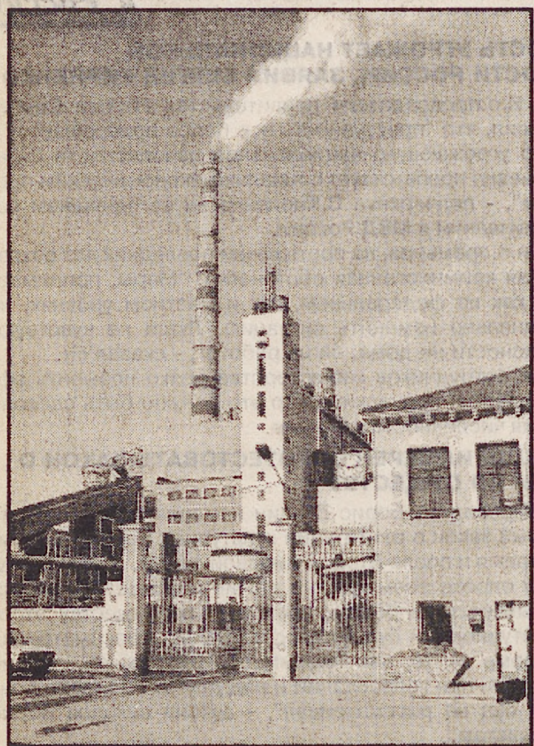


ТЕПЛО В ДОМЕ

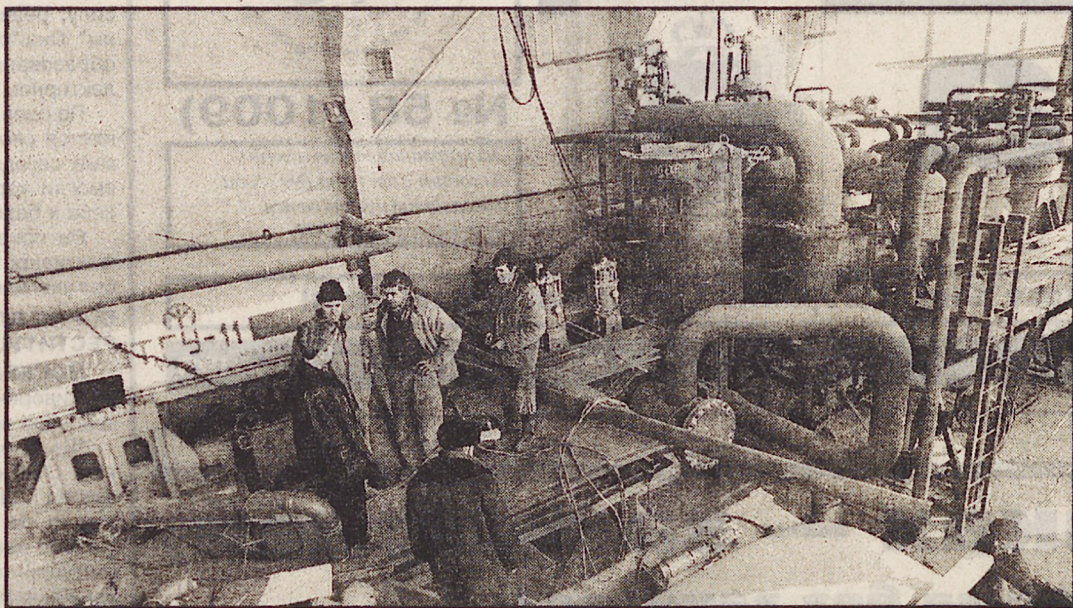
"Сердце" на голодном пайке



Прошлая зима частенько заставляла екатеринбуржцев кутаться в теплые одежки не только на улице, но и дома. Температура в квартирах иногда опускалась ниже нормы. В начале апреля пришли совсем шутливые холода — и снова дома зябко! Что же там такое случилось у энергетиков? Неужели и следующей зимой нам придется дрожать у чуть теплых батарей?

...Мы в энергетическом сердце Екатеринбурга — на Среднеуральской электростанции (СУГРЭС). Именно отсюда по 26-километровой трассе горячая вода идет в теплообменники, а затем в батареи отопления и смесители жителей столицы Урала. Основное здание электростанции, построенное в стиле конструктивизма 30-х годов, напоминает корабль, летящий на всех парах вперед. Возле него мы беседуем с главным инженером СУГРЭС Борисом Тарасовым.

— Да, — говорит этот руководитель, — электростанция, действительно, подавала порой горячую воду в Екатеринбург на 10–15 градусов ниже нормы. В чем тут дело?



Дело, оказывается, в недостатке топлива, в ограничениях по подаче газа, которыми "мучают" энергетиков газоснабжающие организации. А держат на голодном пайке СУГРЭС газовики из-за повсеместных неплательщиков. Потребители тепла и электричества не платят энергетикам (все денежные расчеты за СУГРЭС ведет АО "Свердловэнерго"). А последние не могут рассчитаться с газовиками. Они терпели, а нынче решили действовать жестко.

В настоящее время газовую задвижку на СУГРЭС закрыли чуть не до предела. Туда поступает около 40 тысяч метров кубических голубого топлива в час, хотя обычно станция "глотает" раз в 5–6 больше. Недостаток газа энергетикам пытаются восполнить резервным топливом — мазутом.

...Мазутное хозяйство СУГРЭС обширно. Но и этих огромных емкостей с маслянистой жидкостью хватит прожорливой станции лишь недели на две.

Для пополнения резерва СУГРЭС принимает до 40 цистерн мазута в сутки. Энергетикам пока удается рассчитывать с поставщиками из Пермской области. А если расплатиться не удастся и цепочка вагонов разорвется...

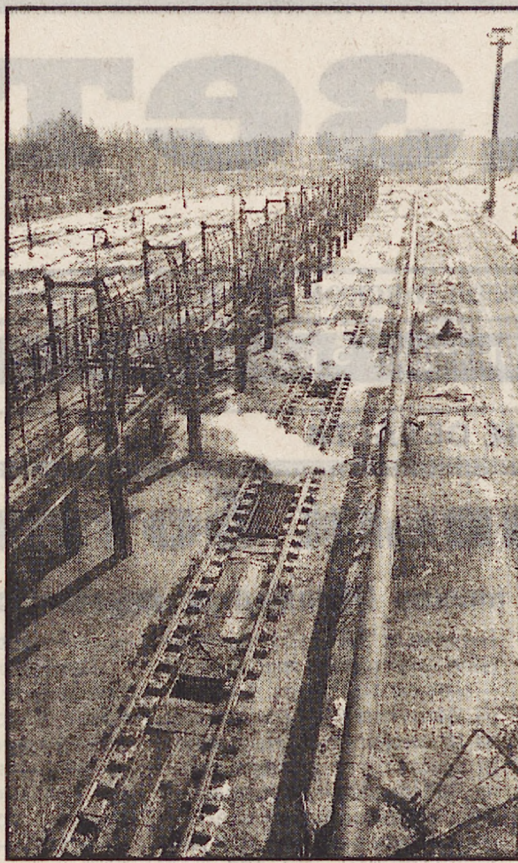
Кстати, мазут — для электростанции топливо крайне невыгодное. Хлопот с ним не оберешься. А главное — стоит он почти в два раза больше, чем голубое топливо. Поэтому и электроэнергия выходит куда дороже. Но что делать?

Плохо то, что в обстановке топливной неопределенности корабль под названием "СУГРЭС" не знает, куда плыть. Взять хотя бы техническое перевооружение.

Электростанция на своей территории, к примеру, реализует блестящую техническую идею — использовать энергию расширяющегося газа (при падении его давления с 12 до 0,5 атмосферы).

На СУГРЭС уже установлены уникальная турбина ТГУ-11 (ее в единственном экземпляре изготовил турбомоторный завод в Екатеринбурге) и генератор. Оборудование это намечено снабдить сверхсовременной автоматикой фирмы "Сименс". Ожидает — в сентябре генератор даст первый ток.

Но вот беда. Условием работы новой установки является стабильная подача на СУГРЭС определенного количества газа. А разве такое можно гарантировать в условиях постоянных ограничений?



Как ни поверни, когда-то нужно рубить этот "гордиев узел" неплательщиков. По мнению среднеуральских энергетиков, это должна сделать Москва.

Что же касается екатеринбуржцев, регулярно платящих за тепло и свет, то они кровно заинтересованы в том, чтобы это "разрубанье" прошло в теплое время. Чтобы не было отключений живительного топлива в сорокаградусный мороз.

Вот бы сели заинтересованные лица на солнышке в кружок и договорились!

Станислав СОЛОМАТОВ.
НА СНИМКАХ: основной корпус СУГРЭС; монтаж уральской турбины; эстакада мазутного хозяйства — в ожидании топлива. Фото Станислава САВИНА.

УРАЛЬСКИЙ БАНК
РЕКОНСТРУКЦИИ
И РАЗВИТИЯУниверсальный банк
для стабильной работы

ВНИМАНИЮ РУКОВОДИТЕЛЕЙ!

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УДАЛЕННОГО ДОСТУПА «КЛИЕНТ - БАНК»

автоматизирует документооборот между предприятием и банком независимо от территориальной удаленности предприятия от банка • Система «Клиент-Банк» обеспечивает оперативное предоставление полной и точной информации о состоянии расчетного счета в любой момент за любой период. • Для пользователей системы действует удлинённый банковский день — платёжные документы по системе «Клиент-Банк» можно отправлять в банк до 20-00. • Для подключения к системе клиенту необходим лишь компьютер и модем. • Установка программного обеспечения, обучение и консультирование производятся специалистами банка бесплатно • Передача платёжных поручений клиента по автоматизированной системе «Клиент-Банк» — бесплатно. • Подробная информация — по телефону 243-886, 247-091.

Расчётно-кассовое обслуживание юридических лиц в рублях и валюте

ул. Куйбышева, 95
ул. Чайковского, 75тел. 247-831
тел. 608-879

Генеральная лицензия ЦБ РФ № 429

■ АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

Крестьянин жив, пока думает о будущем

Меньше месяца осталось до начала весенних полевых работ. В хозяйствах области заканчивается подготовка к севу. О том, какая поддержка оказывается крестьянину на этом этапе, рассказывают директор департамента сельского хозяйства и продовольствия Свердловской области Владимир МЫМИРИН и директор Уральского территориального управления банковской группы СБС-АГРО Алексей БЕЗУМОВ. Напомним, что дочерний банк СБС-АГРО — "Золото-Платина банк" — является оператором средств федерального специального фонда по кредитованию сельского хозяйства на территории нашей области.

— Владимир Сергеевич, весна нынче запаздывает. Как это может сказаться на планах земледельцев?

В. Мымирин: — Этой весной труженикам сельского хозяйства Свердловской области предстоит выполнить большой объем работ. Например, только зерновыми и зернобобовыми культурами планируются засеять около шестистот тысяч гектаров. Ситуация в этом году осложняется тем, что за зиму выпало очень много снега, почти двойная норма. Следовательно, полевые работы могут начаться позднее и проводить их придется в сжатые сроки. А для этого очень важно иметь исправный парк техники, запас горючего, удобрений.

Но, к сожалению, именно техническая оснащенность сельскохозяйственных товаропроизводителей вызывает большую тревогу. Мы за прошедший год потеряли более 1 тысячи тракторов, 437 зерноуборочных комбайнов. Они просто-напросто списаны. Сегодня около 60 процентов сельскохозяйственной техники, включая тракторы и автомобили, находятся за пределами сроков амортизации. Вот это беспокоит особенно.

Тем не менее на прошедшей в конце марта коллегии департамента сельского хозяйства и продовольствия были определены задачи по решению всех этих вопросов, и работники агропромышленного комплекса, в основном своей массой, готовятся и будут готовы к проведению сева.

Какие задачи мы должны решить в первую очередь? Это — обеспечить сельхозтоваропроизводителей удобрениями. Безудобрения, которые практиковались в прошлом году, нынче не дают эффекта, и нам приходится искать другие варианты. Мы также должны помочь нашим крестьянам в приобретении запасных частей для ремонта техники. И, самое главное, необходимо решить вопросы, связанные с обеспечением их горюче-смазочными материалами. ГСМ придется покупать за "живые" деньги. Дело в том, что практика последних лет показала, что проведение различных взаимозачетов, безденежных схем для приобретения ГСМ приводит к их серьезному удорожанию. А сегодня, когда цены

получить кредит нет. А осенью они поставят им зерно или другую сельскохозяйственную продукцию.

— А как рассчитались крестьяне за кредиты, полученные в прошлом году? Не привел ли эта схема к росту задолженности с их стороны?

А. Безумов: — Невозвращенные кредиты, к сожалению, есть. Из 150 млрд. старых рублей, которые были выданы банком из федерального спецфонда на территории Свердловской области в прошлом году, остаток невозвращенных средств составил на сегодня 30 млрд. (неденоминированных) рублей. Но динамика возврата положительная, и я думаю: в ближайшее время хозяйства погасят свою задолженность.

В. Мымирин: — Что касается возврата. Давайте посчитаем: каждый день сельхозтоваропроизводители области реализуют около 1 тысячи тонн молока. Даже если взять по самой низкой цене — 1 рубль за литр, и то получают доход 1 млн. рублей ежедневно. А хозяйства взяли кредитов на 72 млн. рублей — следовательно, возврат их только за счет продажи одного молока можно обеспечить, грубо говоря, за 3 месяца. Но ведь, кроме молока, хозяйства производят еще и мясо, зерно, овощи. Так что крестьянам вполне по силам вернуть и эти кредиты, и последующие.

И все же у нас есть серьезные сложности по возврату кредитов. Не столько прошлогодних, сколько выданных ранее. Например, товарный кредит 1996 года мы так и не вернули сполна. Почему? Потому что он пошел под гарантии правительства, а раз так, то многие руководители посчитали: правительство всем должно, значит — кредит можно не возвращать. Но так же нельзя. Долги они и есть долги. Их надо отдавать. В конечном итоге, если такие настроения у нашего крестьянства не будут изжиты, то это не только ни к чему хорошему не приведет, это похоронит вообще сельское хозяйство в России.

— Говоря сейчас о получателях кредитов, мы подразумеваем коллективные хозяйства. А получают ли деньги из спецфонда фермеры?

А. Безумов: — На сегодняшний день проблема кредитования фермеров существует, но не по нашей вине. Сам процесс кредитования заключается в том, что мы изучаем заемщика, составляем его реестр и отправляем его в Минсельхозпрод. И там, по наличию таких реестров и заключенных договоров, принимаются решения и выделяются средства. На сегодня мы такой реестр составили, он находится в министерстве, и средства мы ожидаем в самое бли-

жайшее время. Скажу только, что квота по кредитованию фермеров определена на этот год в 5 млн. рублей.

В. Мымирин: — У нас почему-то многие считают, что крестьянские хозяйства находятся в каких-то других условиях. В Свердловской области все сельхозтоваропроизводители, независимо от формы собственности, находятся в одинаковых условиях, и на всех в равной степени распространяются меры государственной поддержки. Производишь продукцию — получаешь за нее дотацию, имеешь право взять кредит. Другое дело, что у крестьянских хозяйств объемы производства невелики, и это порой не дает банку уверенности в возврате денег. Но ведь можно найти выход. Если ты, уважаемый крестьянин, выращиваешь зерно — попроси гарантию у той же птицефабрики, мельзавода, комбикормового завода. Такой документ принесешь — банк под гарантию платежеспособных предприятий даст тебе кредит. А у нас порой одна отговорка: банк не дает деньги. Да ты и не искал возможности их получить.

— Проблем у крестьян сегодня много, и все же главная забота сейчас — сев. Мы к нему готовы?

В. Мымирин: — В целом по области мы имеем очень немного горюче-смазочных материалов, где-то 16,7 процента от потребности. Уровень готовности сельхозтехники к посевной не хуже, чем в прошлом году, и даже по отдельным машинам мы опережаем прошлогодние результаты.

Но почему мы так много говорили о кредитовании? Учитывая то, что департамент, правительство взяли на себя, через бюджетную поддержку, вопросы обеспечения хозяйства минеральными удобрениями, средствами защиты растений, семенами подсолнечника и кукурузы, сельхозтоваропроизводители должны сами обеспечить себя ГСМ и запчастями. Именно на эти цели в первую очередь мы выделяем льготные кредиты. Сумеют хозяйства взять на себя обеспечение посевной топливом — и тогда мы за счет опять же средств бюджетной поддержки сельхозтоваропроизводителей сможем приобрести и поставить на село в этом году технику на сумму 150–200 млн. рублей. В прошлом году на эти цели область израсходовала 109 млн. рублей. И новая техника появилась в деревне.

В этом году департамент первым не только в регионе, но и в России провел специализированный конкурс среди поставщиков сельскохозяйственной техники. Мы получили 44 заявки на участие в конкурсе, 24 предприятия прошли эти "испытания" и признаны официально в качестве поставщиков нашего агропромышленного комплекса. И я верю в то, что немалое количество новой техники на село поступит в этом году. В том числе планируется поставка и 25–30 самых современных зерноуборочных комбайнов "Клас" из Германии. Сейчас организуется государственная МТС для обслуживания этой техники. Так что парку машин на селе будет прибавление. Может быть, это не скажется на условиях нынешней посевной, но крестьянин жив, пока думает о будущем.

Записал
Рудольф ГРАШИН.

Главная ценность

(Окончание.

Начало на 1-й стр.)

Народная артистка СССР, профессор Уральской консерватории Вера Михайловна Баева: "Культура — это емкое понятие, включающее в себя профессиональные знания, этику общения, широкий кругозор, творческую работу и многое другое. Я считаю, что культура нуждается в защите, ибо культура нации — это здоровье нации, а наше общество здоровым назвать трудно. Я желаю всем нам быть добрее и терпимее друг к другу, а молодому поколению — избегать тех трудностей и ошибок, что пережили мы".

Заслуженный работник культуры РФ, музыковед Ирина Ивановна Нестерова: "В понятие культуры я бы включила очень широкое толкование — это и образованность, и манера поведения, и отношение к работе, к людям. Культура, безусловно, нуждается в защите, причем в защите тонкой, разумной, без барабана боя и криков. В нашем обществе идет падение культуры, это видно хотя бы на примере средств массовой информации. Исчезает культура языка, культура речи. Все чаще можно встретить неграмотные фразы, грамматические и стилистические ошибки".

Культуру необходимо защищать от всякого извращения, от всяких попыток внести в нее чуждые ей элементы. И нужно защищать носителей культуры — людей, которые служат ей и для которых культура является смыслом всей жизни. Защищать материально и духовно".

Заслуженный работник культуры РФ, музыковед Ирина Ивановна Нестерова: "В понятие культуры я бы включила очень широкое толкование — это и образованность, и манера поведения, и отношение к работе, к людям. Культура, безусловно, нуждается в защите, причем в защите тонкой, разумной, без барабана боя и криков. В нашем обществе идет падение культуры, это видно хотя бы на примере средств массовой информации. Исчезает культура языка, культура речи. Все чаще можно встретить неграмотные фразы, грамматические и стилистические ошибки".

Академик РАЕН, заслуженный деятель науки, профессор Уральской лесотехнической академии Николай Алексеевич Луганский: "Культура — это образованность, знание истории своей страны, нравственно-моральное состояние человека, устремленность его нравственных знаний на утверждение положительных эмоций. Защита культуры и ее носителей должна быть государственной политикой любого общества".

Преподаватель истории екатеринбургской школы № 22, член творческой лаборатории учителей Татьяна Павловна Кобзистова: "Культура — это основа нашей жизни, путь в будущее. Основанием культуры является возвышение таких глобальных задач человечества вообще — уже придумало. Он гласит: "Начни с себя".

Женщина. Но культуру можно защитить только культурой, только воспитанием культурных людей. Хочу пожелать, чтобы все мы вспомнили, что первая работа должна быть всегда о детях, а поэтому мы должны очистить свое сердце от низких мыслей и чувств, чтобы новое поколение росло чистым и добрым".

Уральское отделение Лиги защиты культуры, которое возглавляет академик Вонсовский, взяло девизом своей деятельности замечательные слова Николая Рериха: "Так же, как и Родина, Культура должна быть охранена, оборонена". О том, как это сделать, пойдет сегодня речь на встрече членов Лиги защиты культуры в Доме мира и дружбы. Рецепт осуществления таких глобальных задач человечества вообще — уже придумано. Он гласит: "Начни с себя".

Елена ОЛЕШКО,
Елена АНУФРИЕВА.

Которым местом думать?

(Окончание.

Начало на 1-й стр.)

При этом каждый претендент на кресло в Законодательном Собрании обещает: я, дескать, знаю, как поднять медицину (или сельское хозяйство, или науку и прочее). И хочется закричать приветственно: "Милый, дорогой, скажи, если знаешь, скажи!"

Никто не говорит. Вот выберете меня — скажу, мол. Пример. Листовка профессора, грамотного кандидата. Первые строки: "Город и район к весне 1998 года: в казне не хватает 350 миллионов рублей". В второй же казне — в городской или районной? Или, судя по цифрам в других "агитках", в областной?

Профессор обещает: "Предложу увеличить бюджетные ассигнования по: — социальной политике на 200 млрд.руб., — детским пособиям на 100 млрд.руб., — охране окружающей среды на 40 млрд.руб., — конверсии оборонных заводов на 40 млрд.руб... И т.д."

Спрашивается: у профессора есть такие деньги, чтобы "увеличить бюджетные ассигнования"? Или он знает, где эти сотни миллиардов взять? На чем их заработать — знает? Предполагаю, что не знает, лишь делает ученый вид.

На лозунги и обещания все были щедры



в так называемых программах — все за народ, за развитие и стабильность, за духовность и порядочность. Только верилось плохо. Если ты — за порядочность и духовность, почему же не остановил "мордолов" из своей команды, которые элордастоваали в непечатных выражениях ("Ж... не приехали", например, — о двух президентах и канцлерах), которые чем только ни поливали оппонентов!

4.Электорат себе не рад
Политическая жизнь новейшего времени притащила в наш язык массу слов, требую-

щих перевода и толкования. Я скажу: "Последние выборы продемонстрировали маргинальность и спорадичность проявлений менталитета электората".

Чего-чего?! — спросит читатель. И придется объяснять, что маргинальность в данном контексте — неустойчивость, изменчивость мнений и настроений массы избирателей (электората то есть), а спорадичность — случайность, беспорядочность действий, вызванная различием характеров, интересов, близких и дальних целей каждого голосовавшего.

Прошедшие выборы это и выявили — неустойчивость, случайность, разницу интересов. Итоги — хотя и предварительные — очень многих удивили и среди тех, за кого голосовали, и среди тех, кто голосовал. Утром в понедельник, услышав сперва московское радио, потом местное, электорат удивленно развел руками: "Не может быть!"

Может. В реформенный, переходный период — очень даже может быть — все, что угодно. Менталитет у нас такой уж — маргинальный, а потому непредсказуемый. Многие делатели политической рекламы этого почти не учитывали, как не учитывали и реакции избирателей на иные лозунги, рассчитывая не то на глупость, не то на малогрмотность электората.

Виталий КЛЕПИКОВ.
Рис. Алексея ЕВТУШЕНКО.

МИНИСТЕРСТВО ФИНАНСОВ РФ Ассоциация бухгалтеров и аудиторов Содружества Гуманитарный университет (г.Екатеринбург)

(Лицензия № 16-187 от 06.07.92.)

Учебно-методический центр обучения и переподготовки
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БУХГАЛТЕРОВ И АУДИТОРОВ
проводит подготовку профессиональных бухгалтеров в соответствии с положением
об аттестации № 16-00-26-02 от 15.02.96 и прием экзаменов на получение
государственных квалификационных аттестатов по специальностям:

- профессиональный бухгалтер-главный бухгалтер, бухгалтер-эксперт (консультант);
 - профессиональный бухгалтер-аудитор.
- ОБУЧЕНИЕ:** очное, дневное — 6 недель (260 часов), начало занятий по мере набора группы. Вечернее — 13 недель (260 часов). Начало занятий — 20.04.98. В программу входят базовый курс (180 часов) — стоимостью 3400 руб. и продвинутый курс (80 часов) — стоимостью 1500 руб. Оплатившим полный курс обучения предоставляется скидка.
- По окончании базового курса выдается удостоверение о повышении квалификации. По окончании полного курса выдается сертификат МИНФИНА РФ, дающий право на сдачу экзамена на получение квалификационного аттестата профессионального бухгалтера.
- Занятия проводят аттестованные профессиональные бухгалтеры и аудиторы, доктора и кандидаты юридических и экономических наук.
- Все платежи производятся с формулировкой "НДС не облагается" и указанием Ф.И.О. слушателя на р/с 4070381010000002559 к/с 301018109000000000795 в УБРИР БИК 046577795, ОКОНХ 92110, ОКПО 20877076. Получатель — Гуманитарный университет (ИНН — 6660061434). Организации, заключившие договоры на обучение, относят расходы по этим договорам на свои затраты. Инородным слушателям по предварительным заявкам бронируются места в гостинице.
- 620049, Екатеринбург, ул.Студенческая, 19, к. 408. ☎ (3432) 230-360, 551-597, 274-327, 746-204.

ВНИМАНИЕ!

Редакция
"Областной
газеты"

приглашает
к сотрудничеству
рекламных
агентов
на выгодных
условиях.

Обращаться
по адресу:
Екатеринбург,
ул. Малышева,
101, к.345;
тел.: 627-000.

Горизонты

"Второй передел" российского космоса

Единую государственную политику по созданию ракет стратегического назначения и военной космической техники, согласно последнему указу Президента РФ, поручено проводить российскому космическому агентству (РКА). За Министерством обороны остается функция государственного заказчика. Эти два

основных положения документа вызвали острую реакцию прессы, заговорившей об очередном переделе российского военного космоса. Первым переделом считается недавнее объединение трех военных ракетно-космических структур под эгидой РВСН — Ракетных войск стратегического назначения.

Нынешнее перераспределение полномочий отдаст ряд важных функций гражданскому ведомству. Глава РКА Юрий Коптев, комментируя смысл президентского указа, настаивает, однако, на том, что "никакой подмены одного ведомства другим нет". Главный смысл реорганизации не в возвращении к старой системе министерств с их жесткой иерархией, а в том, чтобы иметь в стране координирующий орган, который рассматривал бы все проблемы российского космоса — а не только его военной части — с единых позиций.

Из ведения военных в 1998—1999 годах Российскому космическому агентству будет передан космодом Байконур. На нем около 2 тысяч производственных объектов. Заботу об их содержании возмрут на себя космические предприятия. Эксплуатация пусковых установок, монтажных цехов, коммуникационных систем "на основе-специалиста, а не с опорой на солдата, который думает лишь о быстрейшем увольнении из армии", по словам Коптева, даст более значительный эффект. Часть военных ракетчиков РКА готово зачислить на содержание за счет собственных средств.

Российская космонавтика

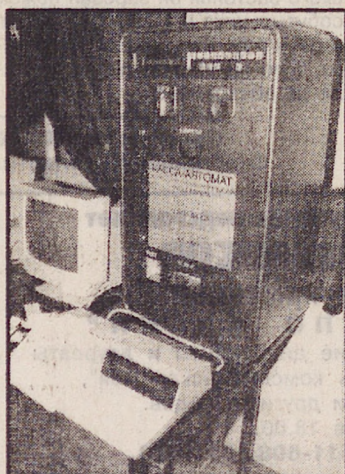


НА СНИМКЕ: по традиции космонавты возлагают цветы к памятнику Юрия Гагарина. Слева направо — Анатолий Соловьев, американец Дэвид Вулф и француз Леопольд Эйртц. Они работали на станции "Мир". Фото Олега БУДАКОВА.

Экспедиции на орбиту возможны уже в 2006 году

Бывший астронавт Эдвин Олдрич 20 июля 1969 года стал вторым человеком, который ступил на поверхность Луны. И сегодня 67-летний американец не перестает думать о будущем освоения космического пространства.

"США надо коренным образом изменить концепцию космической программы", — подчеркнул он в интервью журналу "Ю-Эс-Эй уик-энд".



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ. Универсальные билетопечатающие автоматы (на снимке) для пригородного железнодорожного сообщения в скором времени появятся на Октябрьской железной дороге. Они разработаны московским предприятием "МИКРОТЕХ" и адаптированы к проходящей в стране денационации. Кассета-автомат принимает как новые, так и старые бумажные и металлические денежные знаки, может работать и с магнитными картами. Сейчас первые образцы новинки проходят всесторонние испытания.

Фото Ивана КУРТОВА.

"Детектор усталости" заснуть не даст

Устройство, не дающее водителю заснуть за рулем и тем самым способное уберечь его от роковой аварии, разрабатывается в Судийском технологическом университете. Это — электронный "детектор усталости", который в виде кольца одевается на голову человека, будучи вшитым в любую головную уборку, и подсоединяется к бортовому компьютеру автомобиля.

Принцип действия устройства таков: детектор улавливает сигнал от головного мозга об усталости и переходе к состоянию сна, а компьютер принимает меры, например, увеличивая громкость радиоприемника или подавая любой иной звуковой сигнал. В основу его работы положен тот же принцип, что был использован техноло-

гами в прошлом году в создании системы управления бытовыми приборами для инвалидов, не способных самостоятельно двигаться. Особенно полезен "детектор усталости" может быть для людей, занятых сверхурочным трудом — в области здравоохранения, транспорта, тяжелой промышленности. Его разработку предполагает завершить через три-четыре года, и многие крупные австралийские компании уже проявили к нему коммерческий интерес.

Военный лагерь римлян — в Марокко

В ходе раскопок близ прибрежного города Лараш, на севере страны, марокканские археологи нашли военный лагерь римлян. Как сообщил представитель министерства культуры Марокко, это "является уникальным открытием, поскольку ранее здесь ничего подобного не находили".

Эта находка, по его словам, открывает широкие возможности для дальнейшего исследования истории Древнего Рима и предоставляет историкам новые сведения об отношениях между римскими властями и местным населением.

Произведенные раскопки позволяют предположить, что лагерь представлял собой важную военную базу римлян. Ворота шестиметровой ширины выходили на юг и на север военного поселения. Найденны остатки дверей и блочных конструкций внутренних зданий лагеря. Частично сохранилась наблюдательная вышка, которая была построена на холме высотой 176 метров. В случае опасности с вышки подавался специальный сигнал в лагерь.

Эта же группа археологов во время раскопок неподалеку от городка Ксар Эль-Кабир, расположенного в 30 км от Лараша, обнаружила следы финикийских поселений.

спутники военного назначения, изношена более чем на 70 процентов. Все понимают, что армия не может обходиться без информационных космических систем. Но масштабы обновления военных спутников не должны "строиться лишь на аппетитах начальников", а соотноситься с экономическими возможностями страны.

РКА намерено в ближайшие годы продолжать работы по "Миру". Ожидается полет двух французских космонавтов. Возможно, поработает на станции словацкий космонавт. Полет планируется на коммерческой основе.

В текущем году должен начаться монтаж международного орбитальной станции "Альфа". В связи с этим все больше разговоров об "американском зыбле" и "утрате Россией своих позиций". Надо, считает Коптев, реально учитывать расклад сил. Общая стоимость "Альфы" — несколько десятков миллиардов долларов. Доля финансового участия США — 80%, доля России — несоизмеримо меньше. При всем том треть станции приходится на российский сегмент. Ни у Западной Европы, ни у Японии своих сегментов не будет. Из 7 астронавтов на станции трое будут российскими. На борту будет использоваться до 40% российского оборудования. Однако говорить о сохранении лидирующей роли России в проекте "Альфа" при такой ситуации было бы неправильно.

Нынешняя орбитальная группировка России, включая

в сфере коммерческого космоса ныне многие делают ставку на коммерческое использование модифицированных боевых ракет, таких, как "Рокот" и СС-18. Но надо понимать, что это маломощные носители, способные освоить лишь 10—12% общего рынка запусков. Главные же вложения сегодня, исчисляемые десятками миллиардов долларов, связаны с созданием связанных спутниковых систем, каждая из которых включает от 30 до 300 космических аппаратов. Для их доставки на орбиту лучше всего применять так называемые "пакетные запуски" (одной ракетой по нескольким десяткам аппаратов). Такое под силу лишь таким российским носителям, как "Союз", "Протон" и "Зенит" (последний выпускается совместно с Украиной).

Михаил ЧЕРНЫШОВ.

на "красной планете" высидит первый человек, а через два года начнется создание постоянной базы землян на Марсе.

Любопытны мысли Олдрича и в отношении развития космического туризма. "Первые низкоорбитальные — 320—480 км — экспедиции, вероятно, станут возможными уже в 2006 году, — полагает он. — Через год будет смонтирован первый орбитальный гостиничный комплекс. А в 2013 году начнутся экспедиции на Луну".

Озеро под ледовой толщей

Крупным географическим открытием уходящего века специалисты относят уникальное подледниковое озеро Восток, обнаруженное в Антарктиде учеными-геофизиками российской антарктической экспедиции, одной из пяти постоянно действующих на шестом континенте. "Исследование озера Восток. Научные задания и технологии" — эти проблемы обсуждались на международной конференции ученых и полярных исследователей из Великобритании, Германии, России, США, Франции, Японии.

Сверхглубокая скважина пробурена в толще льда Антарктиды специальным термобуровым снарядом. По данным геофизических измерений, мощность материкового льда в районе



МОСКВА. Широкое применение в структурных подразделениях МВД РФ находят технические эндоскопы ЗАО "Группа "Эпос", предназначенные для эффективного визуального контроля труднодоступных мест багажа, грузов, конструктивных узлов и пустот транспортных средств, а также технологических установок без их вскрытия и демонтажа. По своим основным параметрам эти приборы не уступают зарубежным аналогам, но в то же время стоимость их в 5—7 раз ниже. Универсальность конструкции, простота обслуживания делают возможным их использование в самых различных областях промышленности и строительства.

НА СНИМКЕ: технический эндоскоп в работе.

Фото Олега БУДАКОВА.

Тайна марсианского "сфинкса"

Возможно, будет раскрыта тайна "марсианского лица" — загадочного образования на поверхности красной планеты, напоминающего лицо египетского сфинкса. Американская межпланетная автоматическая станция "Марс глоуб сервейор" вот-вот передаст фотографии "лица", которые и помогут решить загадку его происхождения.

Руководители полета решили на несколько месяцев превратить выполнение маневра аэродинамического торможения станции, необходимого для ее снижения и перевода на почти круговую орбиту, в перед началом картографирования Марса удовлетворить любопытство многих землян. Как сообщили сотрудники расположенной в Пасадине Лаборатории реактивного движения, ученые хотят лучше рассмотреть наиболее интересные районы поверхности Марса и скоро на Земле, возможно, будут анализировать первые за последние годы фотографии загадочного геологического образования.

Дело в том, что побывавший в окрестностях Марса в 1976 году американский космический аппарат "Вояджер" передал на Землю фотографию, на которой четко просматривалось геологическое образование, напоминавшее часть человеческого лица. Специалисты НАСА опровергли тогда утверждения, что снимок доказывает существование в прошлом на Марсе цивилизации. По их словам, сходство имело случайный характер и его причиной была игра света и тени.

Тем не менее некоторые приверженцы гипотезы существования внеземных цивилизаций не согласились с этим и начали собственное расследование. Используя методы геологии, картографии, компьютерного моделирования, математической статистики и других наук, они пришли к выводу, что сфотографированное "Вояджером" "лицо" находилось внутри марсианского города, который был назван ими Кидония. Одному из экспертов удалось даже построить трехмерную модель марсианского "портрета гуманоида", которая не теряла сходства с лицом при любом освещении. Возможно, что с помощью "Марс глоуб сервейор" все-таки удастся хотя

бы частично разрешить тайну происхождения марсианского "сфинкса".

Помимо этого станция должна провести фотографирование районов, где на Марс в 1976 году опустились посадочные аппараты "Викинг", а 4 июля 1997 года — посадочный модуль межпланетной станции "Марс патфайндер". Если попытки окажутся удачными, то ученые получат как бы опорные точки и в дальнейшем смогут точнее привязать сведения, полученные с орбиты искусственного спутника Марса, к различным структурам на поверхности самой загадочной планеты Солнечной системы.

Пока специалисты сталкиваются с трудностями в определении точных параметров орбиты станции и не могут с достаточной степенью надежности сказать, где точно и когда "прочертит" по поверхности Марса свой след фотокamera. "Рассмотреть" марсианского "сфинкса" скорее всего удастся. Вместе с тем, как отметил Карл Пилчер, возглавляющий в НАСА научные программы исследования Солнечной системы, большинство ученых считает, что "все естественное на Марсе имеет естественное происхождение". "Вместе с тем, — добавил он, — мы считаем вполне уместным попытаться, если представится такая возможность, разрешить все сомнения относительно необычных образований, увиденных на Марсе в районе Кидония".

Маневр аэродинамического торможения будет возобновлен осенью. Тогда же станция продолжит свое снижение и переход на круговую орбиту, необходимую для составления карты всей поверхности Марса. Сейчас же "Марс глоуб сервейор", согласно распространенному НАСА пресс-релизу, совершает один виток вокруг красной планеты за 11,6 часа.

Лысым не станет пьющий

Человек, пьющий много и регулярно, может потерять друзей, семью или память, однако одной перспективы он, похоже, все-таки лишен — почти наверняка он не станет лысым.

С таким утверждением выступил на страницах лондонской газеты "Санди телеграф" один из ведущих британских специалистов в этой области — Хью Раштон. "Если мужчина употреблять или заставить употребить много алкоголя, — говорит ученый, — вероятность того, что он потеряет волосы, станет весьма значительной". Лысые, заметил Раштон, как правило, имеют в крови избыточное количество тестостерона. У алкоголиков же печень настолько разрушена, что не в состоянии участвовать в "генерации" этого мужского полового гормона.

Другой британский медик, Мелльхольм Каррутерс, также убежден, что у много пьющих уровень тестостерона весьма низкий и биологические они приобретают сходство с женщинами. "Изменения, возникающие у много пьющих мужчин, — большая грудь, толстые животы и более нежная кожа, — нельзя объяснить исключительно их питательными привычками. Они говорят о повышении в их организме женских половых гормонов — эстрогенов", — говорит Каррутерс.

Игорь ПОЛЬСКИЙ.

Подборка подготовлена по материалам ИТАР-ТАСС и РИА "Новости".

Спорт

■ АНОНС

Последний тур, он трудный самый

Завтра в спортивном манеже "Калинин" областного центра начнутся матчи заключительного восьмого тура чемпионата России по мини-футболу среди команд высшей лиги. Соперниками екатеринбургских Виза, "Уралмаша-М", "Атриума"-УПИ и новосибирского "Строителя" будут югорский ТТГ-"ЯВА", новосибирский "Сибиряк" и два челябинских клуба "Феникс-Локомотив" и МФК "Челябинец". Остальные восемь команд сыграют в те же сроки в Москве.

Календарь матчей в Екатеринбурге: 16 апреля играют УПИ — "Феникс" (12.00), "Строитель" — ТТГ (13.30), Виза — "Сибиряк" (15.00), "Уралмаш-М" — "Челябинец" (16.30); 17 апреля: "Феникс" — "Строитель" (12.00), ТТГ — УПИ (13.30), "Челябинец" — Виза (15.00), "Сибиряк" — "Уралмаш-М" (16.30); 18 апреля: "Строитель" — "Челябинец" (12.00), УПИ — "Сибиряк" (13.30), Виза — "Феникс" (15.00), "Уралмаш-М" — ТТГ (16.30); 19 апреля: "Сибиряк" — "Строитель" (11.00), "Челябинец" — УПИ

(12.30), ТТГ — Виза (14.00), "Феникс" — "Уралмаш-М" (15.30).

Наибольший интерес вызывают две встречи: Виза — ТТГ (которая во многом повлияет на распределение призовых мест) и "Строитель" — "Сибиряк" (которая определит, кому из них предстоит расстаться с классом сильнейших).

Положение участников первенства на сегодня таково: "Дина" — 73 очка, Виза — 63, ГИ-КСМ — 61, ТТГ-"ЯВА" — 60, "Зенит" — 51, "Уралмаш-М" — 42, "Атриум"-УПИ и "Феникс-Локомотив" — по 34, "Минкас" — 33, МФК "Челябинец" — 32, СПЗ-"Рома" — 28, "Крона" — 25, "Прима" — 20, "Строитель" и "Сибиряк" — по 13, "Чертапов" — 7.

В споре бомбардиров суперфорварда "Дины" Константина Еременко, забившего уже 48 мячей, вряд ли кто догонит. А вот на вторую позицию претендуют сразу два наших земляка — Сергей Фадеев (Виза) и Андрей Корчемкин ("Атриум"-УПИ), имеющие в активе по 29 голов.

■ ПОДРОБНОСТИ

Оказывается, мы — одиннадцатые

Федерация хоккея с мячом России приняла решение накапать за неявки на стайковые матчи (за 9—10-е и 11—12-е места соответственно) Кировскую "Родину" и кемеровский "Кузбасс", что повлекло за собой изменения в итоговой таблице чемпионата. В частности, армейцы Екатеринбург поднялись с тринадцатой строчки на одиннадцатую. Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Борьба с неявками обещает стать еще более жесткой в чемпионате 1998/1999 гг., регламент которого уже утвержден. Теперь команде-виновнице отменяется поражение, но с нее еще и снимается три очка дополнительно. Кстати, по итогам предстоящего сезона намечается сокращение высшей лиги с 24 до 20 клубов: пять команд покинут "старший" класс, а на смену им придет только одна.

■ ТОЛЬКО ФАКТЫ

ХОККЕЙ НА ТРАВЕ. Армейцы Екатеринбург стали серебряными призерами финальных соревнований розыгрыша Кубка обладателей кубков, завершившихся в голландском городе Хертогенбоше. В групповом турнире наши земляки обыграли "Полшвиц" (Польша) — 2:0, "Теддингтон" (Великобритания) — 1:0 и "Строитель" (Белоруссия) — 5:1, а в решающем матче потерпели поражение от хозяев поля — 0:4.

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. СКА (Екатеринбург), 12. "Ракета" (Казань), 13. "Зоркий" (Красногорск), 14. "Заря" (Новосибирск), 15. "Родина" (Киров), 16. "Кузбасс" (Кемерово).

Полностью же таблица розгрыша в изменившейся ее части выглядит так: 9. СКА (Хабаровск), 10. "Строитель" (Сыктывкар), 11. С

■ С МЕСТА СОБЫТИЯ

Часовня в тюремном дворе

В екатеринбургской колонии № 10 общего режима (УЩ-349) на прошлой неделе свершилось неординарное событие — освящение часовни во имя Благовещения пресвятой Богородицы.



Сеятель

■ ПО ВСЕМ ПРАВИЛАМ

У саженца — новоселье

Весна — лучший срок посадки для груши, сливы, привитой вишни и облепихи. Начиная сажать саженцы, надо помнить, что при пересадке растения теряют значительную часть активных корней. Вот почему для посадки берут 1—2-летние саженцы. Они легче приживаются.

Иной садовод считает, что важно приобрести саженец и временно посадить его, а года через 2—3 пересадить на постоянное место. Нужно помнить, что при пересадке растения теряют значительную часть активных корней. Вот почему для посадки берут 1—2-летние саженцы. Они легче приживаются.

■ САМ СЕБЕ АГРОНОМ

Закаленный овощ — редис

Редис — самый ранний овощ. Это растение с коротким периодом вегетации, благодаря чему редиска (так мы привыкли говорить) первой появляется на наших столах.

Редис — типичный «аккумулятор» витаминов и минеральных солей, а также содержит эфирные масла, которые возбуждают аппетит и способствуют пищеварению.

Редис стойко переносит холод. Он прорастает при температуре +2+3 градуса. Сеянцы выдерживают похолодание до -4 градусов. Но опти-

мальная температура для него в апреле градусов 17 тепла. Редис прекрасно чувствует себя в почве, температура которой 10—14 градусов.

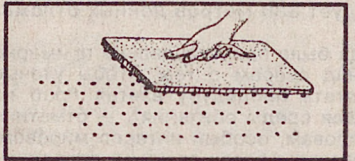
Под первоначальное укрытие редис высевают сразу после того, как оттаяла земля. Можно уплотнить им морковку или петрушку осеннего сева. Но имейте в виду: редис плохо переносит загущенность. Из-за нехватки света корнеплод будет более мелким.

В настоящее время существует несколько сотен тепличных сортов редиса. Напоминание садоводам названия ранних и

урожающих сортов — Сакса, Тепличная с белым кончиком, Краковянка, Рова, Силезия, Варта, Робино, Хелро, Верано.

Сеют редис сразу на постоянное место — рядами, расстояние между которыми должно составлять 8—10 см. Расстояние между растениями в ряду — 2—4 см.

Можно также посеять редис точечно, по схеме 3х3 или 4х4. Овощеводы-любители часто используют для этой цели «самодельную сеялку» — доску с зубьями. Если захотите сделать — взгляните на рисунок. Кстати, замечено, что точечный сев намного более эффективен, чем сев рядами — урожайность увеличивается порой аж на 40 процентов!



УДОБРЕНИЯ ДЛЯ САДА И ОГОРОДА

МОЖНО ЛИ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ОПИЛКИ?

Содержание химических элементов в древесных опилках настолько мало, что они не являются источником минерального питания растений. Опилки вносят для улучшения физических свойств тяжелых почв, их добавляют в почву как рыхлительный материал. Но имейте в виду: опилки лучше вносить в почву с осени из расчета 0,5 ведра на 1 кв. м. Предварительно их нужно обогатить азотом. Для этого в 10 л воды растворяют 200 г мочевины и смачивают 3 ведра опилок.

ЧАЙНЫЕ «ВАННОЧКИ»

Спитой чай нельзя выливать сразу на грядку, так как при этом образуется плесень, гниль, что привлекает мух. В летнее время чай добавляют в качестве органики в компостную кучу. Зимой чай собирают

Если воспользоваться калиброванными (рассортированными по размеру) семенами, это тоже даст положительный эффект. Лучшая фракция — когда диаметр семян 2,4—2,8 мм. Их заделывают на глубину 0,5—1,5 см в зависимости от вида почвы.

Редис очень быстро достигает потребительской спелости, поэтому ему нужно довольно много питательных элементов, причем в доступной форме. Если достаточно калия — редис будет красивым, ярко окрашенным. Однако высокие дозы минеральных удобрений хотя и способствуют увеличению урожая, но уменьшают содержание в плодах витамина С.

Несколько слов о поливе. Это важно для редиса. В сухой почве плоды быстро загнивают, в них образуются пустоты. Избыток воды, напротив, может привести к задержке роста, желтению листьев и недостаточной окраске плодов. Так что с поливом — сохраняйте меру!

и сушат, а весной при копке грядки добавляют из расчета до 0,5 кг на 1 кв. м. Особенно это полезно для огурцов и томатов.

О ПОЛЬЗЕ СОСНОВОЙ КОРЫ

Кора неокоренных сосновых или еловых бревен тоже может оказаться полезной для ваших грядок. Только перед использованием ее измельчают на мелкие кусочки (1—2 см).

Но компост из одной коры не годится, необходимо добавить следующие компоненты: например, на 4 части коры 1 часть торфа, 1 часть навоза и 2 части дерновой земли. На 1 куб. м этой массы добавляют 1 ведро древесной золы и 3 кг доломитовой муки, все тщательно перемешивают, поливают кучу навозной жижей (на 10 л воды 2 кг коровяка) и складывают в бурт, где масса созревает 1,5—2 года.

Полезно добавлять ее в глинистые и песчаные почвы из расчета 3—4 кг на 1 кв. м.

ВОЗЬМИТЕ НА ЗАМЕТКУ

Чтобы не снизить качество плодов

Садоводам следует помнить, что, если в теплице много света, температура в ней должна быть выше, чем в те периоды, когда света мало (например, ночью). В зависимости от вида овощей оптимальная температура в теплице составляет

16—25 градусов, ночью на 4—8 градусов меньше, чем днем. Высокая температура по ночам и в пасмурные дни провоцирует слишком быстрый рост зеленой массы растения, что приводит к снижению урожайности и качества плодов.

Всякие беды, Господи, избави раба твоего! Просвети и спаси! Врачу души наши! Молим болезни исцеления! Супруги твои силой отгнати! Прости, Господи, прегрешения наши! Две тысячи колонистов участвовали в праздничной службе.

Завтра наступит обычный, томительный в длинной череде, день несвободы. Но какое-то слово, отголосок его будет звучать надеждой. Конечно, не все сразу ринутся на исповедь к священнику (на такой шаг решиться ох как тяжело!) Но что-то очень существенное внесет часовенка в жизнь и судьбу осужденных.

В УЩ-349, как уточнил заместитель начальника колонии, отбывают наказание две с половиной тысячи при норме 750 человек.

—Перенаселение у нас в три с половиной раза, — пояснил О.Чебыкин. — Спят в камерах в две смены (в СИЗО и того хуже, там — в три!). Старшему обогатить бы своих подопечных. Закупил кровати, поставил в два яруса, но зато у каждого будет своя.

—За что же в основном срок парни отбывают? — поинтересовались прибывшие вместе с нами в колонию журналисты других изданий.

—Весь спектр Уголовного кодекса: от примитивного воровства до изощренного убийства. Есть и особо опасные рецидивисты, — скупно информировали любопытную пишущую братию офицеры колонии, с деликатной четкостью охраняя нас от случайных эксцессов. —Где-то по соседству ляля овчарки, вот-вот заступат они на ночную службу. А опустевший плац, вытощенный сотнями пар ног, казался особенно черным. Как роботы осужденных. А мне вспомнились слова одного из них, того, кто еще не успел креститься. «Решил, — сказал он, — завязать с прошлым».

Наталья БУБНОВА.
Фото Станислава САВИНА.



17 апреля в 19.00
в ККТ «КОСМОС»
фирма



и
агентство «Третья Столица»
ПРЕДСТАВЛЯЮТ
совместный концерт звезд
русской эстрады

Леонида Агутину и Анжелики Варум.

Крылья концерта — компания
«Уральские авиалинии»,
информационная поддержка:



18 апреля 1998 года
во Дворце спорта —
ежегодный весенний
концерт

«Трахи прилетели!»
с участием групп
«Чай Ф» и «Сплин».



Генеральный спонсор — международное
туристическое агентство «Газинтерсервис».



Мобильная
связь «Билайн».
Справки
по телефону:

23-95-90.

пресс-бюро.сд

УЧИТЕЛЯ РУССКИХ ШКОЛ СНГ И БАЛТИИ БУДУТ ПОВЫШАТЬ КВАЛИФИКАЦИЮ В РОССИИ

Более 500 учителей русских школ стран СНГ и Балтии приехали в Россию. Чтобы пройти переподготовку по специальным программам для преподавателей-соотечественников. Курсы для учителей, преподающих на русском языке в странах ближнего зарубежья, открылись в институте повышения квалификации Воронцова, Пскова, Ростова-на-Дону, Омска и Москвы по инициативе Министерства РФ по делам национальностей и федеративным отношениям.

(«Новые известия»).

ИДУ НА СВЯЗЬ!

Первая в России беспроводная система связи вступила в действие в Иванове.

Ее главное отличие от традиционных цифровых станций в том, что для установки телефона не требуется прокладка кабеля. Оборудование для новой станции поставила известная японская фирма «Самсунг». Пока радиотелефонная линия работает лишь в областном центре. В перспективе же такой связью предусмотрено охватить районные города и поселки.

СЕМЬ ГЛАВНЫХ ДЕЛ

Администрация Волгограда объявила программу семи главных дел. В планах — создание в городе системы предприятий быстрого и недорогого питания. Прием реализации этого проекта поручена не чиновникам, а предпринимателям. Совместно с нефтяной компанией «ЛУКОЙЛ» предполагается построить на главных городских трассах заправочные станции и пункты техобслуживания автотранспорта.

АЭРОПОРТ СТАЛ МЕЖДУНАРОДНЫМ

Всего за пять лет существования аэропорт в Когалыме получил статус международного, а по оснащенности и уровню обслуживания занял в минувшем году третье место в России, после Пулково и Домодедова.

Кстати, в Ханты-Мансийском автономном округе насчитывается 12 аэропортов, и еще три из них — в Сургуте, Ханты-Мансийске и Нижневартовске — готовятся получить статус международных.

(«Труд»).

МОСКВА ПРОДОЛЖАЕТ ОБНОВЛЯТЬСЯ

Проект реконструкции Курского вокзала, на которую потребуется порядка 200 млн. долларов, утвердило правительство Москвы.

Курский вокзал — последний в программе комплексной реконструкции московских вокзалов. Проект будет реализован за счет частных инвестиций.

Первая фаза реконструкции вокзала предусматривает строительство многофункционального комплекса площадью 86 тыс. кв. м, в который войдут торговые помещения, девятиэтажный кинотеатр, а также паркинг на 1100 машино-мест. На второй стадии планируется возвести трехзвездочную гостиницу и магазины.

РЕДАКТОР ГАЗЕТЫ ОСУЖДЕН УСЛОВНО

Ленинский районный суд Кирова приговорил редактора газеты «Вятский наблюдатель» Сергея Бачина к одному году лишения свободы условно с испытательным сроком в два года — за приобретение и хранение наркотиков. Уголовное дело в отношении редактора оппозиционной к местным властям газеты возникло на удивительной основе. В августе прошлого года в редакцию прибыли сотрудники милиции с собакой и заявили, что был звонок о заложной в помещении бомбе. При этом служебная собака оказалась обученной поиску не взрывчаток, а наркотиков, и в ходе своеобразного обыска она обнаружила в кабинете редактора наркотические вещества...

Сергей Бачин сообщил, что, хотя его в силу амнистии и освободили от наказания, он с приговором не согласен и обжалует его в установленном порядке.

(«Известия»).

■ ПО СЛЕДАМ ПРЕСТУПЛЕНИЙ

С повинной

ЕКАТЕРИНБУРГ. 13 апреля в Ленинский РУВД пришел с повинной 35-летний служащий одного АО, который сообщил, что еще 30 декабря позвонил по телефону по адресу ул. Сакко и Ванцетти в score при расписии спиртного избил 31-летнего не работавшего И. Потерпевший тогда умер на месте, и, по словам показавшегося, труп он закопал в лесном массиве у поселка Палкино. Тело пока не обнаружено.

ра здесь был зарегистрирован точно такой же случай, что и в Екатеринбурге. В местный РОВД пришел с повинной некий неработающий О., который поведал дежурному, что не далее как в январе сего года в ходе приятельского застолья он зарезал ножом соотечественника и сбросил его труп в реку Уфу. Как и в Екатеринбурге, тело погибшего пока что также не обнаружено.

Пресс-служба ГУВД Свердловской области.

25 апреля Театр эстрады представляет

Валерий ТОПОРКОВ

в юбилейной программе

«С ПЕСНЕЙ ПО ЖИЗНИ»

В программе примут участие дипломаты и лауреаты телеконкурсов «Юность комсомольская моя», гости из Москвы и других городов.

Начало в 18.00.
Справки по тел.: 511-698, 519-583.

КАЗАЧКОВ Виктор Тихонович

13 апреля ушел из жизни Виктор Тихонович Казачков — бывший управляющий Свердловской энергосистемы — одной из крупнейших в России.

Родился Виктор Тихонович 16 октября 1927 года и прошел трудовой путь от рядового инженера до министра энергетики и электрификации Казахстана.

Он принимал непосредственное участие в освоении газомоторных блоков 300 МВт на Среднеуральской ГРЭС и стоял у истоков создания и ввода в эксплуатацию Рефтинской ГРЭС — крупнейшей пилеугольной блочной электростанции в стране и Европе.

Высокая инженерная эрудиция, умение разбираться в сложных ситуациях, организаторские способности, смелость в решении технических вопросов, умение видеть перспективу, простота в общении и порядочность, житейская мудрость и твердость в реализации принятых решений — все это помогло Виктору Тихоновичу завоевать авторитет среди энергетиков.

Все это, а также умение поддержать прогрессивные технические решения, достижения новой техники и передовые технологии позволили внести большой вклад в энергетическое производство на Урале и в Казахстане.

За заслуги перед энергетикой страны и энергосистемы он был удостоен Почетных званий «Отличник энергетик и электрификации СССР», «Ветеран АО «Свердловэнерго», награжден орденами Ленина, Трудового Красного Знамени и медалями.

Виктор Тихонович навсегда останется в памяти всех, кто знал и ценил его.

КОЛЛЕГИ И ДРУЗЬЯ.

Учредители и издатели: Губернатор Свердловской области,
Законодательное Собрание Свердловской области
Адрес : 620031, г. Екатеринбург, пл. Октябрьская, 1

Газета зарегистрирована в Уральском региональном управлении регистрации и контроля за соблюдением законодательства РФ в области печати и массовой информации Комитета Российской Федерации по печати 30.01.1996 г. № Е-0966

При перепечатке материалов ссылка на «ОГ» обязательна.

Главный редактор
ТИМОФЕЕВ Н.С.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:
ДУНЯШИН А.Б. (зам. редактора),
КОВАЛЕВА Т.А., КРУШ А.В.,
СКРИПНИКОВ Н.А. (ответ. секретарь),
ЯЛОВЕЦ А.В.

АДРЕС РЕДАКЦИИ: 620095, Екатеринбург, ул. Малышева, 101.

ТЕЛЕФОНЫ: приемная — 56-26-67; первый зам. редактора — 65-85-45; коммерческий директор — 65-78-67; служба информации — 62-77-09, 62-70-04, 65-84-14; отдел экономики — 62-54-85, 62-70-05; отдел спорта — 62-69-06; отдел гуманитарных проблем — 62-61-92; отдел рекламы — факс и тел. 62-54-87, тел. 62-70-00; отдел общественно-политических проблем — 62-70-01; обозреватели — 62-63-02; фотокорреспонденты — 65-80-01; отдел писем — 65-78-28; бухгалтерия — 62-54-86; факс 56-26-67.

КОРРЕСПОНДЕНТСКИЕ ПУНКТЫ:
в Каменске-Уральском — 2-81-56, в Нижнем Тагиле — 27-93-46.

В соответствии с Законом РФ «О средствах массовой информации» редакция имеет право не отвечать на письма и не пересылать их в инстанции.

Редакция может публиковать материалы, не разделяя точки зрения автора.

За рекламу, предоставленную рекламодателем, редакция ответственности не несет. Все товары и услуги, рекламируемые в номере, подлежат обязательной сертификации.

Номер отпечатан в типографии издательства «Уральский рабочий». Екатеринбург, пр. Ленина, 49. Тел. 51-29-50.

По вопросам доставки газеты звоните в Екатеринбург — 51-25-37, по области — (8-22) 5-97-14.

Электронная версия газеты издается в Информационно-правовом центре ООО «Информ».