

# С НОВЫМ ГОДОМ, ДРУЗЬЯ!

# ПОЛИТЕХНИК

ИЗДАНИЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО  
ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

№ 31—32 (3038—3039)

Суббота, 28 декабря 1991 г.

Выходит с 9 ноября 1912 г.

Цена 6 коп.

Новый год! Какой из наших праздников может быть более светлым, радостным и таинственным? Сколько бы у нас не было неудач, горестей, сколько бы лет мы не прожили на этом свете, в тайниках нашей души всегда найдется место надежде на то, что будущий год будет счастливее предыдущего. Нет, нет, мы знаем, какое сейчас на дворе время, как мы все устали и раздражены, но давайте вспомним, что живы еще на земле такие понятия, как честь и благородство, вера, надежда и любовь. Так поднимем же наш первый бокал за эти непреходящие истины! С Новым годом, с новым счастьем!

## Новогодняя анкета «Политехника»

1. КАКИМ СЛОВОМ ВЫ МОЖЕТЕ ПОМЯНУТЬ УХОДЯЩИЙ ГОД?

2. НАЗОВИТЕ ЧЕЛОВЕКА ГОДА. СОБЫТИЕ, КОТОРОЕ ЗАПОМНИЛОСЬ, ПОТЯСЛО БОЛЬШЕ ВСЕГО.

3. ПОДЕЛИТЕСЬ СВОИМИ ОПТИМИСТИЧЕСКИМИ ПРОГНОЗАМИ НАСЧЕТ СИТУАЦИИ, В КОТОРОЙ МЫ ВСЕ ОКАЖЕМСЯ В СЛЕДУЮЩЕМ ГОДУ.

4. ЕСЛИ БЫ АДМИНИСТРАЦИЯ УНИВЕРСИТЕТА РЕШИЛА БЫ ВАМ СДЕЛАТЬ ПРИЯТНЫЙ СЮРПРИЗ В НОВОМ ГОДУ, КАКИМ БЫ, ПО ВАШЕМУ МНЕНИЮ, ОН МОГ БЫТЬ? (ФАНТАСТИЧЕСКИЙ ВОПРОС).

5. КАКИМ ОБРАЗОМ ВЫ БУДЕТЕ В ЭТОМ ГОДУ СПРАВЛЯТЬ НОВЫЙ ГОД: ЧТО БУДЕТ У ВАС НА СТОЛЕ, КАКИЕ ПОДАРКИ ВЫ ПОДАРИТЕ БЛИЗКИМ, А ГЛАВНОЕ, ЧТО ПОЖЕЛАЕТЕ!

Что на скатерти — не знаю

А. К. ГРИГОРЬЕВ,  
первый проректор

1. Развал. Год окончательного развала страны, организованного прежде всего ее высшими политическими и государственными лидерами.

2. М. С. Горбачев.

Путч.

3. В 1992 году будет почти полное политическое отрезвление народа, прежде всего, русского.

4. Приятным.

5. На столе будет скатерть. Что на скатерти — не знаю. Какими будут подарки — решит жена. Буду желать близким здоровья, оптимизма, вопреки всему.

Мы ждем перемен

ЮРА ОСТАХОВ,  
ММФ 143/1

1. Для меня это был замечательный год, потому что поступил в университет. Все-таки это начало целого жизненного этапа.

2. Жириновский, так как он неординарный, непредсказуемый политик и деятель.

Путч 19 августа.

3. Ожидание перемен, которые произойдут, и, мне кажется, в лучшую сторону.

4. Очень большая нагрузка — отменили бы один экзамен!

5. На столе: хлеб, соль и прочие дефициты. Что подарить близким, я пока не решил.

Пожелание: чтобы все у родных сбылось.

Хочу, чтоб меня поздравили

Н. М. ПАНОВА — комендант I учебного корпуса

1. Год был очень тяжелым, весь полон хлопот.

2. Больше всего меня потрясли события, связанные с путчем. Когда я узнала, что сняли Горбачева, у меня мурашки пошли по коже.

3. В будущем году будет голод, и мы все будем нищими.

4. Я хочу, чтобы меня с Новым годом поздравила администрация, — это лучший сюрприз. За пятнадцать лет работы почему-то никому из ректората это не пришло в голову.

5. К празднику я испеку пирог и достану старые запасы. А вот какие делать подарки — ума не приложу.

Человек года — моя дочь

М. А. ФИЛИППОВ, зав. лаб. ПТМ каф. ПТСМ

1. Год могу помянуть только непечальными словами.

2. Для меня человек года — моя дочь, которая родилась два месяца назад.

3. На будущий год у меня довольно оптимистический прогноз: весной будет голодно, а летом все начнет входить в норму и постепенно образуется.

4. Никаких сюрпризов я не жду, надеюсь только на себя.

5. На столе будет то, что я смогу достать. Ну, а подарки... я их люблю дарить, но все будет зависеть от финансов.

Вот и пришел самый любимый и долгожданный праздник. В это трудное время мы решили узнать, с каким настроением, чувствами политехники встречают Новый, 1992 год.

Есть порох в пороховницах

МИША РОБИН,  
продюсер команды КВН

1. Судьбоносный.

2. Обмен 50 и 100-рублевых банкнот.

Человек года — Леонид Лившиц и его «герои» (прообразы). (Леонид Лившиц — капитан команды КВН, пародирующий советских политических деятелей).

3. Все будет дорого, но у многих будут деньги.

4. Не скажу, не дай бог, сделает.

5. На столе будет икра, осетрина, ананасы в шампанском, чего и всем желаю.



Живите в удовольствии

В. В. БАДАЛОВ,  
председатель профкома

1. Добрым — родился внук, живы и здоровы близкие и друзья.

2. Не хотел бы выделять никого. Не боюсь показаться высокопарным, судьба России, действительно, в руках каждого из нас. Любой день — событие, значение которого сегодня даже не оценить.

3. Думаю, что все образуется, если мы не изменим общечеловеческим истинам — доброте, взаимоуважению, трудолюбию, честности, искренности.

4. Принять все предложения профкома.

5. С продуктами «для стола» и подарками сегодня трудно. Но не это главное. Наконец-то мы поняли, что любая экономическая и политическая структура не должна мешать своим гражданам жить в удовольствие. Хорошо бы почаще получать удовольствие от работы, от семьи, одежды, еды, от общения с друзьями и близкими.

Всем вам удовольствия в 1992 году!

«!»

СЕРГЕЙ ПЕТРЯЕВ,  
студент 4-го курса

1. У меня просто нет слов.

2. Потряс август и, конечно, Ельцин.

3. По-моему, у многих еще жива надежда, с ее помощью и продержимся.

4. Хотелось бы стабильности в университете.

5. Тут я ставлю большой знак вопроса.

Ящик шампанского коллектив буфета I корпуса

1. Год неплохой. Были продукты, могли побаловать посетителей мороженым, кофе, корочке, было чем кормить людей.

2. Самое большое событие — это встреча достойного возлюбленного.

3. Год будет тяжелый, цены подскочат, посетителей будет меньше, соответственно уменьшатся и наши доходы.

4. Мы бы хотели, чтобы нам отдали помещение буфета в частную собственность или разрешили его выкупить. А еще мы бы хотели, чтобы нам администрация подарила по ящику шампанского.

5. На праздник мы подарим себя, а всем пожелаем выжить.

Спасение утопающих...

В. И. ПАТРОНОВ,  
председатель спортклуба «Политехник»

1. Прошедший год — год утопающих.

2. Для меня — Президент РСФСР Б. Н. Ельцин.

3. Таких событий было много, но все они одного порядка: они касаются оценки «продукции», выпускаемой хозрасчетным участком СК, т. е. связана с подготовкой спортсменов и их победами.

4. Точно не знаю, хотелось бы, чтобы ситуация была благоприятной для тех, кто любит и хочет работать.

4. Передача средств на культурно-массовую работу (статья 18) в ведение СК.

5. На стол что-нибудь наскребу, а близким пожелаю здоровья.

(Окончание на 2-й стр.)





# Президенту России Б. Н. Ельцину

## Обращение профсоюзной конференции Санкт-Петербургского технического университета



### ЭКСПРЕСС-ИНФОРМАЦИЯ

В пятницу, 29 ноября 1991 года, в актовом зале состоялось очередное заседание профсоюзной конференции университета. За то время, пока в зале существовал кворум, конференция обсудила доклад проректора А. К. Григорьева и приняла решение по этому вопросу. Кроме того, делегаты конференции обсудили другие вопросы. В частности начато обсуждение Устава профсоюзной организации сотрудников, которое будет продолжено в низовых профсоюзных организациях. Окончательное обсуждение и утверждение Устава намечено провести на отчетно-выборной профсоюзной конференции в начале 1992 года.

Подробный отчет о конференции будет опубликован в одном из ближайших номеров газеты.

### НОВОГОДНЕЕ УТОЧНЕНИЕ

В уголовной хронике в № 25 «Политехник» сообщил о том, что на кафедре деталей машин украдены микроскопы на сумму 20 тысяч рублей (так сообщил по радио дежурный ГУВД). Редакционное расследование установило, что были украдены не микроскопы, а микросхемы. Одновременно редакция хотела бы получить официальный ответ на эту публикацию от зав. кафедрой проф. Ю. К. Михайлова, а также действенную реакцию ректората на установленный факт миллионов краж в университете. В самом деле, какие меры намерен принять ректорат для того, чтобы в университете крали меньше или не крали вообще? Что будет наиболее эффективным: решетки на окнах подвалов и первого этажа, введение охранной сигнализации и внутренней охранной телевизионной системы, усиление ВОХР института и введение круглосуточного патрулирования вооруженными добровольцами и патрулями национальной гвардии и милиции? Пора в новом 1992 году прекратить играть в молчанку по этой важной проблеме и ограничиваться отчаянными и слезными откровениями на совещаниях различного уровня.

Долгие годы высшая школа развивалась на базе проведения научных исследований. Научные исследования в вузах не только обеспечивали воспитание высококвалифицированных специалистов, но и оказывали значительную финансовую помощь высшей школе. Сегодня наука в вузах России на грани гибели — закрываются перспективные научные направления, уходят специалисты, разваливаются творческие коллективы.

Десятилетиями финансирование поисковых и прикладных научных исследований в вузах проводилось фактически из госбюджета, но через предприятия в основном военно-промышленного комплекса путем выделения им целевых фондов на финансирование науки, в том числе и вузовской. В настоящее время это финансирование прекращено.

Для решения проблем народного хозяйства в предыдущие годы были созданы специальные отраслевые лаборатории, которые финансировались через союзные министерства. Ликвидация этих министерств лишила вузы и этого источника финансирования.

Происходящая в настоящее время реорганизация управления образования и науки имеет опасную тенденцию разрыва тесных связей высшей школы и науки. Без проведения научных исследований в вузе невозможна подготовка высококвалифицированных специалистов. Государство, которому не под силу образование и наука, обречено на гибель.

Мы понимаем, что на фоне сложнейших социально-политических потрясений проблема сохранения высшей школы и науки может показаться не самой главной. Однако в создавшихся условиях жизненно необходимо существенное увеличение прямого госбюджетного финансирования вузовской науки, предоставление вузам комплекса льгот и приоритетов в развивающихся рыночных отношениях.

### ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХРОНИКА

28.11.91 в 17 часов через общий отдел университета прошел приказ о ликвидации одной из хозрасчетных лабораторий гидродинамики (физико-механический факультет). Причина ликвидации — многочисленные долги и отсутствие заказов на выполнение работ.

Ликвидация лаборатории означает сокращение более 30 штатных должностей и увольнение из института всех сотрудников, занимавших эти должности. Фамилии увольняемых сотрудников редакции известны, но мы не называем их из этических соображений.

**Примечание.** До редакции также дошли слухи о том, что в помещениях, занимаемых лабораторией, давно уже функционирует какое-то малое предприятие, юридическое лицо которого находится за пределами университета. К сожалению, официальных сведений о ситуации у редакции пока нет.

### ЭКСПРЕСС-ХРОНИКА

29.11.91 в 8.00 по центральному радио было передано сообщение о том, что Верховный Совет РСФСР завершил подготовку к либерализации цен и переходу России к свободному рынку.

По официальному сообщению, зарплата Р. Хазбулатова будет равна 21 минимальной российской зарплате, председатель Верховного Совета РСФСР будет получать ежемесячно только в форме заработной платы 7 тысяч рублей. Это значит, что по ценам московских рынков он сможет купить ежемесячно около 70 кг мяса (или 300 кг сахара, или 1 кожаную куртку, или 1 тонну кооперативного хлеба). Другими словами, только зарплата Р. Хазбулатова в питательном эквиваленте (2500 ккал в день на человека) составит около 10 норм (по свободным ценам свободного рынка).

Подготовил  
М. М. КОЗЛОВ



### Как создать изобилие?

На Новый год мы стараемся сделать праздничный стол как можно разнообразнее и богаче. Ритуальный смысл этого давно забыт. А между тем, по законам магии, изобилие пищи должно было обеспечить ее изобилие в наступающем году. Чтобы «закрепить» действительность обряда, стол с едой окуривали дымом, кропили святой водой. А у поляков, чехов, словаков, австрийцев сохранились еще более древние обычаи: праздничный стол «запирали» цепью или обвязывали жгутами соломы. Здесь можно усмотреть отзвуки представлений о магическом круге и о соломе как символе плодородия полей.

### Я обязательно выкручусь

А. ЛИВИНСКИЙ, зам. пред. профкома студентов

1. Трудный был год и не самый веселый.

2. Человек года — Буш.

Больше всего потрясло рождение дочери, присутствовал при родах.

3. Хотя я по натуре оптимист, но не хочется никого обманывать. Думаю, что каждому нужно надеяться прежде всего на самого себя. Все что было до сих пор — это только цветочки.

4. У меня начисто отсутствует воображение. Буду счастлив, если администрация станет делать только то, что должна делать.

5. Первая часть вопроса адресована скорее моим женщинам: жене, теще, двум дочерям. Пожелаю им пережить зиму и не терять надежду на то, что как бы трудно ни было, я обязательно как-нибудь выкручусь.

### Хочу побаловать дочку студент спбту

1. Хороший год, чтоб его поминать.

2. Моя дочь, ее улыбка и первые слова.

Надеюсь, мороженое и конфеты не полностью пропадут в России, и я смогу иногда баловать мою дочку.

3. Спросите у администрации.

4. Дома с семьей.

### Фантастический ответ

Ф. М. СЕЙНОВ, зам. начальника отдела кадров

1. Жаль, что уходящий год был годом потрясений на международной почве.

2. Ельцин, ГКЧП и объявление Украины о независимости.

3. Оптимизма слишком мало.

4. Фантастический ответ: шампанское.

5. Все, что есть в доме, будет на столе. А желать нужно здоровья, чтобы выжить в этой стране.

**От редакции.** Интервью получилось невеселым, достаточно пессимистичным, но в то же время в проходящем году было и много радости: кто-то поступил в университет, у кого-то родилась дочь, появился внук. Жизнь продолжается, и какой бы трудной она ни была, это наша единственная жизнь. Счастья и удачи вам!

### Начало конца

К. МИХАЙЛОВ, внештатный корреспондент «Политехника» с 1955 года

1. Год заката социалистической демократии или год «начало конца демократии вообще».

2. В мире — Дэн Сяо Пин. В стране — Ю. Власов и Т. Карягина.

В Ленинграде (Санкт-Петербурге) — А. Невзоров.

Запомнившиеся события: гражданская война в Югославии, разгром литовской таможни, гибель вертолета в Карабахе.

3. Следующий, 1992 год будет хуже, чем 1991, но лучше, чем 1993.

4. Решить мою жилищную проблему так же, как она (администрация) решила свои.

5. На столе будет то, что приготовим сами. Подарки — максимально оригинальные, а пожелания моим близким — здоровья, здоровья и еще раз здоровья, ибо человек, серьезно заболевший в 1992 году, будет иметь минимальные шансы выжить.

### На порядок выше

Ю. С. ВАСИЛЬЕВ, ректор СПбТУ

1. Тревожным.

2. Среди мужчин — профессор А. А. Денисов, среди женщин — Елена Боннэр. Развал СССР.

3. Наш Технический университет сохранит свой высокий рейтинг.

4. Для меня, как ректора, приятным сюрпризом было бы стабильное и полноценное финансирование деятельности нашего университета на порядок выше, чем в 1991 г.

5. Новый год буду встречать традиционно дома. Жене и дочери подарю цветы, внуку — книги, всем им пожелаю здоровья, счастья, мира и доброжелательного отношения со стороны людей, с которыми они общаются. На столе будет то, что Бог пошлет.







«Хочу быть феей» — это желание маленькой девочки, воспитанницы нашего подшефного детского дома № 3, было вынесено в заголовок публикации в «Политехнике», в которой рассказывалось о прекрасной самостоятельности этого дома и о том, как его директор Ольга Владимировна Ланчева и другие сотрудницы дома заботятся о развитии индивидуальности каждого ребенка, подмечают таланты и помогают их развить, приглашая педагогов, обучающих детей музыке, балету, живописи, определяя их в специальные училища.

Танечка Иванова год занималась на подготовительных курсах балетного училища им. А. Ф. Вагановой и летом поступила в училище — теперь ставшее балетной академией. Было очень трудно. Танечка — слишком миниатюрная, а к будущим балеринам теперь предъявляются определенные требования, и вот ей не хватало роста... Пришлось дважды сдавать экзамены: весной и повторно — осенью, когда она немного подросла. Спасибо директору балетной академии Леониду Николаевичу Надиро-

ву, который откликнулся на просьбу детского дома и женсовета нашего университета и позволил Тане сдавать повторные экзамены. Спасибо педагогам, которые поддерживали настойчивость и целеустремленность Танюши.

И вот — юбилей интерната, в котором живут воспитанники училища, и Танечке поручена роль «интерненка», с которой она блестяще справилась. Даже после окончания великолепного балетного представления, которое подарили присутствующим будущие солисты балета (трудно было удержаться и не привести фрагменты этого концерта — см. фото) Танечка продолжала впереди себя носить «свидетельство о рождении», так вошла в роль... Ее в интернате уже все знают. «Таня — дисциплинированная, аккуратная и очень серьезная девочка», — сказала о ней воспитательница группы Анна Константиновна Врачиха. «Она — скромная, но смелая и общительная», — с симпатией заметила дежурная на интернату Валентина Георгиевна. А директор интерната Елизавета Ивановна Чеснокова за относи-

тельно небольшой срок уже запомнила Татьяну, так как внимания к ней даже больше, чем к некоторым «домашним» детям... Ее красиво одевают, на выходные дни забирают в детский дом, к своим...

...Когда я в первый раз шла в детский дом, то было немного страшновато. Представляла себе несчастных, тоскующих детей, даже голодных и одетых в одинаковые, стандартные, «государственные» платьица и костюмчики... Наверное, влияли публикации в прессе: почему-то корреспонденты всегда пишут о детских домах в негативных тонах... Каково же было мое удивление, когда я увидела веселых, разнообразно одетых детей, играющих на фортепьяно, танцующих, поющих. Прекрасные костюмы для спектаклей... Домашний чай... А Танечка, тогда совсем еще крошечка, изображавшая в спектакле куклу, смело подошла ко мне, взяла за руку, повела и посадила рядом с собой...

Многие наши сотрудницы бывают в детском доме на праздниках, «днях рождения», стараются помочь. Мы в ответе за тех, как сказал Экзюпери, кого приручили. Но, думаю, не только сострадание, милосердие или другие подобные чувства побуждают их к этому. Например, одна из наших сотрудниц призналась мне, что, желая сделать праздник для Танечки, когда бежала с букетом роз встречать ее с последнего вступительного экзамена, сама испытала счастливые минуты. В молодости она

мечтала поступить в Вагановское училище. Не получилось... Потом мечтала, что, может быть, неудавшееся ей станет судьбой ее дочери. И вот теперь ей несколько мгновений казалось, что ее мечта осуществилась, что она бежит встречать с экзамена дочь...

Может быть, это судьба «интерненка». Может быть, нет. Время покажет. Но главное — состоялись приятные минуты для нее и «болеющих» за нее, упорный труд завершился хоть маленькой победой, успехом... А ведь именно из таких минут и складывается то, что, вспоминая, мы потом называем жизнью...

Н. Куберская,  
зам. председателя  
женсовета СПбТУ.

От редакции. Это рассказ о счастливой судьбе в счастливом детском доме. Всем, на-

верное, хотелось бы, чтобы в нашей большой и малой прессе появлялось как можно больше статей о добрых, болевших за дело директорах и воспитателях, о живом внимании шефов, о веселой и интересной жизни воспитанников, о просто хороших людях и, конечно, о талантливых детях. И все же наш подшефный детский дом является счастливым исключением. Как правило, в этих учреждениях дети заброшены, неразвиты, ограничены впечатлениями и очень одиноки. Какой ребенок в детском доме не мечтает, чтобы к нему кто-то приходил из «большого» мира, с кем бы он пошел в зоопарк или его пригласил бы в гости на выходные. Они ждут вас, приходите, может быть, это станет чьей-то судьбой!

Фото В. Волковой



## Когда наступит Новый год?

Странный вопрос: конечно же, 1 января!

Но почему именно в ночь на 1 января, а не 1 сентября, как это было до Петра I, или же вообще — 1 марта, как в допетровские времена праздновался церковный Новый год, — ответит не всякий. Откуда вообще пошел этот праздник?

Парадоксально, но было время, когда времени... не было. В мифологии, например, часто встречается с так называемым «первым временем», которое создали боги и герои. «Первое время» состояло из различных действий и творений, причем акты творений были часто одномоментны (вспомним знаменитое: «Да будет свет!»). Многие религиозные обряды воспроизводят то первоначальное мифологическое время.

Между древней историей и современностью не просто прошло много времени — само понятие «время» претерпело огромную эволюцию. От греческой эсхатологии, обозначающей временные рамки «начала» и «конца» мира, — до представлений об относительности времени, о времени биологическом, «антропологическом», «психологическом»...

Однако оставим физикам-теоретикам и философам проблему времени как такового, пусть они ломают голову; наша задача скромнее. Прежде чем дойти до таких философских высот, человек должен был научиться время измерять. Первыми «метрономами», вечными, регулярно появлявшимися на небе, служили, конечно, Солнце и Луна. Во многих цивилизациях, начиная от древнейших, таких, как Шумер и Мохенджо-Даро, был известен Зодиакальный круг.

Древние цивилизации Китая, Средиземноморья и уже вышеназванные Мохенджо-Даро и Шумер, «золотой пояс цивилизаций» (по выражению академика Б. А. Рыбакова), были земледельческими, весь ритм жизни их был привязан к периодам со-

лнечной активности и сменам времен года. Естественно, нужно было выработать особое умение предсказывать эту смену. Для этого служили прекрасно разработанные солнечные календари, а «наследство» наших предков, считавших время по Солнцу, неявно продолжаем эксплуатировать и мы. Взять хотя бы языки, в которых, видоизменившись, продолжают звучать имена и названия, пришедшие с тех давних времен.

У древних египтян год состоял из 360 дней, к которым прибавлялись еще пять праздников в честь детей бога земли Геба и богини ночи Нот (или Нут), которую божество Солнца — Ра каждое утро заставляло поедать своих детей — звезд. Среди пятерых детей была Изида, которая «роняла свою слезу в Нил и творила благодатный разлив», возвращавший жизнь. Когда в Египте пришел к власти Птолемей, греки назвали эти пять дней «эпагомены», т. е. «сверх месяца». Греческое «мен» означало и месяц и Луну; слово это вошло и в наш язык (например, «Четьи-Миней» — «Ежемесячные чтения», собранные новгородским архиепископом Святителем Макарием).

Однако еще древние китайцы знали, что год состоит из 365,25 дня. Известно, что между Китаем и птоломеевской Александрией, основанной Александром Македонским, в древности существовали торговые и иные связи. И нет ничего удивительного в том, что в эллинистическом Египте при Птолемеях мудрые люди пришли к выводу о реформе египетского календаря, который каждый год отставал на четверть суток.

Реформу предпринял Птолемей III, живший в 280—221 годах до н. э. и присоединивший к Египту Сирию, за что и получил у придворных историков прозвище Энергет («Благоделитель»). Поначалу римляне пользовались

десятимесячным греческим календарем. (Овидий писал, что, возможно, это связано с количеством «перстов на руках», а может быть, и с числом лунных месяцев женской беременности.) Когда явно неудобная система стала утомлять, римляне прибавили к греческому году два месяца: январь и февраль. Первый назвали в честь бога дверей и ворот Януса, имя которого происходит от древнейшего «иенай» (идти, двигаться). Янус был также богом уходящих в поход солдат, поэтому его храм в Риме закрывался только в периоды мирных передышек, которые в республике, а затем в империи, постоянно участвовавшей в войнах, были редки.

В феврале в Риме устраивался праздник, во время которого сжигалась выброшенная на улицы старая мебель (огонь — «февруа»). Март назван в честь бога войны Марса, а апрель — Афродиты. Пятый месяц был назван в честь покровительницы Рима богини Майи, а июнь — в честь Юноны, жены всемогущего Юпитера. Далее месяцы просто нумеровались: 6-й, 7-й и т. д. Поначалу год у римлян начинался с 1 марта, поэтому декабрь считался 10-м месяцем и действительно был таковым. Но затем в 158 году до н. э. римские консулы стали заступать на пост с 1 января — и совершенно в традициях того времени на этот же день перенесли и начало нового года. Теперь декабрь оказался 12-м по счету месяцем, но менять название не стали.

25 декабря римляне шумно справляли праздник «Солиниктус» — «Солнце, Свет непобедимый». Именно к этому дню христиане позднее приурочили рождество, которое справляют в Англии (но не в Шотландии!) и США, а также в англоязычной Канаде. «Вставку» дополнительного дня они осуществляли за шесть дней до начала марта, при этом получался как бы

«второй шестой день», что по латыни звучало «диес биссекстус» (високосный).

В результате расчетов, сделанных Созигеном, 46-й год до н. э. длился удивительно долго: 445 дней! Римляне назвали этот год «аннум конфузозум», то есть годом конфузов, замешательства. И тогда Юлий Цезарь властью, данной ему как верховному понтифику, возжег на Капитолийском холме «Юпитеров огонь», провозгласил введение нового календаря с 45 года до н. э. До мартовских ид, когда заговорщики во главе с двумя Брутами заколот его в Сенате кинжалами, оставалось чуть более года...

После торжественных похорон Цезаря его сподвижник и друг Марк Антоний предложил сенаторам увековечить память о нем, переименовав седьмой месяц в «июль», что в переводе обозначает «маленький Юпитер». После этого Марк Антоний удалился в Египет к Клеопатре. Через четырнадцать лет туда прибыл с войском его соперник Октавиан и победил в сражении Марка Антония. Впоследствии Октавиан провозглашает себя «августом» («высшим»). Новоявленное верховное божество, первый действительный император Рима, еще раз «упорядочивает» календарь, введенный Цезарем, и удаляется той же честью: после его смерти восьмой месяц был переименован в август.

Случилось это в 14 году, и тем завершилось составление «юлианского» календаря.

Вторая реформа календаря (теперь уже христианского) произошла в середине XVI века. К этому времени дата равноденствия из-за процессии Земли «убежала» вперед на десять дней. Это чрезвычайно затруднило расчет пасхи (расчеты тогда вели с помощью громоздких римских цифр). И вот папа Григорий XIII — в миру Уго Буоноконьяни (1502—1585) — решает

произвести реформу, предложенную незадолго до того умершим врачом Луиджи Лилио из университета в Перуджии. Согласно реформе дата весеннего равноденствия директивным образом опять «возвращалась» к 21 марта, а к тому же из календаря изымались високосные годы, приходящиеся на последние годы столетий: 1600-й, 1700-й и т. д. 24 февраля 1583 года была издана папская булла «Календарий Грегорианум перпетуум» — «Вечный календарь Григория», в которой добрым католикам вменялось считать «гражданский год обязательно состоящим из целого числа дней...»

Разумеется, все страны католической Европы присоединились к «новому стилю» сразу. В России же этого, по вполне понятным причинам, не происходило до 1918 года. Но своя реформа календаря была в отечественной истории — как и большинство реформ вообще, она связана с деятельностью Петра. Именно он привел Россию к летоисчислению от Рождества Христова. Царский указ на сей счет («от 19 декабря 7208 года от сотворения мира») гласил: «О писании впредь Января с 1 числа 1700 года во всех бумагах лета от Рождества Христова, а не от сотворения мира».

И уже на следующий день был издан новый указ — «О праздновании Нового года».

«И в знак доброго начинания и нового столетнего века поздравлять друг друга в веселии с Новым годом. По знатным и проезжим улицам у ворот и домов учинить некоторое украшение из древ и ветвей сосновых, еловых и можжевеловых; чинить стрельбу из небольших пушечек и ружей, пускать ракеты, сколько у кого случится, и зажигать огни. А людям скудным каждому хотя бы по деревцу или ветве на воротах или над храминою своей поставить...» «Наука и религия», № 12, 1988 г.



## КРЕСТИТЬСЯ, ЧТОБЫ ЖИТЬ?

6 (19) января православная церковь празднует Крещение Господне. Это один из двенадцатых (т. е. из двенадцати) праздников, установленный в память о крещении в реке Иордан Иисуса Христа Иоанном Крестителем. Второе название праздника — Богоявление: в Евангелии говорится, что на Иисуса Христа в миг крещения сошел Святой Дух в облике голубя, а Иоанн услышал голос с небес: «Сей есть Сын Мой Возлюбленный, в Котором Мое благоволение». Праздник оформился во II веке. Смысл его в том, чтобы напомнить людям: только пройдя через таинство крещения, можно надеяться на воскресение в Судный день. Сейчас предпринимаются попытки осмыслить таинство крещения и с позиций науки.

### ЗАБЫТЬ О ШОКЕ

Одно из мнений принадлежит доктору медицины Станиславу Грофу (США), который вместе с супругой поставил в нашей стране ряд опытов. Работы этих ученых основаны на том, что воспоминания о рождении запечатлеваются в подсознании человека во время его появления на свет. При прохождении родовых путей человек получает родовую травму, и связанный с этим психологический шок сохраняется на всю жизнь и угнетающе действует на организм. Отсюда многие заболевания, причина которых остается непонятной. Доктор Гроф заставляет пациента вновь пережить момент рождения, но уже со «счастливым концом» — и многие болезни отступают. У одного из испытуемых исчез ревматический полиартрит, от которого он долго и безуспешно лечился.

Не усматривается ли здесь связь с обрядом крещения? Может быть, он и был введен для освобождения человека от родового шока? Человек как бы вновь оказывался в околоплодных водах и оттуда снова появлялся на свет, но уже без боли. Пережив «второе рождение», он избавлялся от подсознательной памяти о травме, связанной с «первым рождением», — а вместе с тем и от многих болезней.

### БИОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ РИТУАЛ!

Что воздействует на энергетику человека в акте крещения? Вера — канал связи с Высшим Разумом, Слово, несущее энергию мысли, и Вода — уникальный биокатализатор, обладающий памятью. Священник, совершающий таинство крещения, становится благодаря Вере и Слову, генератором энергии. Вода же создает резонансную среду, необходимую для выхода человека из состояния гравитационного сжатия, в котором он оказался человеческим организмом в «доисторические» времена в результате космического катаклизма. В «сжатом» состоянии человек был замкнутой системой, «черной дырой», а энергетический импульс крещения делает эту систему открытой. Таким образом, крещение создает возможность эволюции духа. Подчеркиваю: только возможность; для духовного восхождения необходима христианизация всех дел и поступков, а это долгий и трудный путь — путь к «лучистому человечеству», о котором говорил К. Э. Циолковский.



М. КУКУЛЕВИЧ

*Там волны балтийские мерно  
Качают тяжелый бушприт.  
Там узкая тень Крузенштерна  
Ложится на мокрый гранит.  
Там солнце, пройдя сквозь преграды  
Отточенных шпелей и туч,  
Кидает в лицо Петрограду  
Последний безжалостный луч.  
Там ночь, просквозив под мостами,  
Их руки воздев к небесам,  
Негромко стуча дизелями,  
По собственным кружит следам.  
Так Время крадется за нами,  
И, не опуская лица,  
Незрячими смотрят глазами  
Сиротские стены дворца.*

1989

*Не пойду я, братцы, по миру,  
До тех пор, пока одна  
Колокольня Князь-Владимира  
Из окошка мне видна.*

*Пока тихая Пушкарская  
мне дождями ворожит,  
Пешеход, по лужам шаркая,  
От инфаркта убежит.*

*И, хранимой Петроградской,  
Непарадной стороной,  
Обрисует белой краскою  
Посеревший профиль свой.*

1986

## НОВОГОДНЯЯ МОЗАИКА

Все знают, что самое лучшее время для гаданий — святки, святые дни — с 25 декабря (7 января) — от дня Рождества Христова и до 6 (19) января — праздника Крещения. Почему именно эти? Возможно потому, что еще в дохристианские — языческие времена древние славяне в эти дни (период зимнего солнцеворота) исполняли религиозно-магические обряды, связанные с культом природы, в которых были и заклинания, и гадания. Без этих обрядов нельзя было надеяться на хороший урожай, приплод скота. Язычество ушло, обряды остались. Ворожба и гадание, с точки зрения христианства, нежелательны, но что поделать с силой привычек! И как тысячу лет назад, на святках гадают люди, все жаждут знать, что будет завтра.

Гадание на зеркалах доступно только самым смелым девушкам, которым более осязательно и более серьезно хочется ознакомиться со своим будущим. Гадание в зеркале, или наведение зеркал, всегда сопряжено с тишиной и молчанием, а вместе с тем с безлюдностью, для чего избирается ночь. Не забудьте, это рискованное занятие!

Самое время определить, каким же ждать предстоящий год: теплым или холодным, сухим или дождливым. Для этого народы Центральной Европы примечали погоду в каждый из двенадцати дней святков — с 25 декабря по 6 января, которые символизировали собой месяцы года. Погода в первый день святков давала основание предполагать, какой она будет в январе, во второй день — в феврале и т. д.

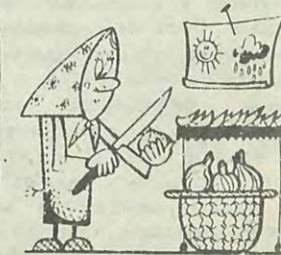
Святочное гадание могло быть и иным: для начала луковицу разрезали на двенадцать долек (двенадцать месяцев), от января до декабря. Дольки посыпали солью и оставляли на ночь. Утром смотрели на какой дольке соль намочила, а где осталась сухой. Этим месяцам и предстояло быть сырыми или сухими.

Берут несколько луковиц и заме-

чают каждую из них; эти луковицы кладут на землю; чья луковица ранее даст росток, та из девушек выйдет прежде других замуж.

Берут какую-нибудь книгу, желательно духовного содержания и, не раскрывая ее, задают себе цифру страницы и строчку сверху или снизу, наобум. Потом открывают эту страницу и читают. То, что вычитается из определенной незаведомо страницы и строчки, служит ответом на задуманный вопрос. Если будет ответ не прямой, то его растолковывают по-своему.

Связывают хвостами вместе петуха и курицу и сажают под решето и наблюдают, которая из птиц потянет за собой другую. Если петух, то для загадывающей особы муж будет держаться в руках строго, если же курица потащит петуха, то значит жена будет начальствовать над мужем. Осталась самая малость: достать птиц.



## СВЕРИМ ЖИЗНЬ ПО ЗВЕЗДАМ



К слову «гороскоп» мы за последнее время привыкли почти так же, как к словам «экономика», «рынок», «кризис», «новое мышление» — часто слышим их по радио и телевидению. В отличие от перечисленных туманных понятий, смысл его усвоить легче, он заключен в составляющих его корнях: гора — время (греч.), скоп — вижу, смотрю (греч.). То есть глядя на время вашего рождения, вижу ваш характер, ваши свойства, они-то и определяют вашу судьбу. Разумеется, не каждый, кто смотрит — видит.

В отличие от западного, европейского, в котором все зависит главным образом от месяца и числа рождения, а значит, от соответствующего ему знака Зодиака, этот гороскоп определяет типы людей и их судьбы по году, когда они появились на свет божий. И тут совершенно неважно, сколько вам лет. Главное — что это за год, какое у него место в двенадцатигодичном цикле. Давным-давно заметили люди, что течение их жизни, развитие событий подчинено 12-летнему ритму. Когда и кому открылся этот ритм, не могут точно сказать даже специалисты по восточному гороскопу и по различным календарям. Но с древнейших времен им пользовались в Китае,

Японии, странах Юго-Восточной Азии. Там знали, что каждый год в 12-летнем цикле имеет свои специфические, повторяющиеся черты, так же, как и люди, родившиеся в один и тот же год цикла. Выявляя, обозначая эти черты, древние создатели гороскопа дали годам названия, связав их с образами животных. Опять же специалисты говорят, что названия эти не случайны. Напомним о последовательности лет и вычислении нужного года.

Традиция рекомендует начинать с года Крысы — так назван первый год из двенадцати. Нас, живущих в двадцатом веке, это устраивает — год Крысы предшествует началу нашего века. Итак.

1900-й — год Крысы, 1901-й — год Быка, 1902-й — год Тигра, 1903-й — год Кота, 1904-й — год Дракона, 1905-й — год Змеи, 1906-й — год Лошади, 1907-й — год Козы, 1908-й — год Обезьяны, 1909-й — год Петуха, 1910-й — год Собаки, 1911-й — год Кабана, и снова — 1912-й — год Крысы.

Нетрудно вычислить остальные года XX века, прибавляя к этим соответствующее количество двенадцатилеток. Если к 1908 году прибавим семь раз по двенадцать, получим 1992-й наступающий год. Это год Обезьяны.

У обезьяны самый взбалмошный характер из всех знаков. Она хитра и лукава, очень корыстна. Игривая, любезная, даже услужливая, но этим она прикрывает презрение к другим знакам, считает себя выше остальных. У обезьяны большая жажда знаний, она все читает, знает бесконечно много вещей, находится в курсе всего, что происходит, обладает прекрасной памятью. Обезьяна изобретательна и оригинальна до крайности и способна разрешить самые трудные проблемы с удивительной быстротой. Будучи очень дипломатичной и очень хитрой, обезьяна всегда может вывернуться из самых труд-

ных ситуаций. Она индивидуалистка, ей нельзя ничего навязывать, внушить, мало щепетильна и может совершать нечестные поступки, если уверена в безнаказанности. Но что бы ни произошло, никто на нее не сердится, так как она очаровательна и очень умела в искусстве нравиться.

Обезьяна может добиться успеха на любом поприще: политика, дипломатия, канцелярия, промышленность.

В любви она не находит счастья. Будучи страстной, она легко находит себе увлечения, но быстро пресыщается и начинает искать новую любовь.

Обезьяну спасает юмор, она более чем кто-либо может посмеяться над собственными печальями. Первая часть ее жизни будет счастливой, вторая — бурной, смутной, ее планы будут часто рушиться, третья часть спокойная, но у нее будет одинокая старость.

В 1992 году все мы будем немножко «обезьянами». В этот год можно рисковать, не нужны ни благоразумие, ни размышления, разум в этом году вам не пригодится. От наступающего года можно ожидать всего: изменения в политике, революции, бунты, баррикады. Это год беспорядка, анархии — обезьяна развлекается и никто не скучает.

Этот период благоприятен для новых идей, воспользуйтесь этим. Что ждет знаки гороскопа в это смутное время!

Крыса: всякие выходы развлекают ее. Крыса, наконец, находит равновесие и счастье, усилия приносят свои плоды. В этом году она может вступать в брак.

Бык: очень плохой год. Бык чувствует угрозу, боится, потому что ненавидит непредвиденное.

Тигр: поверил, что наступило его время и посвящает все свои силы успеху новых идей. Но обезьяна потихоньку смеется над ним.

Кот: не будет особо беспокоить-

ся, он подождет, пока пройдет вся эта неразбериха. Кот принимает обезьяну такой, какая она есть.

Дракон: будет двигаться вперед, не все получается, но жалеть его бесполезно. Мучается, потому что не любит, когда обезьяна смеется над ним.

Змея: насмехается над тем, что происходит, но способна принять участие в событиях этого года, чтобы увидеть, чем все закончится. Она любопытна.

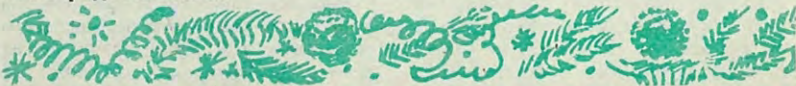
Лошадь: все, что происходит — для нее забавно. Она может заняться политикой, но ей было бы благоразумнее обеспечить свои силы.

Коза: ею больше не занимаются, за исключением тех моментов, когда все собираются дома. Она участвует в игре.

Обезьяна: она ликовит, но ненадолго. Как вся эта суэта ее развлекает!

Петух: он агрессивно хочет установить свой порядок. Будет говорить пустые слова и распространяться о своей морали. Он отважен, способен к самопожертвованию. Собака: как и тигр поверит, что пришло ее время. Будет действовать стремительно, ее скомпрометируют, но собака будет готова начать все заново.

Свинья: она делает то, во что верит с энтузиазмом. Личные дела (любые) устроются, она обретет свою радость жизни.



Учредитель газеты: коллектив Санкт-Петербургского технического университета  
Тираж: 1500 экземпляров  
Адрес редакции: ул. Политехническая, д. 29, I учебный корпус, к. 332, телефон: 552-64-17. Редактор: Евгения ЧУМАКОВА  
Заказ № 9249 Ордена Трудового Красного Знамени типография им. Володарского, Лениздата. С-Петербург, Фонтанка, 57.