы (размах крыльев около полутора метконтрастной чёрно-белой окраски. В полёте шея вытянута, внешне несколько напоминают журавлей, но отличаются более длинным, тяжёлым, прямым клювом и отсутствием удлинённых мягких перьев на крыльях. Крылья длинные и широкие, полёт машущий или парящий. Большинство видов лишены голоса (отсутствуют голосовые мускулы нижней гортани) и издают эвуки, щёлкая клювом (резонатором служит горловой мешок). Моногамы. Гнёзда на деревьях. Питаются земноводными, мышевидны-ми грызунами, змеями, рыбой, крупными насекомыми. 11 родов, 17 видов, преимущественно в тропиках, немногие виды проникают в умеренные широты. В России, как и во всей Палеарктике, 1 род сии, как и во всеи Палеаркинке, грод -аист (Ciconia) с 3 редкими видами. Пе-релётные птицы. На территории Зап. Сибири Тюменской области - 1 вид: чёрсиони і юженскої області — Гвид. чер-ный аист (С. nіgra), единичными пара-ми гнездится в Прииртышье, Среднем Приобъе, бас. рр. Конда, М. Сосьва, Назым, М. Юган, Вах. Занесён в Красную книгу России и в Список особо охраняемых редких видов Тюменской области. В 1999 известен редчайший загадочный залёт белого аиста (С. ciconia) в Заводоуковский район. А во всех местах своего обитания нуждаво всех местах своего сольки мер охраны. $B.~\dot{H}.~A$ заров

АКАДЕМИЯ ПОЛЯРНОЙ МЕДИЦИНЫ И ЭКСТРЕМАЛЬ-НОЙ ЭКОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА (АПМ И ЭЭЧ), основана 21 марта 1995. А. изучает проблемы влияния экстремальных природных и антропогенных факторов полярных регионов на здоровье человека, разрабатывает научные проекты по медико-экологической экс пертизе здоровья, подготовке специали-стов по полярной медицине и экстремальной экологии человека. На территории Тюменской обл. работают 14 чл. АПМ и ЭЭЧ, они проводят научные исследования по проблемам полярной

медицины и экстремальной экологии, этнографии, этнопсихологии, этносоциологии и других дисциплин о человеке в Ямало-Ненецком и Ханты-Мансийском автономных округах. П. Г. Койносов.

"АККОРД", музыкальный журнал. Издавался А. М. Афромеевым в г. Тю-мень с янв. 1914. Выходил еженедельно до конца апр. На летние месяцы выход журнала приостановился. Из-за начавшейся в авг. 1914 войны издание "А" не возобновлялось. Афромеев пытался восстановить журнал в 1918, но его типография была национализирована, а сам он вынужден был уехать из Тюмени. Н. П. Засорина

АЛЯБЬЕВ Александр Александ-рович (4.08.1787, Тобольск - 22.02.1851, Москва), рус. композитор.

Происходил из старинного дворянского рода. Сын А. В. Алябьева, бывшего губернатора Тобольского наместничества. Получил домашнее образова-Участник Отечественной войны 1812 и заграничных походов 1813-14, однополчанин поэта Д. В. Давыдова по Ахтырскому гусарском полку. В 1823 вышел в отставку в чине подполковни-ка. К этому времени относится появление его первых романсов "Вечерком румяну зорю", "Соловей" и др. В 1822 в Петербургском Большом театре поставлены опера-водевиль "Новая шалость, или Театральное сражение" и комичес-кая опера "Лунная ночь, или Домовые". В 1825 вместе с А.Н. Верстовским и Ф. Е. Шольцем участвовал в создании пролога "Торжество муз" к открытию Большого театра в Москве. В том же году был арестован по делу о нанесении им смертельных побоев помещику Времеву во время карточной игры. На суде не было доказано, что смеоть Воемева наступила в результате побоев, но факт избиения считался установленным. 1 дек. 1827 А. был лишён чинов, орденства, а в начале 1828 со-слан в Тобольск. В ссыл-

ке занялся сочинением военной и церковной музыки и муз.-просветительной деятельностью. Написал "Тихий марш", "Печальный марш", "Симфонию 1-ю", ряд песен и романсов, в т. ч. "Прощание с соловьём на севере" на слова тобольского поэта И. И. Веттера. С участием А. в Тобольске были созданы 3 хора и большой оркестр (до 100 музыкантов). В 1831 переведен на Кавказ, затем отбывал ссылку на Южном Урале, в Колом-не. С 1843 жил в Москве (сначала под надзором по-лиции). А. - один из ярких представителей музыкального романтизма в России. Внес значительный вклад в развитие русской камерно-инструмен тальной музыки (квартеты

квинтеты для различ. исполнит. соста вов, соната для скрипки и фортепиано др.), создал несколько си ких увертюр и др. сочинений для симфонического и духового оркестров. Автор 2 литургий, всенощного бдения, около 80 духовных хоров, хоровых кон-

цертов и др.
Аит.: Безродный А.В. К биогра-фии А.// Историч. вестник. 1908. Апр.: Штейипресс Б. А. А. Алябьев в изгнании. - М., 1959; Доброхотов А. Алябьев. Творческий путь M., 1966.

В. В. Коновалов

АМВРОСИЙ I (Келембет) (ок 1750, м. Чернухи Лоховицкого у. Полтавской губ. - 0.4.07.1825, Лубенский Преображенский мон. Полтавской губ.), архиепископ Тобольский. Родился в семье диакона. В 1777 окончил Киево-Могилянскую академию, был оставлен в ней преподавателем латинского языка, затем принял монашество и был на-значен лаврским ризничим. С 1791 префект Киево-Могилянской академии. В 1792 возведен в сан архимандрита Воронежского акатовского Алексеевского монастыря, определен ректором Воронежской семинарии. С 1796 - ректор Новгородской семинарии и настоятель Новгородского Антониева монастыря. В 1797 назначен настоятелем в Новгородский Юрьев монастыря. С 13 нояб. 1799 епископ Оренбургский. 25 мая 1806 с пожалованием в архиепископы переведен в Тобольск. Занимался каменным церковным и монастырским строительством. Участвовал в открытии тобольского отделения Российского библейского общества (1818-1824), был его вице-президентом. Содействовал переводу Нового Завета на остяцкий и вогульский языки (1820). Награждён ор гульский языки (1820). Награждён ор-деном Св. Анны I степени. 21 дек. 1822 уволен на покой в Абалакский Знаменский монастырь, затем переведен на родину - в Лубенский Мгарский Преоб-

раженский монастырь. Лит.: Абрамов Н. Журнал Москов-ской Патриархии. 1945. № 7.

В. В. Коновалов



АТМОСФЕРНОЕ ДАВЛЕ-

НИЕ, сила, приходящаяся на единицу площади, направленная перпендикулярно к ней. Давление газа обусловлено движением его молекул и зависит от скорости движения молекул. При возрастании температуры и сохранении объёма газа неизменным скорости движения молекул увеличиваются и, следовательно, растёт давление. Основным прибором измерения атмосферного давления служит ртутный барометр, в котором атмосферное давление уравновешивается давлением столба ртути. Другие приборы (анероиды, барографы, метеорографы, радиозонды и др.) основаны на определении деформации упругой металлической коробки, происходящей при изменениях внешнего давления на неё. В СИ давление измеряется в паскалях (Па). Один пас каль - давление силой в один ньютон (Н), приходящееся на площадь 1 м. На практике широко используется внесистемная единица давления - 1 мм отутного столба вес столба ртути высотой в 1 мм, приходящийся на 1 м на уровне моря и широте 45° . Нормальное атмосферное давление - 760 мм - равно 101330 Па (1013,3 гПа). Среднее атмосферное давление на уровне моря близко к 1013,3 гПа, с высотой давление убывает по определённому закону и на высоте 5 км оно составляет около половины давления на уровне моря. В горизонтальном направлении атмосферное давление распространяется неравномерно. В каждой точке оно испыкак периодические (суточные и годовые), так и непериодические колебания, которые могут быть значительными, особенно при прохождении циклонов



1. Что бы вы с удовольстви-ем сдепали сто раз? Что бы никогда не сдепали сто раз? Bac B sanace cmo ce-

кунд. Что бы вы сдепапи? 3. Быпи пи у вас в жизни ситуации, когда выручали не сто рублей, а сто друзей?

4. В ком (в чем) вы уверены на сто процентов?
5. Представьте себе, что

СТО - аббревиатура-девиз газеты. Как вы думаете, что она обозначает (как бы вы ее рас-шифровапи)?

Виктор Севрюгин, доктор юридических наук, профессор, за-меститель директора по науке института государства и права:



1. Я бы перечитал хорошую книгу. Сходип бы в поход, на охо-ту. Но никогда бы не депап подпостей.

. Подумать. Подумать о жизни. Был случай, когда я падал с вертолета и успел на самом деле за несколько секунд мысленно всю свою жизнь прокрутить. За две минуты, пока раскрывается парашют, чеповек петит в свободном полете, он успевает не только помечтать, ведь всякий раз ты не уверен, а раскроется пи парашют.

Скопько угодно таких ситуаций было. Это связано опяти таки с моими походами, с выездами на природу. Оказанная вов-ремя помощь спасапа мне жизнь. Я тонуп в бопоте. На севере, когда попадаешь в трясину, посещает жуткое чувство. Один бы я точно утонул. Этот случай был, когда я работал в Нижневартовске, мы выезжали в маленькие посепки на происшествия. Тонуп тогда, а друзья спаспи.

4. Уверен в друзьях, которые не подведут, с которыми можно ходить в разведку. А в чем? В сипе духа, в характере. Можно пюбые спожности преодолеть еспи есть характер. Еспи чеповек при пюбой трудности помается, распускает спюни и соппи, то, конечно, сам в себе не уверен. Я добился чего-то в жизни именно потому, что трудности меня на самом деле закаляли, я зпипся, заводипся: как это так, я не могу сдепать. Я вообще считаю, что мужчина в этой жизни допжен научиться с самого детства преодопевать трудности.

5. Скажу: "Трудяги, однако!"

Апександр Дегтев, доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой алгебры и математической погики:

1. Пока меня еще не покинупа способность к творчеству, я бы сто раз сеп за стоп, чтобы оформить сто новых резупьтатов



Не хотел бы еще сто раз попь двойки своим студентам.

2. Я бы попросип прощения у своей мамы за то беспокойство, которое ей доставил за свою

3. Да, я благодарен за внимание своим товарищам, которые часто навещали меня после перенесенных мною травм и операций.

4. Я уверен в себе и в том, что правильно отрекся от " тюрьмы

и от сумы". 5. СТО - это " сотрудничество, творчество, одарен-

Костантин Барупин, чемпион мира, студент ТюмГУ:



1. Я думаю, что главное в жизни - это друзья. Общался бы с ними даже не сто раз, а постоянно. А не сдепал бы сто раз янно. А не сделал бы сто раз - это, конечно, постарался бы не предавать их. 2. Поблагодарить всех тех,

кто относился ко мне с душой. 3. Такие ситуации возникают часто, что выручают друзья, а не деньги. Деньги приходят и ухо-

дят, а друзья остаются. 4. Не могу сказать, что я в ком-то или в чем-то уверен на сто процентов, жизнь еще не до-

5. Я человек спортивный, поэтому аббревиатуру СТО рас-шифровал бы как Спорт Тюменской обпасти.

Париса Паничева, доктор хи-мических наук, профессор, декан химического факупьтета



1. Отметипа бы день своего

Не наступила бы на грабли (топько 99% - не больше)

эксплуатации и обслуживания самолетов Ан-24, АН-12, в Тюменском аэро-

порту - Ил-18. Порты получили новое

2. Сказала бы себе: "Не волнуй-

ся, досчитай до ста - и вперед". 3. В поспеднее время такие ситуации встречаются постоян-но (разве сейчас 100 рублей - это

деньги?). 4. В том, что ни в чем нельзя

быть уверенным на 100%. 5. Я бы расшифровала эту аб-бревиатуру так: "СТО - это Спа-ва тюменскому образованию".

Амир Губайдуппин, директор Тюменского филиала института теоретической и прикладной механики СО РАН:



1. Прочитал бы сто номеров газеты " Университет и регион" но не стап бы это делать сто раз. 2. Включил бы хорошую музы-

ку и спегка размяпся.

Такое происходит постоянно. Когда необходимо принять решение, а ты попон сомнений, то пучший способ разрешить проблему - обсудить ее с другом (женой, сыном, дочерью).

4. В том, что студент - гладная физура в университете, н ему еще предстоит это осоз-

Крайнее значение атмосферного давления на уровне моря 1080 г.Па (в Азиатском антициклоне) и 887 г.Па (в Тролическом циклоне). На территории Тюменской области атмосферное давление в январе повышается в среднем от 1011 на северо-западе до 1023 гПа - на юго-востоке, в июле соответственно понижается от 1011 до 1007 гПа. На самочувствие человека влияет не абсолютная величина атмосферного давления, а его колебания (перепады), которые характеризуются междусуточной изменчивостью. В январе наибольшая междусуточная изменчивость атмосферного давления наблюдается на северо-западе области (6,5 гПа) и уменьшается к югу области (5,5 гПа). В июле очаг наибольшей изменчивос ещается к северо-востоку области (5 гПа), к югу области междусуточная из-

чивость уменьшается до 3 гПа. Лит.: Хромов С. П., Петросянц М. А. Метеорология и климатология М., 1994.

О. В. Соромотина

АФРОМЕЕВ Алексей Макси вич (8.02.1868, г. Тюмень - 18.09.1920, г. Томск), выдающийся деятель классической гитары.
Служил в Тюмени, в городской уп-

раве, бухгалтером. Музыкант-самоучка. Муз. деятельность начал в 1890 публикацией аранжировки пьесы Дезорма "Возвращение с парада". В конце XIX в. издал 20 пьес для гитары - соло и фортепьяно. В 1898-1917 несколькими изданиями вышли его "Заочные уроки теории музыки и игры на гитаре" общим тиражом 15 тыс. экэ. А. адаптировал

для гитары-соло, гитары и голоса, мандолины, фортепьяно, скрипки более тысячи произведений. Он издавал специсти произведений. Он издавах специ-лальный журнал ("Музыка гитариста", затем - "Аккорд"), в 1911 - "Сибирский торговый посредник", в 1912-17 - газету "Ермак". Собрал большую коллекцию титар, в том числе работы выдающихся мастеров Шерцера, Штауфера, Краснощёкова и др. Коллекция не сохранена, кроме единичных экземпляров, в их числе - инструмент из кленового дерева австрийской формы С/Д, находится в фондах ТОКМ.

Лит.: Каталог изданий А. М. Аф-ва - Тюмень, 1912; Классическая ромеева гитара в России и СССР // Русская энциклопедия. - Екатеринбург - Тюмень,

М С Яблоков

АЭРОПОРТЫ И АЭРОДРО-МЫ. На аэродроме у села Плеханово в 1934 была создана первая авиагруппа и открыто движение по Обской воз-душной линии Тюмень - Тобольск -Самарово - Берёзово - Обдорск Лелетали на гидросамолётах МПР-1 и МПР - 2, а зимой - на ТБ-1. Оснащение аэропортов и аэродромов было



неудовлетворительное, все абропорты нуждались в реконструкции, больших строительных работах, в оборудовании радио- и светомаяками. В годы Великой Отечественной войны основной задачей аэропортов было обслуживание нужд фронта. Личный состав 5 аэропортов, существовавших на тот момент, не допустил ни одной аварии, задержки и поломки воздушных судов. В послевоенные годы основной задачей развития аэропортов и аэродромов явилось обеспечение перевозок народного хозяйства, полётов по санитарным заданиям. Начинает развиваться сеть аэропортов автономных округов. В основных аэропортах гг. Ханты-Мансийск, Берёзово, Салехард, Новый Порт, Тазовский нет сухопутных аэродромов. Все порты, кроме Тюменского, не были оборудованы для ночных полётов. Тюменский порт не имел искусственной взлётно-посадочной полосы, вследствие чего в период распутицы обслуживание Крайнего Севера прекращалось на 3-4 месяца, что создавало затруднения для работы лес-ной и рыбной промышленности. С 1950-х до середины 1960-х особое внимание уделяется строительству сухопутных аэродромов, бетонной взлетно-посадоч-

> мени, оборудованию аэродромов ночным стартом для возможности использования Ли-2. По мере освоения Тюменского нефтегазового комплекса росла необходимость обслуживания нефтяников, газовиков, геологов, а это возможно при дальнейшем развитии аэропортов и авиационного транспор та. К концу 1960-х всеми аэропортами проделана большая работа по подготовке наземных служб и взлётно-посадочных полос для

ной полосы в Тю-

эксплуатационное оборудование. На тот момент в обл. насчитывалось 57 аэропортов, которые обслуживали в осн ном местные воздушные линии. В 1970-80-е в эксплуатацию вводятся аэродромы с искусственными взлётно-посадочными полосами, позволяющие принимать более мощную авиационную технику с большой грузоподъёмностью. Осуществлено строительство и ввод в строй крупных объектов: взлётно-посадочных полос с твёрдым покрытием в Тюмени и Новом Уренгое, аэровокзала и гостиницы в Ханты-Мансийске, новых систем управления воздушным движением и радиотехнического обеспечения полё тов. Количество аэропортов увеличилось почти в два раза и составило более 100. Происходящие с середины 1980-х и в 1990-е изменения в политической и экоческой жизни существенно повлияли на развитие сети аэропортов и аэродромов региона. К концу 1990-х количество аэродромов сократилась до 40. На начало XXI века в обл. было 29 аэропортов с различными объёмами перевозок, составом сооружений, обслуживающих как крупные города, так и небольшие пункты. На территории Тюменского региона расположены 4 федеральных аэропорта (Нижневартовск, ральных аэропорта (гижневарговск, Ноябрьск, Рощино, Сургут), 4 между-народных аэропорта (Когалым, Радуж-ный, Рощино, Сургут), 3 аэродрома сер-тифицированы по 1 категории ИКАО (Когалым, Нижневартовск, Сургут), 4 аэродрома имеют сертификат аэродрома (Рощино, Когалым, Радужный Нижневартовск), 4 аэропорта имеют сертификат соответствия аэропорта (Ро-Сургут, Ноябрьск, Нижневартовск) в системе сертификации на воздушном транспорте, 14 аэропортов по результатам выполнения технических рейсов допущены к эксплуатации самолетов 1-2 класса. На 1.01.2002 в сети аэропортов действуют 15 самостоятельавропортов, 4 в составе объеди-нённых авиаотрядов, по 10 авропортам имущество находится в управлении ак-ционерных обществ, а по 4 авропортам - в государственной собственности. Аэродромная сеть насчитывает 29 аэродромов, 1 вертодром, 1 вертолётную площадку на крыше здания (имеют свиде-тельство о государственной регистрации годности к эксплуатации). Из них: 18 аэродромов с искусственным покрытием, 7 грунтовых аэродромов, 2 ледовых аэродрома, 19 аэродромов оборудованы сертифицированным светосигнальным оборудованием, что позволяет выполнять полёты и в тёмное время суток. Наибольшее количество аэродромов сосредоточено в автономных округах (по 14 в каждом), на юге области действует 1 аэродром, допущенный к международным полётам (Тюмень, Рощино).

О. В. Мадьярова

ВИТАМИНОНОСНЫЕ РАС-**ТЕНИЯ**, отличаются повышенным со-держанием в каких-либо органах одного или нескольких витаминов. В области В. р. можно считать шиповник содержит в плодах витамины С, Е, и РР; аронию (черноплодная рябина) содержит в плодах С и Р, облепиху содержит в плодах каротин (провита-мин А), Е, С и Р; морковь - каротин; чёрную сморолину, содержит в плодах С и Р; рабину красную - содержит в плодах Е, Р и С; калину - содержит в плодах Р и С, иргу - содержит в плодах Р; чернику, голубику бруснику -Р; петрушку (листья) - С и каротин; капусту цветную - С; лук-батун - С; перец сладкий - каротин и С; шпинат - С и Р. В области нет промышленности, которая бы занималась извлечением витаминов из плодов и листьев В. р., однако население употребляет эти овощи и ягоды в свежем и перерабо-танном виде. В середине 1930-х на р. Конда в с. Нахрачи (теперь Кондинское) был построен экстрактоварочный комбинат, готовивший экстракты из местных ягодников: брусники, клюквы, черники. В 1940-е это производство было ликвидировано.

Лит.: Овощеводство - М., 1993; Л. И. Вигоров. Сад лечебных культур. -Свердловск, 1997

А. С. Иваненко

5. СТО - это, на мой взгляд свежо, топково, объективно

Ханиса Апишина, доктор фи-попозических наук, профессор ТюмГУ:



1.Из ста печатных изданий СМИ я с удовольствием поставипа бы на первое место газету "Университет и регион", как попноцветное и содержательное издание в обпасти

2. Я позвонила бы в редакцию. чтобы сказать: "Спасибо вам за то, что вы депаете хорошее

3. С момента основания татарской специапизации в ТюмГУ я живу и работаю в такой ситуации, когда выручают не сто рубпей, а сто друзей. Это мои быв-шие преподаватели филопогического факупьтета, руководи-тепи ТюмГУ, все мои друзья-однокашники, студенты, которых мы выучили на пьготных условиях, бесплатно. Это уже не сто ысяча друзей.

4. Убеждена на сто процен тов, что газета "Университет и шон" будет жить сто пет.

5. Я бы предпожили три вари-па: СТО - Союз творчески анта: СТО одержимых.

СТО - Спавься, тюменское

Отечество, СТО - Свобода, Труд, Образование

Опег Андреев, доктор хими-ческих наук, профессор, заведующий кафедрой неорганической и физической химии ТюмГУ:

1. В течение года с удоволь-ствием читаю 120 пекций. С удовопьствием бы работап с сотней "гоповастых" и "рукастых" аспирантов. Надеюсь, что скоро сто моих статей будут опуб-пикованы в высокоиндексированных журнапах. С удовольствием сто раз схожу в спортзап, съезжу на природу или в деревню. К сожапению, вероятно, не смогу реапизовать сто эффективных

Никогда бы не хотел сде-



пать сто раз, то, что противоречит разумности, здравому смыслу, естественному ходу

2. Как преподаватель университета поделил бы их пропорци-онально основным видам своей деятельности:

за первые 30 секунд попытапся бы еще раз убедить сту-дентов, что они учатся для себя а не для получения зачетов и сда-

а не діл пілучения заченюв в суд-чи экзаменов; - за вторые 30 секунд призвал бы преподавателей к творческой

- за третьи 30 секунд провел бы молниеносное обсуждение работы аспирантов:

- поспедние 10 секунд оставил

- поспедние то секуну остлавит бы для себя, чтобы подумать... 3. Сто друзей всегда более значимы, чем сто рублей. В сво-ей профессиональной деятель-ности я всегда могу рассчитывать на своих друзей, как и они на меня. К сожалению, сейчас пюди стапи в большей степени компаньонами, соспуживцами, соседями.

4. Мне очень хотепось бы во многих пюдях быть уверенным на сто процентов, но таких пюдей становится все меньше. Надежность очень высоко ценится сре-ди совместно работающих про-фессионалов. В нашем же обществе быть надежным чеповеком по-прежнему не в чести.

5. По жизни я расшифровал бы СТО как стабильность, темп (в смысле развитие), ответственность. Что же каса-ется газет, то им хотепось бы пожепать больше достоверности и объективности. Газета "Университет и регион" уравно-вешенная и интересная. С удовопьствием на нее подписыва-юсь и всем советую сдепать то Никопай Фропов, доктор фипопогических наук, профес-сор, академик РАЕН, АГН, сор, академик РАЕН, АГН, член-корреспондент МАИ, Зас-пуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой общего языклачения



1. С удовольствием посмеял-ся бы веселой шутке на студен-ческом капустнике. С удовольствием отказался бы от горьких пипюль, которые ежегодно приходится поневоле глотать.

Ни за что бы не стап угро-жать "неудом" ученику, депать гадости другому. 2. Я бы сдепал 50 спокойных

вдохов и одновременно оценил бренность бытия.

3. Естественно, были такие ситуации и не один раз, хотя в жизни я никогда не тонуп, не гореп, не замерзап...
4. Чеповек грешен и на сто

процентов доверия не способен но у меня есть друзья, с которыми я откровенен и многое им доверяю. На сто процентов уве-рен, что есть пицемерные пюди, вороватые судьи, тупые админи-страторы, зпобные учителя, пенивые ученики, красивые женщины, бескорыстные друзья...

5. 100 - это папочка с двумя нупями. СТО - "стипендия тебя оживит"

Виктор Потапов, доктор пе-дагогических наук, профессор, проректор ТюмГУ: 1. Выспаться хочу. А вот что бы не депат - водку бы не пип. 2. Помечтап бы. О чём? Да-вайте вспух говорить об этом

не буду. 3. Скопько угодно. Особенно когда занимался спортом. Иной раз так выпожишься, что кажется, до финиша не хватает сип. Ребята подбодрят, подкричат, подремонтируют.... 4. Топько себе и во всём.

5. Станция технического об-



Опрос провели И.Гецевич, И.Филатов, О.Коваленко

АБИТУРИЕНТУ - 2003 Единый государственный экзамен. Новые подробности

Единый государственный экзамен стал главной темой обсуждений для учителей, родителей, детей и, конечно, тех, кто будет нести ответственность за его проведение в

В департаменте науки и образования администрации Тюменской области тоже говорили о ЕГЭ. Вопросов, требующих решения до начала февраля, было множество: сокращать ли список предметов,

Бланочное тестирование

ДАТА	ПРЕДМЕТ
10.04	информатика
11.04	география
12.04	математика
13.04	русский язык
14.04	иностранные языки
15.04	кимих
16.04	обществознание
17.04	биология
18.04	история России
19.04	физика
20.04	математика - II
21.04	биология - II
22.04	физика - 11
23.04	русский язык - II
24.04	II - RИМИХ

укрупнять или нет пункты проведения экзамена, достаточным ли окажется финансирование, какие высшие и средние учебные заведения примут участие в эксперименте и какие будут засчитывать его резуль-

таты как вступительные экзамены. По предварительным подсчетам, в Тюменской области будут работать около 50 пунктов проведен на. в большей части, как и рекомендовано Министерством, расположенных не в школах, а в вузах и ссузах. Самое большое число экзаменующихся - по 2 тысячи человек - примут ТюмГУ и ТГНГУ.

О том, что процедура экзамена не проста, сообщил ответственный секретарь приемной комиссии ТюмГУ Игорь Шишкин. По итогам пробного тестирования по математике и русскому языку, проведенного в вузе, стало ясно, что наибольшие проблемы могут

вызвать гуманитарные дисциплины. "Выборка была достаточно большой как по математике, так и по русскому языку, - поделился впечатлениями Игоръ Геннадьевич. - В том и другом случае проблема возникла при проверке части С (творческой), критерии которой достаточно условны Именно в этой части у экспертов возникла масса разногласий. Возмож но, причина тому, что критерии по этим предметам прописаны нечетко. Думаю, уже сейчас необходимо

серьезно готовиться к экзаменам качественно готовить экспертов

Любопытные сведения были представлены относительно итогов оса части тюменских школьников 2366 человек планируют сдавать 2200 человек планируют сдвавть обществознание, 4485 г. русский язык, 1398 г. физику, 1221 г. биологию, 979 г. историю, 622 г. теографию, 660 г. жимию, 339 г. иностранный язык (каждый ученик выбирает минимум два предмета). Не определились 427

Экзамены экзаменами, в какой бы форме они ни проходили, а школьнику готовиться к ним надо будет серьезно. Но готовы ли вузы, поступление в которые становится целью выпускника, принять его по итогам ЕГЭ? Большин ство - да. Готовы участвовать в ЕГЭ и

принимать его итоги ТюмГУ, ТГНГУ, архитектурно-строительная академия, Ишимский и Тобольский педагогические институты, Международный институт экономики и права, большинство ссузов. В состоянии раздумья медицинская и сельскохозяйственная академии, институт искусств и культуры.

С каждым днем ЕГЭ становится ближе. Чтобы избежать паники и разногласий, заместитель директора департамента образования и науки администрации Тюменской области В.Долгушин готов лично встречаться с родителями и педагогами Тюмени и Тюменского района, выезжать в школы.

О.Куделько

Расписание централизованного компьютерного тестирования

ДАТА	ДЕНЬ НЕДЕЛИ	ПРЕДМЕТ
21 марта	пятница	физика
22 марта	суббота	русский язык
23 марта	воскресенье	математика
24 марта	понедельник	английский язык
25 марта	вторник	история России, русский язык - II
26 марта	среда	химия, математика - II
27 марта	четверг	обществознание, биология
28 марта	пятница	физика, физика - II
29 марта	суббота	информатика, русский язык
30 марта	воскресенье	география, математика

Аттестационное тестирование

(11-е классы)

ДАТА	ПРЕДМЕТ
01.04	история
02.04	химия
03.04	геометрия
04.04	биология
05.04	физика
06.04	русский язык
07.04	география (10 кл.)
08.04	алгебра
09.04	обществознание
10.04	литература
11.04	информатика

(9-е классы)	
ДАТА	ПРЕДМЕТ
01.04	история
02.04	химия
03.04	геометрия
04.04	биология
05.04	физика
06.04	русский язык
07.04	география
08.04	алгебра

По вопросам проведения тестирования обращайтесь по адресу: ул. Перекопская 15а, приемная комиссия ТюмГУ, тел. 25-15-71



В художественном салоне "Восторг Тюменского государственного университета состоялась персональная выставка работ иркутского художника Владимира Игоревича Осипова. Это его третья выставка в Тюмени, и жители нашего города уже знакомы с творчеством талантливого художника-пейзажиста.

Так случилось, что несколько лет назад художник встретился на Байкале с ректором Тюменского университета. Геннадий Филиппович пригласил его в Темень. И с тех пор ежегодно в худо-жественном салоне при ТюмГУ прохо-дит выставка новых работ Владимира

дит выставка повых расот Бладимира Игоревича Осипова.

Большая часть работ художника посвящена родимому Байкалу. "Это еще студенческая любовь. От Иркутска до озера всего 40 минут езды на автобусе.

Поэтому, как только выдавалось свободное время, так ехал на Байкал - за материалом, эскизами, набросками"

На сей раз выставка была не совсем обычной. Кроме пейзажей родного края, художник представил на суд эрителей картины с видами Тюмени и жанровую работу "А.П.Чехов в Тюмени", которая была выполнена к 30-летнему юбилею Тюменского государственного университета. Произведения мастера были тепло тета. произведения мастера объят егио приняты любителями живописи. Открывая вернисаж, ректор ТюмГУ, доктор философских наук, профессор Геннадий Оилиппович Куцев сказам: "Владимир Игоревич - человек очень интерестый и может в приняти в самобытный. Это певец Байкала. В произведениях этого автора привлекает и необычная манера письма, и свой, ос бый, взгляд на сибирскую природу. Я



Бога. Для него профессия художника это и тяжелая работа, и творчество, и полет души. А любая нарисованная картина - это сгусток энергии, эмоций и опыта прожитых лет. "Картина, - поясняет художник, - это живое существо, с которым общаешься на протяжении всей работы, и когда она завершена, расставаться с ней очень трудно. Возникает чувство утраты

На картинах Осипова отражены чаще всего ранняя весна или поздняя осень. По его мнению, в этом-то и состоит вся пре-лесть сибирской природы. В летнее время года, когда яркое солнце и зелень, ланд-шафт больше похож на Крым и теряет свою самобытность. Мастера больше при влекает Байкал - суровый, седой, могучий. Потому и палитра его картин состоит в основном из тончайших оттенков серого, серебристого, стального. "Картины Владимира Игоревича Осипова обладают осо-бой магией, - отмечает директор Тюменского регионального центра интернетобразования, доктор социологических наук, профессор Светлана Михайловна Моор, - у них необыкновенная энергети-ка - порой кажется, что картины буквально светятся и около них можно получить положительный заряд. Ничего подобного рядом с другими картинами я не испытывала. Это необыкновенно. Я думаю, что у произведений этого талантливого мастера большое будущее". Работы действительно настолько

правдоподобны, что хочется потрогать опавший лепесток ромашки, вдохнуть аромат полевых васильков, ощутить хо-лодные брызги Байкала. В этом, навер-ное, и состоит бесценный дар художника, чтобы напомнить нам, как прекрасен и неповторим окружающий нас мир. О. Коваленко.

ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРСНЫЙ ОТБОР НА ЗАМЕЩЕНИЕ ДОЛЖНОСТЕЙ:

профессоров по кафедрам:

оловного права и криминологии;

бухгалтерского учета и анализа хозяйственной деятельности;

доцентов по кафедрам:

обшей и социальной психологии;

общего языкознания:

французской филологии;

уголовного права и криминологии; уголовного процесса и криминалистики;

неорганической и физической химии; математического анализа и теории функций

моделирования физических процессов и систем русского языка;

иностранных языков Института государства и права;

русской литературы; менеджмента;

экономики и управления собственностью;

конституционного и муниципального права; административного и финансового права,

теории и истории государства и права: гражданского и семейного права

старших преподавателей по кафедрам:

перевода и переводоведения;

иностранных языков факультета истории и политических наук;

неорганической и физической химии;

финансов, денежного обращения и кредита; иностранных языков Международного института финансов, управления и

экономики и управления собственностью; политологии;

международного права;

административного и финансового права; трудового и предпринимательского права; валеологии;

ассистентов по кафедрам:

общей и социальной психологии;

перевода и переводоведения; финансов, денежного обращения и кредита;

бухгалтерского учета и анализа хозяйственной деятельности

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

Тюменский государственный университет,

Управление по работе с персоналом. E-mail: staffdep@utmn.ru.

Контактные телефоны: 46-12-31, 46-18-34.

Академическая гимназия ТюмГУ в очередной раз показала лучшие результаты

ПОКАЗАЛА ЛУЧШИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ
Департамент образования и науки администрации Тюменской области провел на базе ТюмГУ областную олимпнаду школьников. Около 300 учеников со всех утолков области приняли в ней участие. Больше всего призовые мест - 24 - было завоевано учениками Академической гимназии ТюмГУ. Первым по истории ставенений Тлалалаев (11 В), по обществованию - Илья Черившов (10 А), по биологии - Михаил Иванов (11 А). Лучшие знания по географии показала Ольга Демидова (11 А), по информатике - Андрей Бекман (11 А), по русскому языку - Елена Польянцева (11 В), по химии - Алексей Водинков (11 А).
Первое место по физике поделили Евгений Могильный (10 А) и Павел Бушланов (11 А).
А вот по математике первое место не было отдано никому. Второе завревал

А вот по математике первое место не было отдано никому. Второе завоевал Николай Фирсов (11 A).

КАЛЕНДАРЬ

Одна неделя в мировой истории (10 февраля - 16 февраля)

Родились:

11 февраля

12 февраля

Борис Пастернак (1890), писатель и поэт. 10 февраля

Томас Альва Эдисон (1847), американский инженер и изобретатель.

Авраам Линкольн (1809), 16-й президент США, отменивший рабство и выигравший гражданскую войну.

Иван Крылов (1769), драматург, поэт, баснописец. 13 февраля

Владимир Корнилов (1806), вице-адмирал, герой обороны Севастополя в 1854 г. 14 февраля

Галилео Галилей (1564), физик, математик, инженер и астроном. 15 февраля

Николай Лесков (1831) (наст. имя Николай Стебницкий), писатель. 16 февраля

События, факты, происшествия:

10 февраля 1972 г. Британское радио запретило трансляцию песни Пола Маккартни "Отдайте Ирландию ирландцам".

В России введен новый Торговый устав, вводивший высокие пошлины на зарубежные товары. 11 февраля 1724 г.

Издано Полное собрание законов Российской империи в 45 томах. 12 февраля 1830 г.

В Чукотском море затонул ледокол "Челюскин". 13 февраля 1934 г.

Получен патент на первый в мире копировальный аппарат. Автор патента - Джеймс Уатт (изобретатель паровой машины). 14 февраля 1780 г.

15 февраля 1922 г. 16 февраля 1932 г. В Гааге состоялось первое заседание Постоянной палаты международного правосудия.

В Москве начался снос исторических зданий, в т.ч. Охотного ряда и храма Параскевы Пятницы.

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

Номер набран и сверстан в номер наоран и сверстан в компьютерном центре редакции газеты "Университет и регион". Подписано в печать 7.01.2003 г. Заказ №47. 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, пейджер: т.46-68-08 абонент 4606. Наш сайт в Интернете. http://www.utmn.ru/region Редактор Ирена ГЕЦЕВИЧ.