

Университет

РЕГИОН

№13(105) март, 2003 г.



Химия - это практическая магия

АБИТУРИЕНТУ-2003



тра мониторинга и качества образования Тюменской области, ответственным секретарем приемной комиссии ТюмГУ И.Г.Шишкиным.

- Игорь Геннадьевич, чем обрадуете абитуриентов? Что нового в приемной комиссии?

- В настоящее время уже продумана схема проведения ЕГЭ на экспериментальных площадках, в том числе и в Тюмени. Определены пункты сдачи единого государственного экзамена: в Тобольске - 6, в Тюмени - 13, в Тюменском районе - 15. Определен примерный контингент школьников по предметам: математику будут сдавать все 8497 человек, русский язык - 5699, обществознание - 2330, физику - 1355, биологию - 1200, по остальным предметам ЕГЭ будут сдавать меньше тысячи человек: история - 880, химия - 478, иностранный язык - 304. То есть выпускники определились с выбором предметов, база данных сформирована, и 27 апреля мы планируем провес-

активно обсуждаем вопрос о технологии проведения единого экзамена. Дело в том, что существует традиционная технология Центра тестирования Минобразования, очень громоздкая, дорогостоящая, и технология компании "Крок", которую нам уже удалось апробировать на репетиционном экзамене в январе. Данная технология более целесообразна, так как она не требует сложных подготовительных мероприятий: бланки выводятся на компьютере с литерным номером, который знает только машина, раскладка экзаменуемых производится автоматически в отличие от традиционной технологии, и, что самое интересное, первичные результаты проверки можно получить здесь же, на месте, то есть нет необходимости отсылать работы в Москву и долго, мучительно ждать первых итогов. Нужно признать, что у каждой из технологий свои плюсы и минусы, хотя у нас есть письмо за подписью заместителя министра образования РФ с просьбой

И.Шишкин : "Пока идет эксперимент по ЕГЭ, все спорные вопросы будем решать в пользу ученика"

Неумолимо для выпускников школ приближается день сдачи единого государственного экзамена, и ситуация меняется день ото дня - всетаки Тюменская область в эксперименте по ЕГЭ участвует впер-

вые. На 27 апреля намечена генеральная репетиция единого экзамена по математике. И это повод для встречи с тем, на чьи плечи ляжет основная часть работы по проведению ЕГЭ, директором Цен-

три репетиционное тестирование по математике в режиме реального времени по материалам и форме ЕГЭ. Будем отрабатывать саму технологию проведения экзамена.

Что еще можно сказать? Сейчас мы

продолжить эксперимент по апробации новых технологий проведения ЕГЭ. Думаю, что до конца месяца мы определимся, какой из технологий отдать предпочтение.

(Продолжение на стр. 2)

Тюменская программа высоко оценена Министерством образования

Департамент по молодежной политике Министерства образования РФ присвоил программе организации занятости и досуга детей, подростков и молодежи по месту жительства "Дворы Тюмени" статус - дипломант Всероссийского конкурса вариативных программ и пилотных проектов отдыха, оздоровления и занятости подростков и молодежи по реализации программы развития молодежного, детского и семейного отдыха федеральной целевой программы "Молодежь Тюмени 2001-2005 г.". Городская программа "Дворы Тюмени" реализуется с 1997 года. За это время сотни мальчишек и девчонок познакомились с дворовыми вожатыми, которые организовали для них игровые и развлекательные программы, веселые старты, устроили настоящий праздник двора.

Подготовкой и трудоустройством дворовых вожатых занимаются специалисты Тюменского молодежного социально-делового центра. По информации управления по молодежной политике, физической культуре и спорту, в 2002 году работу дворовых вожатых выбрали 150 подростков.

Защити ученика!

С середины марта 2003 года тюменское управление по образованию проводит курсы по гражданской обороне для директоров школ. По 15 мая в образовательных учреждениях г.Тюмени пройдут мероприятия по защите от чрезвычайных ситуаций. А с 20 апреля по 15 мая во всех детских садах, школах, средних специальных и высших учебных заведениях состоятся учебно-тренировочные занятия по эвакуации детей и взрослых во время ЧП, сообщает пресс-центр администрации г.Тюмени.

Ученые ТюмГУ работают над новой методикой

Методика расчета платежей за пользование муниципальной собственностью будет изменена. Как сообщает пресс-центр администрации г.Тюмени, используемый сейчас метод неэффективен для бюджета и неудобен для самих арендаторов: чтобы вычислить стоимость одного квадратного метра сдаваемой площади, нужно несколько различных коэффициентов. За решение этой проблемы взялась группа ученых ТюмГУ: администрация города заключила с ними договор. Его цель - разработка доступной методики, пригодной для Тюмени. Городская дума предусмотрела в бюджете средства на эти

цели. Ученые изучают все существующие региональные методики, итоги их работы будут представлены на заседании Тюменской городской думы в конце 2003 г.

Орденом Почета награжден В.Дерябин

Губернатор Тюменской области Сергей Собянин вручил правительственные награды большой группе тюменцев.

Президент России своим указом награди орденом Почета одного из известных людей нашей области, много лет отдавшего становлению высшего образования в Тюменской области - профессора ТюмГУ Виктора Михайловича Дерябина.

О.Чиркова

Юные программисты гимназии ТюмГУ - лучшие в России

Ученик 11 класса академической гимназии ТюмГУ Андрей Бекман стал призером Всероссийского конкурса программистов, который проводится под патронажем фонда "Новые перспективы", в номинации "Обучающая игра". Вдовесок к диплому третьей степени юный тюменский программист получил еще и приз - сканер. Придуманная Андреем игра, а написал он ее за всего за несколько дней (было бы больше времени, кто знает, может быть, стал

и победителем), требует знаний по география России и может использоваться в практике школьных занятий. После окончания гимназии Андрей собирается поступать на факультет математики и компьютерных наук на специальность "компьютерная безопасность", а свое будущее связывает только с Россией. Кроме Андрея в конкурсе также принимали участие учащиеся гимназии ТюмГУ десятиклассник Роман Скоробогатов в номинации "Обучающие программы" и одиннадцатиклассник Иван Карякин в номинации "Веб-дизайн". Их работы были отмечены поощрительными призами и благодарностями.

И. Филатов



(Продолжение. Начало на стр. 1)

Право выбирать технологию ЕГЭ отдано регионам или все-таки последнее слово за Министерством образования?

- Это наша prerogativa, но стоит отметить, что технология компании "Крок" новая, она еще оттачивается, формируется. Но мы больше склоняемся именно к ней, а не к традиционной технологии проведения ЕГЭ.

В январе вы уже проводили репетиционный экзамен по ЕГЭ. Каковы результаты?

- Не хочу вдаваться в подробности, потому что вопрос достаточно щепетливый. Рассказка в общем достояние. Результаты печальные, но надо отметить, что, во-первых, это был январь, учебный материал до конца не пройден. Во-вторых, выборка экзаменуемых незначительная, примерно по четвертям человек на каждый предмет - математику и русский язык. Поэтому глобальных выводов делать не стану, скажу лишь о некоторых тенденциях, которые мы выявили. При сдаче русского языка практически все школьники приступили к выполнению части "С" экзаменационных заданий. Не приступили только 9 процентов. Это нормально. К части "С" по математике не приступил 41 процент сдававших. О чем это говорит? Либо задания части "С" по математике оказались достаточно сложными, либо сказалась непривычность сдачи экзаменов в подобном режиме.

Может быть, просто времени не хватало?

- Нет, времени было достаточно.

Многие экзаменующиеся досрочно сдавали работы и уходили. Сорок один процент - это очень много, больше, чем среднероссийский показатель. В разных регионах в прошлом году процент не приступивших к выполнению части "С" колебался от 15 до 20. Но, еще раз подчеркнуваю, публика была разная. Самое главное, почему мы бьем тревогу, - удачный вес части "С" в итоговой оценке очень большой. Иными словами, неплохо решенные части "А" и "В", что и было продемонстрировано, не решенная часть "С", и общий итог получились весьма скромными.

Но сколько баллов может рассчитывать выпускник, не решивший часть "С"?

- Мы такую статистику не ведем, но приблизительно чуть больше половины - 50-60 баллов. В переводе на стандартную оценку - результат окажется не выше тройки.

Второе, с чем мы столкнулись, проводя репетицию ЕГЭ, - работа экспертов. Критерии проверки части "С", рекомендованные министерством, в частности, по русскому языку и математике, весьма условны и формальны. Я думаю, что необходимо серьезное внимание уделить именно этому моменту и выработать какие-то дополнительные критерии, может быть, детализировать их, дабы не возникло никаких задержек на самом экзамене. В целом лучшие результаты показали учащиеся гимназий, потом идут лицейцы, на последнем месте выпускники обычных средних школ.

Какие-то рекомендации можете дать: с чего начать выполнение экзаменационных заданий, как готовиться по предметам?

- Единственное, что могу порекомендовать, тест надо выполнять с самого легкого - части "А". К части "С" стоит приступать в последнюю очередь. Там достаточно сложные задания, потребуются время, внимательность, усидчивость. Если сразу приступит к части "С", можно засидеться и вступило потратить время. Главный принцип - от простого к сложному. Варианты КИМов известны и продаются, демонстрацион-

И.Шишкин : "Пока идет эксперимент по ЕГЭ, все спорные вопросы будем решать в пользу ученика"

ные версии выставлены на сайте Министерства образования www.ege.ru. Нужно с ними познакомиться, чтобы уже на генеральное репетиционное тестирование 27 апреля прийти во всеоружии.

Что значит "автоматическая раскладка экзаменуемых" в технологии "Крок"?

- Автоматическое распределение тестируемых по аудитории. Формируется база данных, куда заносится выпускники по следующим параметрам: фамилия, имя, отчество, школа, класс. Компьютер отслеживает, чтобы рядом, за соседними партами, более того, в одной аудитории, не оказались дети из одного класса или школы. Машина их "раскладывает" по аудитории. Это облегчает работу и самих тестируемых, и наблюдателей. Сами понимаете, когда рядом одноклассники - это и шушуканье, и отвлечение от выполнения заданий, и перенос ошибок из одной работы в другую. Данная система позволяет избежать подобных вещей. Хотя, под-

Все-таки девять часов утра...

- Успеют. Конкретное время и место для выпускников каждой школы будут объявлены заранее. Мы успеем всех рассадить. Нас другое беспокоит: где набрать столько обученных, квалифицированных людей, которые смогут протестировать всех выпускников? Мы, конечно, все сделаем, наберем людей, но это огромная работа по обучению, инструктажу и т.д.

Что больше всего волнует самих школьников и их родителей?

- Больше всего пугает неизвестность. Им мало понятны смысл и цели реформы по введению ЕГЭ. И, естественно, боязнь новизны. Я сейчас не буду говорить - хорошо или плохо ЕГЭ. Время покажет. Но есть минусы и плюсы. А поскольку это возведено в ранг государственной политики, будем пробовать и посмотрим, что получится. Успокаивает только одно, что в отличие от всех других преобразований модернизация образования, введение ЕГЭ происходит поэтапно.

То есть провели первый этап - оглазились, посмотрели, сделали выводы, учли их в работе, внесли изменения на следующий год. Это радует. Хотя в концепции ЕГЭ существует много вопросов, проблем, которые сейчас решаются, обсуждаются. Считаю, если ЕГЭ приживется, то концепция его будет иная, он не будет копировать ту экспериментальную концепцию, которую мы сегодня отрабатываем.

Единый государственный экзамен постепенно вытеснит практику централизованного тестирования?

- Централизованное тестирование может сохраниться как какой-то раздел итоговой аттестации. Либо это будет репетиционный тренинг, либо ЦТ переместится на более поздний срок и станет составной частью ЕГЭ, я не знаю. Но в том, что ЦТ будет жить, я уверен полностью. Потому что это огромный коллектив, традиции, прекрасные технологии и богатый опыт. Этим нужно пользоваться.

Нужны ли специальности в ТюмГУ, кроме специальностей пединститута, вступительные испытания будут проводиться в форме ЕГЭ?

- Вступительные экзамены в форме ЕГЭ будут проводиться на специальности педагогического профиля: математика, физика, химия, биология, география, биология, история, физкультура и спорт, педагогика и психология, филология, английский язык, логотипия, а также теплофизика. Как видите, разные по востребованности специальности. Университет не консерватор, но мы за разумное, постепенное вхождение в реформу.

Как идет работа по созданию Центра мониторинга качества образования?

- Полностью отремонтированы помещения. В стадии утверждения устав, набирается штат сотрудников, подводится канал связи. В ближайшее время будут выделены средства на закупку оборудования. К моменту проведения экзамена, думаю, мы успеем.

Игорь Геннадьевич, мы знакомые - и родители старшеклассников, и учителя старших классов - обеспокоены тем, что результаты ЕГЭ из Москвы придут слишком поздно, в конце июля - начале августа, когда закончится набор студентов на первый курс. Что вы им ответите?

- Хочу сказать, что действительно в прошлом

Расписание экзаменов итоговой аттестации в форме ЕГЭ

- 26 мая - химия, общественные науки, география;
- 30 мая - литература, иностранные языки;
- 3 июня - русский язык;
- 9 июня - математика;
- 16 июня - история России, биология, физика.

Резервные дни:

- 17 июня - литература, иностранные языки;
- 18 июня - химия, общественные науки, география;
- 19 июня - история России, биология, физика;
- 20 июня - общий резерв.

черкivano, любая система не идеальна.

В чем еще преимущества технологии проведения ЕГЭ компании "Крок"?

- Помимо того, о чем я сказал, - не требует дорогостоящих бланков, автоматическое распределение тестируемых, первичная проверка результатов экзамена на месте, - еще и автоматическое назначение экспертов и отслеживание проверки части "С". Обычная технология заключается в том, что сначала часть "С" читает эксперт Иванов, затем Петров и, если есть расхождение в оценке, - третий эксперт. Здесь же машина сразу выводит два бланка, на которых уже значатся фамилии экспертов. Если расхождение в два балла, машина сама, автоматически, из банка данных выбирает третьего эксперта. В этом огромное преимущество.

Уже утверждено время проведения единого экзамена?

- Пока график проведения ЕГЭ находится на подписи у министра. Данные майской волны уже известны. Могу назвать ориентировочное время, если вам интересно. Начинаются экзамены 26 мая и заканчиваются 20 июня.

Во сколько начнется экзамен?

- Это будет определено чуть позже. Я думаю, в районе девяти часов утра. По-прежнему отводится три часа на выполнение заданий по большинству предметов, а по математике и физике - четыре часа.

Успеют ли выпускники вовремя прийти на пункт проведения единого экзамена?

году были ситуации, когда сертификаты о сдаче ЕГЭ по техническим причинам приходили достаточно поздно. Если дело касается итоговой аттестации, выставления оценки в аттестат, я думаю, особо переживать и волноваться не стоит. Потому что мы сразу, до конца июня, получим из Центра тестирования заверенные протоколы проверки экзаменационных листов. Эти протоколы мы направим в каждую школу, и учителя смогут выставить итоговые оценки, руководствуясь протоколами. Другое дело, что для поступления в вуз требуется сертификат о сдаче ЕГЭ. Считаю, что и эта проблема решается. Попросим Центр тестирования ускорить выдачу сертификатов, тем более что такое указание центру было дано и министерством. Как мне кажется, случаи с задержкой сертификатов в этом году не повторятся. Но еще раз подчеркну, с выставлением итоговых оценок и выдачей аттестатов проблем не возникнет.

Вопрос, косвенно касающийся темы разговора, и все-таки. Выступая в начале учебного года на ученом совете ТюмГУ с докладом об итогах работы приемной комиссии, вы отметили, что по статистическим данным Центра тестирования, по уровню качества образования Тюменская область из 74 субъектов Федерации, участвовавших в централизованном тестировании, находится лишь на 69-м месте. Кроме того, вы сказали, что достаточно много медалистов не подтвердили своих высоких знаний, и обещали провести детальный анализ сложившейся ситуации. Каковы результаты?

- Результаты есть, но я не хочу о них говорить, потому что, сами понимаете, вопрос деликатный. Мы отслеживали происхождение медалей, и к ряду школ у нас возникли вопросы.

"Черный список" школ у вас есть?

- Да. Причем разных школ, как сельских, так и городских.

ЕГЭ встречается учителями в штыки из-за причин невозможности повлиять на итоговую оценку...

- Конечно. Сейчас они будут от этого просто отстранены. Действительно, чего греха таить, при обычной итоговой аттестации субъективный фактор весьма и весьма велик. Как учитель смотрит: ну жалко ученика, не все у него получается, но приставлять его надо, давать путевку в жизнь - поставим закрыл глаза тройку. Теперь подобная практика будет исключена.

В связи с этим вопросом. Раз среди медалистов есть и натушные медали, будете ли вы выставлять неудовлетворительные оценки за ЕГЭ, если человек претендовал на медаль? Или пойдете навстречу выпускникам и не будете их лишать медалей?

- Я, во-первых, очень надеюсь, что наши медалисты - это действительно медалисты, и они не напишут не на пятерку. Так и должно быть по определению. Если не на пять, то хотя бы на четверку, как минимум, они должны написать тесты. А пока идет эксперимент по ЕГЭ, все спорные вопросы мы будем решать в пользу ученика. Да, если он написал экзамен не на пятерку, но шею медаль и итоговая оценка у него "отлично", все годы учился хорошо, медаль ему будет выдана. Он сохранит за собой все льготы медалиста. Однако в целом, в перспективе ЕГЭ предполагает, что медалисты будут лишены всех льгот и медаль останется только моральным поощрением, как это и было в предыдущие годы. Мы за это. Пока же проводится эксперимент, все остается по-прежнему, как год или два назад.

И.Филатов

Модернизация образования - тема открытая

Модернизация системы образования была посвящена встреча журналистов с директором департамента образования и науки администрации Тюменской области Ольгой Ройтблат.

Как сообщила Ольга Владимировна, для повышения качества образования планируется принятие школьного стандарта образования, более широкое распространение профильного обучения (хотя в настоящее время у нас действуют 28 школ с углубленным изучением предмета, в департаменте идет детальная разработка плана по тому или иному профилю). Предлагается также развить модель сетевой организации (комплексы детсад-школа и другие тоже начали действовать в области).

А эксперимент ЕГЭ, по словам О.Ройтблат, усилил интерес у населения к образованию. Представители департамента провели более 20 встреч с родителями, по телефону 24-14-03 действует прямая линия по вопросам единого госэкзамена, 1041 учитель области прошел подготовку по



ЕГЭ. И итогов эксперимента ждут не только выпускники и их родители, но и учителя и сотрудники департамента образования, потому как они позволяют получить более объективные данные о качестве подготовки выпускников.

Не осталась в стороне от широкого обсуждения и сельская школа. Слабая материально-техническая база, проблемы кадрового обеспечения - все это негативно сказывается на уровне подготовки молодежи. Причем, как сообщила О.Ройтблат, сельские школы обходятся области дешевле: один ученик такой школы стоит казне как студент элитного вуза, а подчас превосходит в три раза.

Выход один - закрывать малокомплектные школы (на сегодняшний день, кстати, детей из 682 населенных пунктов возят в школы 282 более крупных поселков), а освободившиеся здания использовать под общежития педагогов.

К слову, кадровая ситуация в школах перестает быть критической. Например, по

Тобольску и Тобольскому району уже наблюдается конкурс учителей, по Тюмени на сентябрь было около 200 вакансий. Самой низкой зарплатой остается у городских учителей, сельские же не получают ниже 4-4,5 тысячи в месяц.

Встал вопрос и об организации платных услуг в образовательных учреждениях. Как это сделать грамотно и эффективно - тоже предстоит продумать департаменту.

Особой темой прозвучала программа компьютеризации школ. Процесс оснащения школ компьютерами продолжается, 43 школы планируют в этом году подключить к сети Интернет. Более трех тысяч учителей прошли подготовку в Тюменском региональном центре интернет-образования, но этого, по словам О.Ройтблат, недостаточно. Такая подготовка должна стать массовой.

О.Чиркова

ЭКОНОМИКА

Стерилизация платежных дисбалансов структурой золотовалютных резервов центральных банков

В экономической теории при наличии положительного сальдо платежного баланса происходит накопление богатства страны за границей, а при наличии дефицита происходит рост внешнего долга. Именно поэтому оценка платежных дисбалансов связана с оценкой ряда "философских" экономических вопросов: лучше быть должным или давать в долг, лучше потреблять или производить.

Дефицит платежного баланса означает, что жители страны в данном периоде заплатили иностранцам больше (по импорту благ + экспорт капитала), чем получили от них (от экспорта благ + импорт капитала). Следовательно, иностранцы имеют сумму денег данной страны, равную величине дефицита ее платежного баланса. Эти деньги будут предъявлены в центральный банк страны для обмена на девизы (иностранную валюту), и валютные резервы центрального банка сократятся. Это отражает сальдо счета валютных резервов центрального банка.

При избытке платежного баланса валютные резервы центрального банка возрастают за период на величину избытка, а при дефицитах резервы снижаются. При этом суммарное сальдо платежного баланса и баланса валютных резервов центрального банка равно нулю.

Другими словами, центральные банки имеют возможность оказывать влияние на структуру платежного баланса, регулировать накопление и потребление через изменение своих валютных резервов.

Так, положительное сальдо платежного баланса и постоянные интервенции центральных банков привели к резкому росту валютных резервов азиатских стран. Многие аналитики считают эти резервы чрезмерно высокими и предупреждают об их возможных негативных последствиях для мировой экономики. Всего на конец ноября 2002 г. валютные резервы центробанков азиатских стран составили 927 млрд. долларов. При этом в Китае за прошлый год они выросли на 35% - до 286,4 млрд. долларов, валютные резервы Японии достигли рекордной отметки в 478,6 млрд. долларов.

Большая часть этих гигантских сумм размещается в государственных ценных бумагах США, играя важную роль в ограничении дефицита текущего платежного баланса США и поддержке доллара. Поэтому распространено мнение, что без азиатских центробанков доллар упал бы намного ниже, и если центробанки региона хотя бы замедлили накопление резервов, доллар лишился бы важной опоры.

Растеряв свои резервы в ходе азиатского кризиса, страны региона (кроме Японии) к сегодняшнему дню нарастили их до уровня, в среднем превышающего 20% ВВП. С помощью безостановочного накопления валюты центробанки пытаются субсидировать экспортеров через низкие валютные курсы. Темпы роста южнокорейского юэна, тайландского бата и сингапурского доллара в последние годы не отвечают темпам роста положительного сальдо текущего платежного баланса этих стран. Благодаря интервенциям и наращиванию резервов курсы валют остаются искусственно заниженными, а азиатские

валюты (без Японии) недооценены в среднем на 20-30%, что ведет к перекомам в международной конкуренции в ущерб Европе, Японии и США. Только существенная ревальвация азиатских валют может ликвидировать дисбалансы в мировой экономической системе.

Значительную роль в формировании платежных дисбалансов сыграл тот факт, что по мере укрепления курса доллара в конце 90-х гг. распространилась неоправданная мода трактовать растущий дефицит текущего платежного баланса США как несущественный фактор. Уровень доходов в США был высоким, и иностранные инвесторы стремились приобрести американские активы, отчего курс доллара только повышался, несмотря на увеличивавшийся из года в год разрыв в объемах импорта и экспорта.

Однако в дальнейшем доходы от инвестиций в США разочаровывали: в период 2000 - 2002 гг. объем покупок иностранцами активов США сократился почти наполовину, прямые иностранные инвестиции свелись к нулю. Потребность США в чистом притоке капитала в размере 500 млрд. долларов в год обусловила начало снижения курса доллара, которое ведет к дальнейшему сокращению доходности иностранных инвесторов в США. Поэтому привлекать иностранный капитал становится еще труднее, что чревато риском полного отказа от покупки активов США и опасного бегства от доллара.

Чем сильнее становится евро, тем больше пространства оно отвоевывает у доллара. Центробанки по всему миру все активнее увеличивают долю евро в своих золотовалютных резервах. По прогнозам аналитиков, эта доля к концу текущего года может вырасти до 20% мировых резервов, которые составляют ныне 2,4 трлн. долларов. (Чуть более года тому назад инавалютные резервы в евро достигли только 10%.) Специалисты не говорят о замене доллара на евро в качестве валюты № 1, однако значение последнего будет возрастать для многих центробанков.

Евро, по крайней мере, опроверг сомнения относительно своей способности занять место немецкой марки - валюты № 2, на которую приходилось до 13% глобальных валютных резервов. Однако евро пересек этот рубеж в начале 2002 г. и в настоящее время уже достиг 15-процентной отметки. Многие центробанки недооценили евро и упустили возможность заработать на его усилении, которое оценивается почти в 20% относительно доллара.

Центробанки, стремясь повысить доходность своих портфельных инвестиций, предпочитают, например, немецкие государственные облигации американским (доходность по ним составляет 2,56% против 1,72%). Резкий поворот в сторону евро совершили Канада, Тайвань, Гонконг и стремящиеся в Евросоюз страны Восточной Европы. Даже такие страны, привязавшие свои валюты к доллару, как Китай с его солидными валютными резервами, при их пополнении отдают предпочтение евро. Такая тенденция харак-

терна для большинства азиатских стран. Исключением здесь является Япония (\$460 млрд.), сохраняющая приверженность доллару.

Эти процессы оказывают существенное влияние на валютные рынки и экономики США и стран Европы. Растущий дефицит текущего платежного баланса США (5% ВВП) продолжает понижать курс доллара и укреплять евро, сохраняя эту тенденцию на ближайшие два-четыре года.

тягивает отход региона от односторонней модели роста, ориентированной исключительно на экспорт. Некоторые аналитики даже считают чрезмерные валютные резервы причиной слишком высоких процентных ставок и низких котировок акций и темпов экономического роста в странах региона.

У такой практики есть и еще одна цена: около 75% резервов номинированы в долларах США и постоянно дешевет. В стремле-

ОБЗОР РЫНКОВ

по состоянию на 15 марта 2003 г.

По состоянию на 15 марта 2003 г. курс евро-доллар составил 1,075, доллар-иена - 118,3, английский фунт-доллар - 1,582. Курс российского рубля к доллару США составил 31,382, курс рубля к евро составил 33,9239.

Рост объема золотовалютных резервов Банка России, составивший за неделю с 28 февраля по 7 марта 2003 г. 1,5 млрд. долларов (резервы увеличились до исторического максимума 54,6 млрд. долларов), достиг рекорда с июля 1998 г.. С начала года золотовалютные резервы выросли на 5,3 млрд. долларов - с 49,3 млрд. до 54,6 млрд. Увеличение темпов роста резервов связано с валютной политикой Банка России, остающегося единственным крупным покупателем американской валюты в условиях поступления в страну больших объемов экспортной выручки.

Цены на золото по состоянию на 15 марта 2003 г. значительно снижались и составили 336 долл./унц (-5,6% за неделю), а цена на серебро по итогам недели также упала и составила 4,53 долл./унц (-2,9% за неделю).

Цены на биржевые товары на прошедшей неделе изменились разнонаправленно: цена на палладий выросла и составила 224 долл./унц (+0,7% за неделю), цена на платину - снизилась до 685 долл./унц (-0,7% за неделю). Цена срочных контрактов на поставку нефти сорта Brent в апреле упала более чем на 6% и составила 31,38 долл./баррель.

Обвал цен на нефть произошел после заявления американских властей о том, что война в Ираке может быть отложена. Это решение незамедлительно сказалось на нефтяном рынке, где котировки фьючерсов устремились вниз. Поддержку ценам оказала лишь информация о продолжающемся снижении запасов сырой нефти в США, уровень которых минимален за последние 27 лет.

Значения мировых фондовых индексов по итогам прошедшей недели резко развернулись вверх: немецкий фондовый индекс DAX отыграл падение, снизившись по итогам недели только на 1%, до отметки 2403 пункта, французский фондовый индекс CAC-40 вырос на 6,4% до отметки 2740 пунктов. Американский фондовый индекс Dow Jones IA составил 7859 пунктов (+1,5% за неделю), а фондовый индекс высокотехнологических компаний NASDAQ - 1340 пунктов (+2,6% за неделю).

Значение российского фондового индекса РТС по итогам недели незначительно упало и составило 379,5 пункта (-3,1% за неделю). Цены на акции РАО "ЕЭС" по результатам недели упали на 0,3%, а цена пятничного закрытия акций РАО "ЕЭС" составила 4,459 рубля. Акции нефтяного сектора: цены на акции ОАО "Сургутнефтегаз" упали на 6,5% и составили 9,81 рубля за акцию, цены на акции ОАО "ЛУКОЙЛ" упали на 6,3% (цена их пятничного закрытия - 455,8 рубля за акцию).

Цены на акции ОАО "Ростелеком" по итогам прошедшей недели снижались на 0,5%, а цена их пятничного закрытия составила 43,06 рубля за акцию.

Экономика США реагирует на падение спроса на долларевые активы по причине того, что иностранцы владеют более 40% гос. долга, 26% корпоративных облигаций и 13% акций. В результате - сокращение импорта США из других стран ведет к экспорту рецессии в страны Азии и Западной Европы.

Пока резкого снижения курса доллара удалось избежать в первую очередь потому, что страны Азии приобретали долларевые активы во избежание удорожания своих валют.

Международное давление на валютную политику азиатских стран будет усиливаться, но скорых изменений в этой области ожидать не приходится, по крайней мере, до общего подъема мировой экономики. Однако рано или поздно это произойдет, поскольку каждый доллар в резервах потерян для инвестиций в экономику. В долгосрочной перспективе эта стратегия тормозит развитие экономики и за-

ни избежать этого центробанки азиатских стран начали осторожно переводить часть своих резервов в евро, что частично объясняет укрепление последнего.

Процентные потери тоже обходятся дорого: долларевые резервы азиатских центробанков приносят доход в 2%. Инвестиции же во внутреннюю экономику приносят, по крайней мере, 6,5% (номинальные темпы экономического роста), таким образом Азия (без Японии) ежегодно теряет 18,6 млрд. долларов. Дело в том, что реальная процентная ставка, определяемая в данном случае как ставка рефинансирования центрального банка, скорректированная на темпы инфляции, составляет в США - 0,95% (ставка рефинансирования 1,25%, инфляция 2,2%), а в Японии +0,5% (ставка рефинансирования 0,1%, дефляция 0,4%).

С.Рейт

ОПРОС

Тюменская молодежь о войне в Ираке

Над планетой нависла угроза 3-й мировой войны. Общественность кипит, европейская молодежь только тем и занимается, что выражает активный протест, московский Greenpeace пикетирует перед самым носом правительства, Интернет переполнен разного рода антивоенными листовками, воззваниями, агитками... На данном фоне тюменское студенчество выглядит довольно индифферентно: ни тебе броских плакатов, ни публичных акций - вообще тихо. Однако, как показала опрос, на душе у многих кипит. 99% опрошенных занимают яростную антивоенную позицию.

Ольга (19 лет, ВПШ): "К предстоящей войне в Ираке я отношусь резко отрицательно, как и ко всякой войне. Известно, что когда разбираются правительства, страдают мирные люди, к тому же использование оружия принесёт вред экологии. Я против утверждения - цель оправдывает средства. Никакая цель не оправдывает смерти и страданий невинных людей".

Тая (18 лет, Истрак): "К войне отношусь

резко отрицательно. Страдают будут мирные люди. Вообще боюсь 3-й мировой войны".

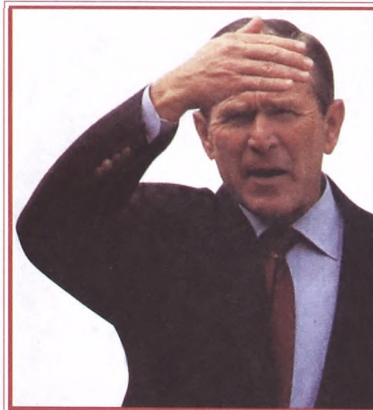
Подобные гуманистические высказывания, где во главу угла ставились прежде всего будущие жертвы и смерть, доминировали, притом среди женского состава. Хотя не менее многочисленны оказались и политизирующие суждения с критикой в адрес Соединённых Штатов и даже жесткими нападениями на самого президента.

Алёна (20 лет, Филфак): "Полностью разделяю мнение В.Жириновского. Его речь была превосходна. Могу даже избирательно процитировать: "Д.Буш - ты ... (очень колоритное, но непечатное слово. Будем читать: нехороший. - Авт.) ковбой!.. Забудь про своего папу!..". "Ночью наши учёные немного изменят гравитационное поле Земли и вся наша Америка выйдет на орбиту! Политика США возмутительна! Это ж надо так третируют слабые страны".

Андрей (25 лет): "Такое впечатление, что США не интересуют мнение мирового сообще-

ства. Они ощущают полную безнаказанность, а в Ираке их, конечно, интересует нефть..."

Денис: "К войне отношусь крайне отрицательно. Буш не считается ни с чем, но он уже сейчас проиграл войну. Америка не готова



воевать в тех климатических условиях, которые её ожидают. Причина, бесспорно, - нефть. Бушу следует подать в отставку".

Дима (19 лет, матфак): "Неположительное отношение к войне. Войска США уже меня достали, понуток много, возмозили на себя... Они даже не захватывают ещё нефть поделить успели! Мало невинных людей, которые там погибнут. Короче, я их всех посылаю, и вообще, я пацифист".

Андрей (25 лет, ВПШ): "Бушу в пьяном утаре пришла мысль, что он хочет нефти чуть больше, чем у него есть. С таким раскладом должен вступить Ирак. Он попал. Война лишь предлог. Даже если Хусейн будет голым стоять перед Багдадом, ему это не поможет. Ирак попал".

Проклятий в адрес американского президента раздавалось ещё немало. Были и те, кто выступал за политику невмешательства, более безопасный для России нейтралитет. Сторонники военных действий не нашлось, однако присутствовал и такой очень лаконичный ответ:

Ром (19 лет): "Мне абсолютно всю равно, что происходит в мире. Всё равно".

К. Полюнова



И, надо сказать, Эльдар "ведет себя" довольно успешно. Не так давно он выиграл грант Российского фонда фундаментальных исследований стоимостью в 30 тысяч. Работу молодого ученого на тему: "Исследование соединений редкоземельных металлов" оценили в Москве, посчитав это направление в исследовании пигментов, материалов для инфракрасных лазеров перспективным. Сам Эльдар пояснил, что в настоящее время еще нет ИК-лазера, то есть лазера в инфракрасном излучении. А нет, потому что не найден тот исходный материал, на котором он должен работать. Тот ряд материалов, над которыми работают в лаборатории, перспективен для создания такого

Научные исследования для сотрудников лаборатории - это не просто работа, это стиль жизни. Каждый член лаборатории обязательно участвует в олимпиадах, конференциях, конкурсах, и всегда кто-то из ребят становится победителем.

Например, Евгений Ким, студент 5-го курса, неоднократный победитель областных олимпиад, лауреат региональных конкурсов студенческих лазеров перспективным. Сам Эльдар пояснил, что в настоящее время еще нет ИК-лазера, то есть лазера в инфракрасном излучении. А нет, потому что не найден тот исходный материал, на котором он должен работать. Тот ряд материалов, над которыми работают в лаборатории, перспективен для создания такого

Дело в том, что сегодня места, которые связаны с какой-либо лабораторно-инженерной работой, заполнены достаточно плотно. В то же время практически во многих организациях существует дефицит кадров, которые могли бы занять руководящие посты, могли бы проявить достаточный уровень знаний, квалификации. По словам Олега Валерьевича, все основные химические лаборатории в городе мало развиваются. Подразделения остаются на том же уровне, что и 10-15 лет назад - ни новых методов, ни нового оборудования. Для того чтобы двигаться вперед, нужны кадры, которые умеют думать. Простой пример. Алла Аббасова,

Химия - это практическая магия

Химический факультет существует в Томском государственном университете давно, пожалуй, с самого момента его основания. Мало кто считает химию достаточно перспективной областью науки, а зря. Сегодня, как никогда, назрела острая необходимость развития новейших технологий и создания новых материалов. На химфаке быстро уловили веяния времени и всеми силами развивают химическую науку.

Рассказывает доктор химических наук, профессор, заведующий кафедрой неорганической и физической химии Олег Валерьевич Андреев:

"Факультет у нас необычный - на нем всего две кафедры: органической и экологической химии и неорганической и физической химии. На наш взгляд, существование укрупненных кафедр выгодно во всех отношениях. Ведь мелкая кафедра не способна разрабатывать крупное научно-практическое направление, например, осуществить исследование или выиграть гранты. Поэтому наиболее эффективно в рамках нашего факультета иметь всего две кафедры.

На нашей кафедре две специализации (четыре на факультете). Это специализация неорганической химии и физической химии. В перспективе специализация неорганической химии будет чередоваться с материаловедением. Сейчас мы к этому готовимся. Студенты, начиная с третьего курса, на паритетных основах делятся по специализациям. Сейчас курсы очень насыщенные, студентов много и каждая специализация обеспечивается необходимым количеством студентов.

Мы не без основания гордимся тем, что в прошлом году наша специализация неорганической химии

пополнилась талантливыми студентами, из которых, бесспорно, получатся хорошие специалисты.

Сейчас недостаточно просто выпускать дипломника. Это мало перспективно. Задача кафедры заключается в том, чтобы подготовить, а специалиста высокого уровня, который будет профессионально заниматься наукой и развивать производство.

Именно для того, чтобы двигать науку вперед, на химическом факультете была создана лаборатория физико-химического анализа, которая занимается проблемами изучения структуры, свойств и синтеза неорганических веществ. На сегодняшний день существует семь приоритетных направлений экономического развития России. Одно из них - новые материалы. Лаборатория работает в направлении "новые наукоемкие материалы и компьютерные программы, компьютерное моделирование".

Можно сказать, что эта структура объединила в своих стенах весь цвет факультета. Ведь здесь работают только неординарные, творческие личности с нестандартным мышлением. Это большая студенческая лаборатория, в которой работают студенты разных курсов, аспиранты.

Аспирант второго года обучения - Эльдар Абдрахманов - впервые пришел в лабораторию семь лет назад, чтобы делать курсовую работу. "Здесь мне понравилось, и я остался", - говорит Эльдар, - такого, как здесь, в других лабораториях нет. Все олдские - учебные, где тебя ведут по общей программе. Там стандартные работы. Сделал, сдал. Три дня и ты их уже не помнишь. А здесь есть простор для самостоятельного поиска, индивидуальной работы. Здесь ты сам себя ведешь".

лазера. Он предложил изучать эти материалы, и на данные исследования были выделены деньги.

Вообще, в лаборатории как раз и занимаются созданием, изучением и прогнозированием свойств новых материалов.

Так что простор для фантазии здесь есть. Ведь именно с помощью воображения и фантазии создаются первоначальные рабочие гипотезы, которые в дальнейшем проверяются фактами и практикой. И, если они такую проверку не проходят, безжалостно отбрасываются. В этом и состоит научный поиск, который помогает ребятам завоевывать новые вершины.

Работа аспиранта Олега Митрошина и студента 5 курса Евгения Кима в прошлом году завоевала третье место на региональном конкурсе студенческих работ. "Наша работа, - рассказывает Олег, - называлась "Компьютерный прогноз, экспериментальное построение химических систем". Она была представлена на довольно большой секции: "Естественные науки, биология, фармация". Чтобы получить результаты, мы работали над темой около четырех лет! Далее мы свою работу отправили на Всероссийский конкурс, где она выиграла диплом Министерства образования".

В дальнейшем Олегу хотелось бы заниматься тем, что в конечном итоге будет иметь практические результаты. А еще - выиграть Нобелевскую премию. Пока же ближайшие планы - защитить кандидатскую диссертацию.

поддерживает тесные контакты с другими факультетами. Здесь есть как химика, так и математика. К примеру, многие выпускники математического факультета защищают диссертации по данной специализации.



На вопрос, какая взаимосвязь между химической лабораторией и математикой, Евгений Олейников, аспирант математического факультета, пояснил, что в таких науках, как химия, биология, математические методы развиты довольно слабо. "Поэтому мы, математики и химики, кооперируемся и решаем конкретные задачи. И такая творческая научная лаборатория, на мой взгляд, просто необходима. Она помогает более эффективно решать научные и практические задачи. Здесь рождаются новые идеи, и ребята в лаборатории увлеченные, азартные. Кому не интересно, тот у нас не задерживается. Результатами нашего сотрудничества с лабораторией являлись три программы для обработки данных физико-химического анализа. Во-первых, до использования этих программ данные обрабатывались чаще всего вручную, что долго и трудоемко, во-вторых, у исследователя не было дополнительного удобного инструмента для прогнозирования и анализа в своих изысканиях. Эти программы применяются не только на кафедре и в университете, они находят свое применение и в строительной практике. Эти программы уже сейчас используются в Санкт-Петербургском, Саратовском, Екатеринбургском университетах. Наши коллеги заинтересованы в этих программах".

Вот так. В лаборатории не только рождаются идеи, но есть и конкретные результаты, которые востребованы. Результаты исследований и хорошие специалисты востребованы не только вузами.

выпускница 2001 года, в настоящий момент является заведующей самой лучшей лабораторией завода - Совместного российско-шведского предприятия по выпуску электродов. Так что лаборатория может готовить

таких специалистов, которые имели бы не только знания, но умели бы думать и могли развить те структуры и подразделения, в которые попадут, - в общем, востребованных. И уж если мы заговорили о востребованности, то возникает вопрос: где в Томени могут работать выпускники химфака?

"В рамках спецкурса, - поясняет Олег Валерьевич, - мы посетили за этот год с десятком основных предприятий, представляющих интерес для будущих выпускников. Это и завод медоборудования, аккумуляторный завод, завод пластмасс, Sibes, предприятия по выпуску стекловолокна и так далее. На всех этих предприятиях есть лаборатории химического профиля. Кроме того, под Тюменью существует около 20 мелких произ-

водств, связанных с химией. Например, установок по получению топлива и тосола. На этих мелких предприятиях также требуются специалисты химии. Более того, в такой организации, как СургутНИПИнефть (самый передовой институт в области химии), есть большой отдел физико-химических методов исследования. И в этом огромном отделе института, который на сегодняшний день имеет самое лучшее оснащение в регионе, нет ни одного кандидата наук. Вот где нонсенс. На том материале можно создавать 2-3 кандидатские работы в год, идти вперед и развиваться. То есть оборудование новое, а мышление старое. Я убежден, что этому институту необходимо свежее вливание. Вполне возможно, что кто-то из наших молодых кандидатов со временем будет работать в этом институте".

Ну что ж, на сегодняшний день лаборатория физико-химического анализа вполне может сыграть роль кузницы кадров. Но вот что интересно, на химическом факультете обучается больше девушек, а в качестве блестящего будущего химической науки выступают все больше юноши. Как тому же больше подвластна химия?

Олег Валерьевич, бывавший в различных лабораториях мира, заметил, что в основном там работают дамы, но руководят лабораториями мужчины. Это мировая тенденция. Хотя среди крупных ученых, которым принадлежат величайшие открытия, есть и женщины. К примеру, Мария Склодовская-Кюри,



лауреат Нобелевской премии, уникальный ученый, которая, на мой взгляд, совершила просто подвиг. Вообще, в каких-то аналитических определениях и опытах предпочтения отдаются дамам, потому что они хорошо титруют, поскольку у них более чуткие пальцы, они более усидчивы и внимательны. Но, там, где речь идет о сложных приборах, компьютерах - там, конечно, предпочтение отдается мужчинам. То есть, работа, которая требует аналитического склада ума, более подвластна представителям сильного пола".

И тем не менее, мужского шовинизма в студенческом коллективе нет, а к девушкам там относятся очень уважительно.

Студентка 5-го курса Олеся Леванок попала в лабораторию совершенно случайно, о чем нисколько не жалеет. "Я сожалела только о том, что не пришла сюда раньше. Во-первых, здесь, учат работать, работать и головой, и руками. Совмещать две эти вещи на первых порах тяжело. Раньше я панически боялась будущего: куда пойду работать после окончания вуза, смогу ли я вообще работать по специальности, что буду делать? Сейчас у меня таких мыслей не возникает. То есть сейчас я твердо знаю, что как специалист буду востребована, и это дает мне уверенность. Лаборатория всплывает тот разрыв, который еще существует между практикой и теорией. А коллектив здесь просто неслыханный, есть у кого учиться. Первые мои учителя и наставники - Олег Митрошин и Эльдар Абдрахманов. Я благодарна им бесконечно за их безмерное терпение".

Сестра Олеся Оксана тоже думала, что не справится, когда

впервые пришла в эту лабораторию. "Мне казалось, что работать здесь очень сложно и вряд ли я смогу выполнить здесь свою дипломную работу. Но, проработав всего полгода, я поняла, что главное - это выныкнуть в суть дела, и тогда все получится. Я думаю, что то, чем здесь занимаются, наиболее интересно из всего, что делают на химическом факультете. Это прежде всего увлекательный и творческий процесс: мы получаем различные вещества, а главное, видим результат своей работы!"

По мнению студентов, в вузе нужно готовить специалистов, имеющих не только хороший уровень знаний, но и умеющих решать проблемы, как научные, так и практические. В том микромире, который создан в этой своеобразной студенческой мастерской, с этим успешно справляются.

Студент 4-го курса Антон Коротков в прошлом году стал победителем областной олимпиады. А до 9-го класса химию, по его словам, буквально ненавидел. Потом он перешел в другую школу, где преподаватель научил его понимать предмет. Сегодня Антон считает, что химия - это, как и любая другая наука, инструмент решения человеком его насущных проблем. На вопрос: не слишком ли мы увлекаемся применением искусственных материалов, подменяя ими натуральные? - Антон уверенно ответил, что речь в данном случае идет о тех областях, где применение искусственных сверхпрочных материалов просто необходимо. Это кораблестроение, самолетостроение, космическая промышленность. "Современный мир оказался на грани истощения природных невозобновимых ресурсов, и создание новых материалов - одно из приоритетных

направлений в развитии технического прогресса. Достаточно только проследить эволюцию применения материалов в кораблестроении: от легкого и малопрочного дерева парусных фрегатов до тяжелых бронированных (специальными видами сталей) линейных кораблей, а потом - легких и прочных современных эсминцев и авианосцев. Современные гражданские самолеты изготавливают преимущественно из сравнительно дешевого и легкого алюминия, а боевые - из более стойкого к перегрузкам титана и его сплавов. А некоторые даже покрывают слоем специального радиопрозрачного материала, что меняет представление о технике ведения боя и сводит на нет, при определенных условиях, даже преимущества титана.

При этом важно отметить, что для каждого материала - свое применение. Человеческому организму для здоровья необходим хлопок, а искусственные материалы мы создаем, чтобы иметь новые материалы для техники".

Ну что ж, вот мы и познакомимся с химическим факультетом и его уникальной лабораторией физико-химического анализа, собравшей всех будущих Менделеевых и Кюри.

А в заключение хотелось бы отметить, что химическая специализация универсальна. Ведь химия - это практическая магия. Современная химия достигла такого уровня развития, когда все, что "лежало близко к поверхности", получило объяснение. Чтобы существенно продвинуться дальше, раздвинуть горизонты научных познаний, нужны принципиально новые идеи. Дерзайте, и пусть самые настоящие и упорные найдут свой философский камень!

О.Коваленко



ЭНЦИКЛОПЕДИЯ ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

ВОРОБЬИНООБРАЗНЫЕ

(Passeriformes), наиболее богатый по числу видов и кол-ву особей отряд птиц сред и мелкой величины. Объединяет более половины ныне живущих видов птиц (около 5100), группируемых в 1080-1343 рода, 52-72 семейства и 4 подотряда (погокловы, тирановые, примитивные воробьиные и певчие воробьиные). В России обитает представлено только последнего подотр. Систематика отряда до сих пор разработана недостаточно из-за его большого объема, анатомии, особенностей, конвергентного развития разных таксонов, малочисла ископаемых остатков и недостаточной изученности отдельных групп. В - птицы разного внеш. облика. Самый крупный вид В. в фауне России и области - ворон: до 1500 г, самый мелкий - королек: около 5-6 г. Величина и форма клюва сильно варьируют. Четыре пальца ноги длинные, с острыми когтями, три из них направлены вперед и один назад. Зоба нет. Мускульный желудок небольшой, с мощи. мускульными стенками. Окраска от скромной до очень яркой, иногда с металлическим блеском. У мн. видов выражен половой и возрастной морфизм окраски. В пределах России отряд представлен следующими семействами: вороновые, скворцовые, иволговые, белоглазковые, вьюрковые, ткачиковые, овсянковые, лесные певуны, жаворонковые, трясогузковые, пшеничные, поползневые, сивцевые, корольковые, оляпковые, славковые, асистоковые, суровые, мухоловковые, завирушковые, скворцовые, личинкоедовые, дронговые, крапивниковые, бобровые, свиристельные, длиннохвостые синицы, сокопопугавые, тмемлевые, каспиковые.

В обл. встречаются около 150 видов, включая заletzных, относящихся к 22 семействам. Распространены по всему свету за исключением Антарктики, а в высоких широтах Сев. полушария населяют Землю Франца-Иосифа, Гренландию и др. Весма пластичны и в отношении вертикального (в горах) распространения. Большинство В. - обитатели древесных и кустарник. зарослей, часть населяет открытые ландшафты

(тундру, степи, дуга) и ведет наземный образ жизни. Проникают высоко в горы, в поселения человека. Распределение отдельных гр. очень неравномерно. Среди них есть оседлые, перелетные и кочующие. К перелетным относятся гл. оро-, насекомоядные виды, к-рые лишены возможности находить себе пищу в холодное время в умеренной и сев. зонах. Большинство В. обитает высоколетают, а нек-рые группы явл. одними из лучших летунов среди всего кл. птиц. Многие виды хорошо передвигаются по земле. Полушария их мозга хорошо развиты, и они находятся на высокой степени развития экстрапозитивных рефлексов и рассудочной деятельности. Это подвижные, с острым зрением, имеющие в период размножения разл. музыкальные варианты великого пения и исключит. окраску оперения, птицы. Относятся к птенцовым, т.е. птенцы у них рождаются беспомощными, слепыми, голыми или почти голыми, имеющими легкое опушение на спине. Они довольно знают. время после выхода из яйца находится в гнезде и выкармливаются родителями. Обычно моногамы: оба партнера в той или иной степени участвуют в насиживании кладки и выкармливании птенцов. Встречаются случаи типич. полигамии. Гнездование большинства видов связано с древесной и кустарник. растительностью, на земле гнездятся меньше (трясогузки, камени. чечки, большинство жаворонков). Устраивают гнезда на толстых стеблях трав, ветвях деревьев и кустарников, в дуплах, расщелинах скал, норах, разл. низших искусственных построек. Выбор места устройства гнезда принадлежит самцу, возвращающемуся на гнездо, участок несколько ранее самки. Очень характерны крайнее постоянство в гнездовании на одной и той же территории, что и в предыдущие годы (гнезд. консерватизм) и тщательное устройство гнезд, к-рые имеют разнообразие формы, способы их строительства и выбор определенных материалов. У части видов гнезда летные. В кладке от 1 до 16 яиц, но большинство видов откладывают 4-8 яиц. Мн. виды выводят птенцов два раза в год. В первой кладке птен-

цы из них откладывают до 16 яиц, во второй - обычно меньше. Промежуток между откладыванием следующего яйца составляет обычно 20-24 часа. Насиживаемые яйца у мелк. форм 11-14 дн., у крупных - до 3-х недель и больше. Вылет птенцов у крупных видов и тех, у к-рых гнезда хорошо защищены, затягивается до 4-5 недель. Половая зрелость наступает обычно к следующему весне после рождения, т.е. в возрасте до одного года. Крупные вороновые птицы гнездятся в возрасте около 2-х лет. Числ. птиц по годам подвержена колебаниям. Ливья идет в осн. в последние годы и в осн. зимовок, но у разных видов особенности этого процесса существенно отличаются. Продолжительность жизни у мелк. видов 3-6 лет, редко до 10-15, у врановых - до 20-30, а ворон доживает до 60 и более лет.

Птица В. разнообразна, нек-рые виды (вороновые) практикуют всеядны. По характеру питания все виды могут быть разделены на две осн. группы: насекомоядные, в связи с чем для них характерен тонкий клюв, и растительноядные. Это деление относительно, т.к. исключительно насекомоядных или растительноядных среди В. птиц немного, большинство из них питаются и той и др. пищей с разл. степенью преобладания животных или растит. элементов. Кол-во пищи, потребляемое В., особенно во время выращивания птенцов, очень велико. За сутки у них бывает до 390 подлетов к гнезду в осн. с животной пищей. Это свидетельствует о том, что В. явл. основным фактором, ограничивающим рост числ. насекомых, велика роль их в защите сельскохоз. культур от вредителей. Синицы, пшеницы, поползны, охотно посещающие сады и дачные участки зимой, уничтожают огромное кол-во укулов и гусениц. Обыкновенный скворец славится как лучший истребитель большинства гусениц и слизней на огородах. Розовый скворец - тем, что уничтожает саранчовых. Один грам может съедать за один день неск. сотен проволочников. Значение В. и в том, что нек-рые из них используются в кач-ве лабораторных животных. Обилие красок в оперении, своеобраз-

образе поведения и богатый птичий двор в лесах, парках, на берегах водоемов, дачных участках, в местах отдыха населения благотворно влияют на сохранение и укрепление здоровья человека.

В. - важнейшее звено в биогеоценозах. Высокая степень подвижности В. и их энергетик. обмена определяют весьма существенно долю участия в круговороте веществ в природе. Лишь нек-рые из них, отличающиеся вредной хищнич. деятельностью, требуют осуществления спец. мер по регулированию числ.

В. И. Азаров, В. А. Бахмутова

ВОРОШИЛКО Власьев

(даты рождения и смерти неизвестны), трубный мастер, первый буровик Сибири, один из первооткрывателей соляных рассолов в Заурале.

Первое упоминание о пушкаре-тобольщанине В. относится к июлю 1600. В 1600 по соседству с городом Пельым на реке Покчинка, притоке Сосьвы, стрельцом Василием Осетром был найден соляной ключ. Тобольский воевода Семен Сабуров послал пельемскому воеводе Тихону Траханитову знающих и умеющих варить соль людей. За неск. месяцев В. провел оценку ключевых вод по р. Покчинка. Пользуясь сведениями местн. вогулов, он разведдал новые выходы воды с большим содержанием соли в устье речки Негля, вверх по реке Сосьва. Место было удобное, рядом с дорогой, шедшей из Верхотурья в Пельым и Тобольск. О результатах В. лично доложил тобольскому воеводе, т.е. того же года дал указание о постройке солеварни.

Необходимые железные снасти привезены по реке Тавада на стругах из Тобольска. Начало работ осложнилось из-за отказа вогулов работать на стр-ве, пробные испытания варницы показали плохое кач-во соли: она не имела товарного вида, была серой и грязной. В. было предписано ехать на Чусовую для привлечения к работам опытных трубных мастеров и за трубными снастями, т.е. буровым оборудованием. В итоге поездки он сам "сиди трубы в землю", т.е. бурил скважины. Годунов в сентябре 1601 в грамоте на имя князя Матвея Львова приказал продолжать работы на сол. промысле на речке

Негля, расширить поиски. Ответственность возлагалась лично на В.

Необходимость в сол. промысле в Сибири была настолько важна, что тобольский воевода не жалел ни средств, ни людей. В. был вызван в Москву к Годунову, в конце 1602 он вернулся в Верхотурье с грамотой Годунова, вручил ее Матвею Львову 5 янв. 1603. Из грамоты следовало, что В. с трубным мастером ехал в марте 1601 "трубы гнел и росолу скважины и сиди четыре трубы" (т.е. четыре скважины). В. доложил Годунову, что работы велись плохо, рабочих рук не хватало, местн. власть не уделяла промыслу необходимого внимания. Тобольский воевода М. Львов был смещен. Это не осталось для трубного мастера без последствий: в 1604 В. был обвинен в сокрытии от воеводы готовившегося восстания вогулов с намерением сжечь солеварни. Грамотой от 22 октября 1605 над солеварем В. был произведен снисход. его имя перестало упоминаться в описк. переписке.

Дальнейшая судьба В. неизвестна. По преданию населения Верхотурского уезда 1624 в Кошье был двор посадского человека из Верхотурья Василия В. Фамлия его уже звучит не по-холецки. По переписи 1680 на реке Негля у Сосьвы находилась деревня Ворошилово. В 1606 буровое оборудование на Пельме было сбито, варение соли прекратилось. Угасание Пельемских соляных промыслов способствовали богатые находки соли на озере Ямыш вверх по теч. Иртыша (1601) и вблизи Тары (1610). Соль выпаривалась из озерной воды. Наблюдение сиб. городов солью увеличилось. В. Е. Копылов

Избранные страницы



ИСТОРИЯ

"Комедиальная хранина", или Немного об истории театра

Возникновению театра в России предшествовала многовековая предстория: устная народная драма, рождавшаяся из хорошевых игрив, творчество скomoroxов, школьный театр и первые публичные выступления в начале XVIII в.

Интересно, что термины "драма" и "театр" появились в России лишь в XVIII в., а в XVII в. бывал термин "потеха", и только в конце XVII столетия возникает понятие "комедия". В народе театр назывался "позорищем", а драма - "игрищем". (Но не стоит думать, что слово "позорище" обозначало нечто постыдное. В действительности, "позорище" в славянских языках означало всего-навсего зрелище.)

Известна точная дата, когда состоялось первое профессиональное театральное представление. 17 октября 1672 г. при дворе Алексея Михайловича был разыгран спектакль "Артаксерксово действо". Для этого и последующего спектакля в селе Преображенском было построено специальное здание - "Комедиальная хранина". Но в 1676 г. театральные постановки прекратились и возобновились лишь при Петре I.

При Петре I "Комедиальная хранина" стала учреждением публичным, доступным для "всякого чина смотрельщиков" и привлекала в свои стены многочисленную публику. На некоторых спектаклях присутствовало до 400 человек. Цены на билеты

были 10, 6, 5 и 3 копейки. Для удобства зрителей и увеличения сборов театра был издан указ, избавлявший посетителей театра от уплаты пошлин, которые взимались у "городовых ворот" с лиц, ходивших по городу в ночное время.

Для придворных посещения театра было обязательным. "Особы ниже пятого класса" (по "Табели о рангах") должны были получать билеты "от двора". Знатнейшие дворяне, а также "чужестранные" допускались в театр без билетов. Для торжественных спектаклей устанавливался особый (довольно сложный) порядок размещения зрителей по рангам. Для того, чтобы не было беспорядков, "рассаживать по местам" помогал специально назначенный офицер с большой воинской командой, доходившей до полурота человека. Каждый приходивший в театр собиал при входе свой чин, соответственно которому и занимал место в зрительном зале.

При Екатерине II театры стали создаваться в провинции. Вот что говорится о возникновении провинциального театра в Драматическом словаре 1787 г.: "Каждый знает, что в десятилетие время и меньше, начальники, управляющие отдаленными городами от столицы России, придумали с корпусом тамошнего дворянства заводить благородные и полезные забавы; везде слышим театры, построенные и строящиеся, на

которых заведены довольно изрядные актеры. Во многих благородные люди стараются к забаве своей и общей пользе писать и переводить драматические сочинения; и приметно, что дети благородных людей и даже разночищев восхищаются зрением театрального представления, нежели гонимым голубей, конскими рисками или травлею зайцев, и входят в рассуждение о пьесах". И действительно, многие талантливые актеры и постановщики, прославившие российский театр, проживали в провинции. Например, Федор Волков, которого принято называть "отцом русского театра", по происхождению был жителем Ярославля. И первые театральные спектакли, поставленные им, также шли в Ярославле.

В XVIII в. кроме профессионального и любительского театров, существовала и еще один вид театра - крепостной театр. Подневольных актеров обучали профессиональные артисты, композиторы, балетмейстеры. Нередко крепостные артисты воспитывались в казенных театральных и балетных школах, а свободные артисты играли рядом с ними на крепостной сцене. Случалось, что крепостные, сдавшие своими владельцами "напрокат", появлялись и на императорской сцене (в таких случаях в афишах и программах крепостных называли не "господином" или "госпожой", а просто писали



фамили). Известны случаи, когда крепостные артисты выкупались казной для зачисления на императорскую сцену. К примеру, стоыпинские крепостные вместе с дворянами актерами помещиков П.М. Волконского и Н.И. Демидова вошли в труппу образованного в 1806 г. казенного театра, известного ныне как Малый театр. Из крепостных артистов вышли М.С. Щепкин, С. Мочалов (отец трагика П.С. Мочалова), Е. Семенова, названная А.С. Пушкиным, "единодержавшей царицей трагической сцены", и многие другие.

Самыми известными театрами ведамог конца XVIII - начала XIX вв. в Москве и Санкт-Петербурге был театр князя Юсупова на Мойке и в подмосковном Архангельском, графов Шуваловых на Фонтанке, Потемкина в Таврическом дворце, графов Шереметевых в Кускове (позже в Останкине), графов Апраксиных в Ольгове, графов Заверских в Ивановском, графов Паниных в

Марфине (Н.М. Карамзин, посещавший этот театр, написал для крепостного театра пьесу с пометкой "только для Марфина"), графов Загряжских в Яропольце Волоколамском. Особой слабой пользовался театр графа Н.П. Шереметева в Кускове. По свидетельству современников, он считался "старшим и лучшим из русских частных театров, не уступавшим Петербургским придворным и далеко превосходящим устройство тогдашнего Московского".

Вообще о театре говорить можно долго. Можно называть имена знаменитых актеров и актрис или вспомнить знаменитый обед в "Славянском базаре", в результате которого была основан МХАТ. Но закончить рассказ об истории театра стоит знаменитой шекспировской фразой: "Весь мир - театр, а люди в нем актеры". И поэтому 27 марта (когда отмечается Международный день театра) можно считать всеобщим праздником.

Вера Ключева



ственности гражданину или членом его семьи. И. х. функционирует на базе личного имущества, полученных доходов и других законных источников. Индивидуальные (семейные и групповые) предприятия (хозяйства) в сфере сельскохозяйственного производства представляются крестьянскими (фермерскими) и личными подсобными хозяйствами граждан. Собственник И. х. несёт ответственность по обязательствам предприятия в пределах, определяемых принятым уставом. И. х. имеет собственное наименование с указанием организационно-правовой формы и фамилии собственника имущества.

К концу XX в. существенно изменилась структура объемов производства сельскохозяйственной продукции. Индивидуальный сектор хозяйства и фермеры производят более половины всей сельскохозяйственной продукции в стране. В Тюменской области в 2001 в общем объеме сельскохозяйственной продукции доля индивидуального сектора составила 50,1%, в т. ч. 44,5% - хозяйства населения, 5,6% - фермерские хозяйства. В том числе в производстве картофеля - 91,6%, овощей - 65,6%, зерна - 18,6%, мяса на убой (живой вес) - 48,8%, молока - 62,3%, яйца - 8%.

В Тюменской области в 1998 принят Закон "О личном подсобном хозяйстве", который создал правовую основу для развития этого сектора аграрной экономики и придал импульс в его развитии. В соответствии с положениями вышеупомянутого областного закона в И. х. может быть использован наёмный труд. В этом случае его глава обязан произвести государственную регистрацию в качестве индивидуального предпринимателя, обеспечить ведение трудовых книжек наёмных работников, выплату обязательных страховых взносов.

С. А. Пахомчик

ИСКЕР (татар.; Иски - древний, ер - земля), городище, бывшая столица Сибирского ханства.

Расположено на правом берегу Иртыша на узком длинном мысу, образованном обрывом к Иртышу и глубоком оврагом, по дну которого протекает р. Сибирка, в 14 км к Ю.-В. от г. Тобольск. Высота мыса над уровнем Иртыша около 50 м. Кроме того, Мыс-сопка отделен от коренной террасы глубокой ложиной, идущей от обрыва Иртыша к оврагу Сибирки, что создавало дополнительное естественное укрепление. С западной стороны на гребне мыса была устроена система фортификации, состоявшая из вала, рва и деревянных конструкций сначала типа частоккола, а затем - тарасов с башнями, которая неоднократно перестраивалась.

Городище неоднократно посещалось путешественниками и исследователями Сибири (Н. Спафарий, Г. Ф. Миллер, П. А. Словцов и др.), а также местными краеведами (М. С. Знаменский, И. И. Бутаков, С. Н. Мамеев), собравшими здесь коллекции интересных материалов. В 1915 на городище провёл раскопки В. Н. Пигнатти по заданию Тобольского музея. В 1968 небольшие раскопки на городище проведены Б. Б. Овчинниковой (Уральский университет), а в 1988 и 1993 А. П. Зыков раскопал площадью 117 м вскрыл сохранившуюся часть площадки городища и часть оборонительной системы. В раскопе В. Н. Пигнатти открыты сле-

ды жилищ с плетевыми стенами, обмазанными глиной. А. П. Зыков обнаружил полуземлянку с очагом-чувалом в углу. Нижний этаж тарасной стены оборонительной конструкции также использовался для жилья и имел отопление в виде открытых очагов и глинобитных печей.

Культурный слой мощностью до 2 м содержал разнообразие находки татарского времени и предметы быта (орудия труда): железные ножи, топоры, ножницы, кресала, наральники, серпы, ключи, каменные жернова и их обломки; украшения - серпы, перстни, бусы, браслеты; немногочисленные находки фрагментов местной лепной и среднеазиатской поливной посуды, весы, свинцовая печать и др.

Жизнь на городище, очевидно, существовала с конца XV в. Тогда хан Мамет из местной династии Таубитудов убил хана, правившего в Чимги-Туре (Тоюмени), шейбиниди хана Ибака и перенёс столицу ханства на Иртыш. В 1597 - 98, хан Сейдак был пленён в Тобольске Д. Чулаковым и отправлен в Москву. После этого татары окончательно покинули Искер. Вопрос о возможности заселения Искера в более ранний период дискусионен.

В настоящее время городище фактически не существует. Большая часть его разрушена обрывом Иртыша, а остатки раскопаны А.П. Зыковым. Сохранилась лишь часть мыса между Иртышом и Сибиркой.

Лит.: Знаменский М. С. Искер - Тобольск, 1891; Зыков А.П. Городище Искер: исторические миры и археологические реальности // Сибирские татары. Мат.-лы 1-го Сибирского симпозиума "Культурное наследие народов Западной Сибири" (14-18 декабря 1998 г. Тобольск). - Тобольск, 1998; Кошкин Б. А., Худяков Ю. С. Наконечники стрел из Искера // Военное дело древних племён Сибири и Центральной Азии. - Новосибирск; 1981; Пигнатти В. Н. Искер (Кучумово городище) // Ежегодник Тобольского губернского музея. - Тобольск; 1915. Вып. XXXV.

В. А. Мошляков

ИШИМСКИЙ КРАЕВЕДЧЕСКИЙ МУЗЕЙ основан в 1923.

Фактическая деятельность связана с именем его первого директора Г.В. Левина. Ему помогли сосланные в 1925 в Ишим "за принадлежность к монархической группировке" сотрудники Сергиевской и Ленинградского музеев В. А. Комаровский и А. А. Паузин. Музей сменил несколько зданий и работал с перерывами. В годы войны деятельность музея была свернута, а после войны в 1952 он был расформирован за нерегулярной работы и за неимением достаточного количества экспонатов.

В 1985 началась работа по восстановлению музея (до 1997 филиал Тюменского областного краеведческого музея). Ее возглавил В. А. Морев. Положительную роль в возрождении И. к. м. сыграло неформальное объединение "Собор", созданное в 1989 при ишимском отделении ВОПИИИК с целью восстановления Богоояленского храма, в котором для музея были отведены несколько комнат на втором этаже.

Уникальность ишимской ситуации состояла в том, что здесь не произошло противостояние церковных и светских интересов. Благодаря объединённым усилиям город получил и музей, и храм. В декабре 1991 музей был открыт для посетителей в каменном двухэтажном здании бывшего церковно-приходского училища, подаренного городу купцом Н. Черняковским (ул. Ленинградская, 29). В 1997 музею было передано здание бывшей городской управы, где сейчас размещён художественный отдел.

Фонды И. к. м. насчитывают около 10 тыс. единиц хранения (изобразительное и декоративно-прикладное искусство, нумизматика, археология, этнография, письменные источники). Работают выставки "Зимняя Никольская ярмарка в Ишиме", "Наш край в древности", "Ишим в годы Великой Отечественной войны" и др.

Лит.: Лукошина Г. Е. К истории создания краеведческого музея // Западносибирское краеведение: Итоги и перспективы. - Ишим. 1993.

В. И. Семёнова

ЕРМОЛЬБЕВ Алексей Николаевич (8.09.1929, д. Лебяжье Сорочинского р-на Тюменской обл.), заслуженный работник транспорта РФ.

Окончил Ирбитское военное училище по специальности механик колёсных машин. С 1954 - старший диспетчер, начальник эксплуатации, а с 1959 - начальник Вилуковского автотранспортного предприятия. Неоднократно избирался депутатом Вилуковского райсовета. Награжден орденом "Знак Почёта", семью медалями.

В. Г. Холякво

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО, частное предприятие (хозяйство), принадлежащее на праве соб-



Гражданско-процессуальный кодекс РФ (необходимый комментарий)

1 февраля 2003 года вступил в силу новый Гражданско-процессуальный кодекс Российской Федерации. Действующий до этого времени ГПК РСФСР был основным нормативным актом о гражданском судопроизводстве на протяжении последних 39 лет. Новый нормативный акт закрепил принципиально новые положения о применении законодательства о гражданском судопроизводстве.

Следует отметить, что по сравнению с ГПК РСФСР, ГПК РФ в числе нормативных правовых актов, которыми урегулированы отношения, касающиеся судопроизводства по гражданским делам, прежде всего называет Конституцию России.

Статья 46 Конституции гарантирует каждому человеку судебную защиту его прав и свобод. Конституция содержит и специальную главу 7, которая посвящена судебной власти. В частности, статье 118 Основного закона установлено, что судебная власть осуществляется посредством гражданского судопроизводства (наряду с конституционным, административным и уголовным судопроизводством). Эти и другие конституционные нормы, закрепляя самостоятельность судебной власти, провозглашают правосудие в качестве реальной гарантии осуществления прав и свобод человека и гражданина.

На основании статьи 1 ГПК РФ можно сделать вывод, что Конституция относится к актам гражданского-процессуального законодательства. Однако это не так. Конституцию нельзя отнести к нормативным правовым актам какой-либо отрасли законодательства, хотя в другом случае она является одним из важнейших источников гражданского процессуального права. Нормы Конституции - гарантия судебной защиты, они составляют правовую основу гражданского судопроизводства. Конституция имеет высшую юридическую силу, прямое действие и применяется на всей территории РФ. Законы и иные правовые акты, принимаемые в Российской Федерации, не должны противоречить Конституции.

В Конституции (почти в 30 статьях) нашли закрепление принципы и важнейшие положения, касающиеся судопроизводства:

- все равны перед законом и судом (ч. 1 ст. 19);
- каждый имеет право на неприкосновенность частной жизни, личную и семейную тайну, защиту своей чести и доброго имени (ч. 1 ст. 23);
- каждый имеет право на тайну переписки, телефонных переговоров, почтовых, телеграфных и иных сообщений. Ограничение этого права допускается только на основании судебного решения (ч. 2 ст. 23);
- каждый имеет право на пользование родным языком, на свободный выбор языка общения, воспитания, обучения и творчества (ч. 2 ст. 26);
- граждане Российской Федерации имеют право участвовать в отправлении правосудия (ч. 5 ст. 32);
- каждый вправе защищать свои права и свободы всеми способами, не запрещенными законом (ч. 2 ст. 45);
- каждому гарантируется судебная защита его прав и свобод. Решения и действия (или бездействия) органов государственной власти, органов местного самоуправления, общественных объединений и должностных лиц могут быть обжалованы в суд (ст. 46);
- никто не может быть лишен права на рассмотрение его дела в том суде и тем судьей, к подсудности которых оно отнесено законом (ч. 1 ст. 47);
- каждому гарантируется право на получение квалифицированной юридической помощи. В случаях, предусмотренных законом, юридическая помощь оказывается бесплатно (ч. 1 ст. 48);
- при осуществлении правосудия не допускается использование доказательств, полученных с нарушением федерального закона (ч. 2 ст. 50);
- никто не обязан свидетельствовать

против себя самого, своего супруга и близких родственников, круг которых определяется федеральным законом (ч. 1 ст. 51);

- каждый имеет право на возмещение государством вреда, причиненного незаконными действиями (или бездействиями) органов государственной власти или их должностных лиц (ст. 53);

- правосудие в Российской Федерации осуществляется только судом. Судебная власть осуществляется посредством конституционного, гражданского, административного и уголовного судопроизводства. Судебная система РФ устанавливается Конституцией и федеральным конституционным законом. Создание чрезвычайных судов не допускается (ст. 118);

- судьями могут быть граждане Российской Федерации, достигшие 25 лет, имеющие высшее юридическое образование и стаж работы по юридической профессии не менее 5 лет. Федеральным законом могут быть установлены дополнительные требования к судьям судов РФ (ст. 119);

- судьи независимы и подчиняются только Конституции и федеральному закону. Суд, установив при рассмотрении дела несоответствие акта государственного или иного органа закону, принимает решение в соответствии с законом (ст. 120);

- судьи несменяемы (ч. 1 ст. 121), неприкосновенны (ч. 1 ст. 122);

- разбирательство дел во всех судах открытое. Слушание дела в закрытом заседании допускается в случаях, предусмотренных федеральным законом. Судопроизводство осуществляется на основе состязательности и равноправия сторон (ч. 1 и 3 ст. 123);

Очевидно, что Конституция содержит большое количество принципов судопроизводства и может иметь прямое действие. Основное же законодательство, которым определяется гражданское судопроизводство, состоит из Закона о судебной системе и федеральных законов. Статья 1 ГПК РФ устанавливает приоритет норм ГПК по отношению к другим федеральным законам, которые принимаются в соответствии с данным нормативным актом, и, следовательно, их нормы не должны ему противоречить.

В частности, этот вопрос нашел отражение в Федеральном законе от 14.11.02 № 137-ФЗ "О введении в действие Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации". Статьей 4 этого Федерального закона установлено, что "федеральные законы и иные нормативные правовые акты, действующие на территории Российской Федерации и связанные с Гражданским процессуальным кодексом Российской Федерации, подлежат приведению в соответствие с Гражданским процессуальным кодексом Российской Федерации. Вред от приведения в соответствие с Гражданским процессуальным кодексом Российской Федерации указанных федеральных законов и иных нормативных правовых актов с момента введения в действие настоящего Федерального закона Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации применяется в части, не противоречащей Гражданскому процессуальному кодексу Российской Федерации".

В то же время часть 2 статьи 1 ГПК РФ устанавливает приоритет норм международного права по отношению к нормам национального законодательства. Такой порядок основывается на нормах Конституции (ч. 4 ст. 15) и Федерального закона от 15.07.95 № 101-ФЗ "О международных договорах Российской Федерации". Кроме того, данные положения нашли отражение и в судебных документах. Так, в Постановлении Пленума Верховного суда РФ от 31.10.95 № 8 "О некоторых вопросах применения судами Конституции Российской Федерации при осуществлении правосудия" разъяснено, что к общепризнанным принципам и нормам международного права отнесены также его принципы и нормы, которые закрепле-

ны в международных пактах, конвенциях и иных документах (в частности, во Всеобщей декларации прав человека, Международном пакте о гражданских и политических правах, Международном пакте об экономических, социальных и культурных правах).

В соответствии с ГПК РФ, гражданское судопроизводство осуществляется в федеральных судах общей юрисдикции. В то же время в Гражданском кодексе РФ закреплено, что защиту нарушенных или оспоренных гражданских прав осуществляет в соответствии с подведомственностью дел, установленной процессуальным законодательством, суд, арбитражный суд или третейский суд.

Немаловажным является положение, закрепленное в статье 71 Основного закона, в соответствии с которым гражданско-процессуальное законодательство находится в ведении Российской Федерации. В этой связи субъекты РФ и муниципальные образования не вправе принимать свои нормативные правовые акты, касающиеся гражданского судопроизводства (непосредственно гражданского процесса). Вместе с тем субъекты РФ в своих законах устанавливают порядок назначения (избрания) и деятельности мировых судей.

Порядок гражданского судопроизводства о мирового судьи определяется ГПК, а также Законом о мировых судьях. Указанным Законом установлено, что мировые судьи в Российской Федерации являются судьями общей юрисдикции субъектов РФ и входят в единую судебную систему РФ. Полномочия, порядок деятельности и создания должностей мировых судей устанавливаются Конституцией, Законами о судебной системе, о мировых судьях, иными федеральными конституционными актами. Порядок назначения (избрания) мировых судей устанавливается также законами субъектов РФ.

Мировые судьи осуществляют правосудие именем Российской Федерации. Вступившие в силу постановления мировых судей, а также их законные распоряжения, требования, поручения, вызовы и другие обращения являются обязательными для всех без исключения федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления, общественных объединений, должностных лиц, других физических и юридических лиц и подлежат неукоснительному исполнению на всей территории Российской Федерации.

Из сказанного следует, что мировые судьи, несмотря на то, что они входят в единую судебную систему страны, являются судьями общей юрисдикции субъектов РФ, которые по отдельным вопросам, касающимся осуществления правосудия и материального обеспечения (социальной защиты мировых судей), принимают свои законы. Однако данные нормы законодательства не нужно воспринимать односторонне, в частности делать вывод, что существует какое-то изолированное от ГПК законодательство, определяющее порядок рассмотрения гражданских дел у мировых судей. Необходимо иметь в виду, что указанный порядок судопроизводства определяется ГПК, а также Законом о мировых судьях, которым установлены некоторые особенности судопроизводства при рассмотрении дел у мировых судей (дополнение и изъятия из общих правил гражданского процесса).

Отдельные вопросы гражданского судопроизводства урегулированы соответствующими законами. В их числе необходимо назвать Закон о военных судах. В соответствии со статьями 1 и 3 указанного Закона, военные суды - это федеральные суды общей юрисдикции, осуществляющие судебную власть в Вооруженных силах РФ и других войсках (воинских формированиях), в том числе рассматривающие подсудные им дела в порядке гражданского судопроизводства.

Частью 3 статьи 1 ГПК установ-

лены пределы применения норм гражданских процессуальных законов. Прежде всего нужно иметь в виду, что эти законы обратной силы не имеют, и, если в период рассмотрения гражданского дела изменился закон, то применяется действующие нормы, независимо от того, когда начато рассмотрение конкретного дела. Это общее правило. Вместе с тем могут быть сделаны исключения из общего правила. Так, статья 6 Федерального закона "О введении в действие Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации" определяет следующий порядок применения законодательства о гражданском судопроизводстве:

- дела, находящиеся в производстве судов общей юрисдикции и не рассмотренные до 1 февраля 2003 года, подлежат рассмотрению и разрешению с 1 февраля 2003 года в соответствии с ГПК;
- не рассмотренные до введения в действие ГПК процессы, принесенные в кассационном и надзорном порядке указанными в ст. 282, 320 ГПК РСФСР должностными лицами, подлежат рассмотрению в сроки и в порядке, которые предусмотрены в главах 34-36 ГПК РСФСР, но не позднее 1 июля 2003 г.

Необходимо обратить внимание, что указанные выше главы ГПК РСФСР не утрачивают силу в связи с введением в действие с 1 февраля 2003 года нового ГПК.

Следует отметить, что часть 4 статьи 1 ГПК РФ почти дословно воспроизводит часть 5 статьи 1 ГПК РСФСР (в редакции от 07.02.2000). В новой редакции впервые были даны определения понятий "аналогия закона" и "аналогия права" применительно к использованию этих понятий в гражданском процессе. Речь идет о пробелах в законодательстве (отсутствии конкретной процессуальной нормы в законе или вообще об отсутствии сходной нормы в отрасли). На практике эти понятия уже давно используются, в том числе "аналогия" нашла закрепление в новом ГПК. Например, в ряде статей (ч. 1 ст. 263, ч. 1 ст. 330, ст. 359, 365 и т.д.) легально предусмотрено применение правил других статей ГПК. В частности, статья 359 ГПК РФ определяет, что порядок проведения судебных прений в кассационной инстанции осуществляется по правилам, установленным статьей 190 ГПК РФ для суда первой инстанции.

Что касается применения "аналогии права", то ориентация в этих случаях должна быть на общие принципы осуществления правосудия. В частности, они содержатся не только в нормах Конституции, Закона о судебной системе, но и в статьях данной главы и других главах ГПК. Нормы процессуального права применяются по аналогии на основании разъяснений Пленума Верховного суда РФ, например п. 9 Постановления Пленума ВС РФ от 21.12.93 №10 "О рассмотрении судами жалоб на неправомерные действия, нарушение прав и свободы граждан".

Как и раньше, в рамках гражданского судопроизводства (гражданского процесса) разрешаются споры, вытекающие из гражданских, семейных, трудовых, и иных правоотношений, если сторонами или одной из сторон в споре является гражданин (физическое лицо). Отдельно новый ГПК предусматривает рассмотрение в порядке гражданского судопроизводства споров, вытекающих из жилищных правоотношений. Споры между юридическими лицами, как правило, разрешаются в порядке арбитражного судопроизводства. Однако процессуальное законодательство касается не только граждан и юридических лиц. Задачи гражданского судопроизводства значительно шире - обеспечить защиту прав, свобод и интересов всех субъектов гражданских, трудовых или иных правоотношений.

Задачи гражданского судопроизводства - это те цели, которые должны достигаться и к которым должно стремиться современное правосудие как в рамках рассмотрения и разрешения конкретного

гражданского дела (правильно и своевременно), так и в целях обеспечения общих требований гражданского судопроизводства (укрепление законности и правопорядка, предупреждение правонарушений, формирование уважительного отношения к закону и суду).

Так, в пункте 2 Постановления Пленума ВС РФ от 26.12.84 № 5 "О некоторых вопросах, возникших в судебной практике при применении Жилищного кодекса РСФСР" установлено, что суды, разрешая споры, вытекающие из жилищных правоотношений, обязаны обеспечить надлежащую защиту нарушенных прав как физических, так и юридических лиц путем своевременного и правильного рассмотрения дела.

В статье 2 ГПК РФ уточнен круг лиц, права, свободы и интересы которых подлежат судебной защите (хотя этот перечень и не является исчерпывающим). Например, вместо "юридических лиц" названы "организации", вместо "органов местного самоуправления" - "муниципальные образования" и т.п. Это основывается на соответствующих нормах Конституции, ГК и других федеральных законов, принятых в последние годы.

Статья 3 ГПК РФ называет круг лиц, имеющих право на обращение в суд. Анализ данной статьи и других федеральных законов позволяет сделать вывод, что речь идет о праве на судебную защиту любого лица: граждан Российской Федерации, иностранных граждан, лиц без гражданства, юридических лиц и других организаций, Российской Федерации (как суверенного государства), субъектов РФ, муниципальных образований, международных организаций и других лиц, которые являются субъектами гражданских, трудовых или иных правоотношений. При этом, как следует из статьи 4 ГПК, право на обращение в суд не ограничивается только личной заинтересованностью и может быть реализовано в целях судебной защиты других лиц.

Право на судебную защиту может быть реализовано в порядке, установленном ГПК, то есть заинтересованное лицо должно соблюсти соответствующую процедуру.

В части 2 статьи 3 нового ГПК провозглашен важный принцип - недействительности отказа от права на обращение в суд. Вместе с тем стороны, участвующие в деле, вправе заключить мировое соглашение, заключить договор о передаче спора на разрешение третейского суда и др. Однако делать это они должны на основании добровольного волеизъявления.

Анализ общих положений вступившего в силу с 1 февраля 2003 года Гражданско-процессуального кодекса РФ позволяет сделать вывод, что вновь принятое законодательство позволяет обеспечить более эффективную реализацию прав граждан и гарантирует возможность осуществления гражданского судопроизводства в строгом соответствии с конституционными принципами.

С. Коваленко, заместитель директора ИГП



ОТКРОЙ СЕБЯ

Главное - цвет!

"Чтобы быть незаменимой, нужно все время меняться"
Кокко Шанель

Вот наконец-то пришла долгожданная весна, и женщины, как экзотические цветы, потянулись навстречу теплым лучикам солнца. Пробуждается природа, и нам так хочется сбросить с себя зимнее опечение, стать ярче, красивее и заметнее. Да, кто-то без труда ориентируется в подводных течениях и рифах современной моды, а кто-то просто не знает, с чего начать.

Вот тут совсем не стоит унывать, потому что наша новая рубрика "Открой себя" поможет вам в таком нелегком деле, как весеннее перевоплощение. Итак, первое, что нужно сделать, - решиться и провести полную ревизию своего гардероба! С чего начать? Выбери свободный день и посвети его себе без сожаления! А далее: освободи шкаф полностью. Все вещи выложи из шкафа на пол или большой диван. Важно, чтобы в шкафу НИЧЕГО не осталось.

Выброси лишнее. Определить ненужную одежду очень просто. Если в течение года вещи

на уговоры продавца прикупить модную кофточку, которую потом не с чем будет надеть.

Итак, решив обновить свой гардероб, в первую очередь обращай внимание на цвет. Для зрительного восприятия образа главное - ЦВЕТ!

Самый элегантный цвет этого сезона - белый. Однако далеко не все любят белый цвет, к тому же в нашей весенней распутице он не особенно удобен. Поэтому классическая линия одежды имеет разнообразную гамму цветов, от ярко-бордового до оранжевого, от зеленого фиштаксового до желтого, в сочетании с абстрактными рисунками и нерегулярными полосами.

Самые смелые модницы могут остановить свой выбор на одежде, обуви и аксессуарах в стиле "анимал". Однако будьте бдительны - расцветки должны напоминать черепаха, а прошлогодние тигровые рисунки безвозвратно канули в прошлое. Женская обувь в этом сезоне тоже делает ставку на - стиль "анимал". Форма максимально приближена к форме ноги, за исключением довольно острого носка. Подошва тонкая, сравнительно низкий каблук. Кстати, основной акцент приходится именно на каблук - его форма может быть настоящим произведением искусства! Особо разнообразны материалы: лакированные, полированная кожа, трикотаж, прозрачные искусственные материалы, популярная кожа страуса и змеи. Любительницы спортивного стиля могут остаться в удобных "мужских" ботинках. А те, кто считает, что красота все-таки требует жертв, могут, не задумываясь, надевать "шпильку"! При этом фаворитом в 2003 году становятся женские сапоги, их используют почти все стилисты. Сапоги носят в любое время года, включая летний период!

Вообще, законодатели моды видят в этом сезоне женщины агрессивными: короткие черные юбки, красные лаковые сапоги, костюмы в красную и розовую полоску, головкружательные каблуки и галочки вырезы платьев и блуз. Выбор сегодня просто огромен - от ультрамодных присборенных по длине брюк и комплектов в стиле мягкого "милитари". Немыслимо разнообразие и сочетание направлений позволяет создавать индивидуальный и порой "резиный" образ новой моды: присборенные во всех направлениях топы и платья, однотонные ткани вместе с разноцветной полоской, набивные ткани с цветами или абстрактным рисунком.

Чтобы хорошо выглядеть, необходимо чувствовать себя комфортно и уверенно, поэтому покупать вещи нужно в первую очередь в соответствии со своим стилем и образом жизни! Если у тебя нет намерения кардинально менять свою жизнь, то и стиль менять не нужно. Но согласись, что мы намного увереннее себя чувствуем, когда идем в ногу со временем. А это означает, что даже в рамках привычного стиля желательно учитывать направления моды. Тем более, что весенне-летний модный сезон приготовил нам много совершенно новых и потрясающих идей.

О.Коваленко



ни разу не была востребована - смело выбрасывай. И не уговаривай себя: "Ох, эта кофточка совсем новая", "Ах, в эти брюки я не могу влезть уже 5 лет, но я же похудела...", "О-о-о! Это было шикарное выпускное платье. Когда-нибудь я снова его надену".

И если с какой-либо вещью ты расстаться так и не сможешь, не клади ее обратно в шкаф, а убери подальше - выбросишь через год.

Разбери оставшееся. Есть вещи любимые и есть необходимые. Любимые вещи тоже не могут служить вечно, поэтому отнесись к ним критично. Возможно, они уже не так хорошо смотрятся или слишком консервативны. Посмотри, как ты сможешь придать им новый вид. Ведь иногда достаточно приобрести модные аксессуары, чтобы придать не новым, но любимым вещам актуальный вид. Ну и, наконец, устрой поход по магазинам.

Пришло время устроить себе небольшой праздник. Теперь-то ты точно знаешь, какие вещи необходимы в твоём гардеробе, и не согласившись

Внимание: конкурс!

Французские писатели о любви

Редакция газеты "Университет и регион" объявляет конкурс на знание французской литературы. Условия просты: необходимо определить, кому из французских писателей принадлежат приведенные ниже высказывания. Ваши ответы направляйте по адресу: г. Тюмень, ул. Семакова, 10, редакция газеты "Университет и регион".

- | | |
|---|---|
| "Vous n'aimez pas tant si vous n'etiez aime". | "Вы бы не любили так, если бы не были любимы". |
| "N'aimer guere en amour est un moyen assure pour etre aime". | "Любить еле-еле - верное средство, чтобы быть любимым". |
| "L'amour commence par l'amour; et l'on ne saurait passer de la plus forte amitie qu'a un amour faible". | "Любовь начинается с любви, и от самой сильной дружбы можно перейти только к слабой любви". |
| "L'amour est un egoisme a deux". | "Любовь - это эгоизм вдвоем". |
| "S'il eut parle d'amour, elle l'eut aime". | "Если бы он заговорил о любви, его бы полюбил". |
| "On ne badine pas avec l'amour". | "С любовью не шутят". |
| "Celui qui aime beaucoup ne pardonne pas facilement". | "Тот кто сильно любит, прощает с трудом". |
| "Le plus grand bonheur, apres que d'aimer, c'est de confesser son amour". | "Самое большое счастье - любовь, а на втором месте - признание любви". |
| "Mais Dieu! ce que l'Amour peut etre embetant! chez les autres". | "Боже! Какой скучной может быть любовь у других людей". |
| "Car il y a seulement de la malchance a n'etre pas aime: il y a du malheur a ne point aimer". | "Поскольку не быть любимым - это всего лишь неудача, несчастье - в отсутствии любви к кому-либо". |
| "Sans mystere, il n'y a pas d'amour". | "Без тайны нет любви". |
| "L'amour est la rencontre de deux myopes que le temps rendra presbytes". | "Любовь - это встреча двух близоруких людей, которых время сделает дальновидными". |

Актуальные вопросы русистики обсуждали в ТюмГУ

Департамент образования и науки администрации Тюменской области и Тюменский госуниверситет провели в стенах ТюмГУ Всероссийскую научно-практическую конференцию "Актуальные вопросы русистики". В течение двух дней специалисты более 30 образовательных учреждений высшего и среднего образования России занимались анализом проблем русского языка по нескольким направлениям. В частности, обсуждалась современная языковая ситуация и вопросы культуры речи, методика преподавания русского языка, исследование лексики русского языка, исследование фразеологии русского языка (ка-

ким будет жаргонная лексика в XXI веке) и многое другое.

Среди выступавших были гости из Стерлитамакского, Дагестанского, Алтайского, Волгоградского, Кубанского и Казанского госуниверситетов, Института лингвистических исследований РАН (Санкт-Петербург), Института общего и среднего образования Российской академии образования (Москва) и др.

Международный "Шаг в будущее" сделают в Сургуте

С 29 по 30 марта в Сургуте состоится международный конгресс "Шаг в будущее - Западная Сибирь". Впервые в нем примут участие и тюменские школьники - победители областной и городской конференций "Шаг в будущее".

О.Чиркова

КАЛЕНДАРЬ

Одна неделя в мировой истории (24 марта - 30 марта)

Родились

- 24 марта 1782 г. Орест Кипренский, российский живописец и рисовальщик.
- 25 марта 1815 г. Андрей Дельвиг, русский архитектор, глава комиссии по сооружению храма Христа Спасителя, гидротехник, создатель Русского технического общества.
- 26 марта 1709 г. Василий Адауров, русский филолог, математик, учитель Ломоносова и Екатерины II.
- 27 марта 1744 г. Алексей Мушин-Пушкин, русский историк, обнаруживший "Слово о полку Игореве", президент Академии художеств (1794-99 гг.).
- 28 марта 1868 г. (16.03 по ст.стилю) Максим Горький (наст. имя - Алексей Пешков), писатель.
- 29 марта 1728 г. Кирилл Разумовский, русский фельдмаршал, последний гетман Украины, президент Петербургской академии наук (1746-98 гг.).
- 30 марта 1746 г. Франсиско Хосе де Гойя, испанский живописец и гравер.

События, факты, происшествия

- 24 марта 1155 г. Юрий Долгорукий занял княжеский престол в Киеве.
- 25 марта 1790 г. Адмирал Ф. Ушаков назначен командующим Черноморским флотом.
- 26 марта 1826 г. В Великобритании введен экзамен на право вождения автомобиля.
- 27 марта 1899 г. Впервые Г. Маркони провел первый международный радиосеанс.
- 28 марта 1776 г. Основан Большой театр: князь Петр Урусов вместе с предпринимателем Мэддоком получили правительственную привилегию на содержание в Москве постоянной труппы с обязательством построить театр, в котором можно было бы ставить оперные, балетные и драматические спектакли. Этим днем датирован единственный сохранившийся номер древнеримской газеты, которая представляет собой деревянную доску, на которой мелом записывались события.
- 29 марта 168 г. США купили у России Аляску и Алеутские острова за 7,2 миллиона долларов (по 2 цента за акр земли).
- 30 марта 1867 г.

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 21.03.2003 г. Заказ №167. 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.