

Среда,

20 июня

1990 г.

Издается с 1929 г.

Цена 2 коп.

МЕНДЕЛЕЕВЦЫ

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ПРОФКОМА И РЕКТОРА МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ЛЕНИНА И ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА им. Д. И. МЕНДЕЛЕЕВА

Борис Ельцин — политик в неполитической стране

Ругать Ельцина — признак реакционности. Или же элитарности: интеллектуалы-демократы посматривают свысока.

Однако Ельцин такого роста, что находится в этой позиции долгое время трудно. Приходится смешиваться с толпой, из которой раздается интеллектуальное: «Чего в нем хорошего? Разве только роста огромного!».

Это по-жизнски. А мужчины навесили ученое словечко «популист» и довольны. Да только кто не популист? Разве что Демократический Союз и академик Сахаров...

«Популизм» — термин, возникший совсем в ином обществе, применительно к другой политической культуре. Поятие это возникает в политическом обществе, и популизм конституируется в оппозиции к развитым бюрократическим институтам, причем, как правило, основу популистских движений составляют группы, боящиеся потерять путь мелкую, но все же собственность, настроенные иногда патриархально, иногда утопически (что в общем-то одно и то же). Советская же бюрократия и не бюрократия вовсе, а бюрократически оформленная система патриархальной власти. О ней никак не скажешь, что она носитель правовых принципов, организаций и порядка. И «народ» не тот. Одно дело — управление мелких хозяев, и совсем другое — люмпенов. Ельцина пытаются объяснять политически, а надо бы по-другому, памятую о том, что политика в нынешней России, как и в прежней, не отделена от обыденной жизни. Это, конечно, российское горе — нерасчлененность сфер общественного бытия, когда культура есть одновременно и политика, а политика — экономика. И именно это порождает возможность возникновения харизматических лидеров.

Раз уж произнесено слово «характер», надо разобраться с ним. А то, как ни откроешь газету, все там: «характер партии», «характер генсека». Ее раздают всем, забыв о веберовском отчленении (так более точно, нежели «противопоставление») харизматического типа лидерства от традиционного. Когда речь идет о Горбачеве, то, конечно, надо признать, что он соединяет черты обоих типов. Но все более явственно он становится вождем номенклатуры, то есть приобретает законченный облик лидера традиционного. Горбачев не вышел за рамки воли. Он назначил себя депутатом в составе красной сотни, пролел выборы из одной кандидатуры по принципу «сначала выберем — потом выслушаем». Он соединил в одном лице законодательную и исполнительную власть и тыкает депутатам так же, как секретарям обкомов и прочим подчиненным — от министра до рабочего. И поэтому, конечно, отчасти права те, кто объясняет рост популярности Ельцина падением популярности Горбачева. Да только с помощью одного лишь «нет» ничего не объяснить.

Начало было положено на октябрьском Пленуме 87-го. На трибуну поднялся потерпевший поражение администратор, не сумевший справиться с хитроумной чиновницей Москвой. Но это уже был человек, готовый на конфликт с тем, кто рекомендовал его в Политбюро, с самим Политбюро, с ЦК и со всей номенклатурой. Трибуну Пленума покинул начинаящий политик.

Противостояние Ельцина и номенклатуры не объяснимо его неприятием привилегий и аморальных, непорядочных, с точки зрения бюрократической этики, поведением по отношению к покровителю. В конце концов, пайки не самое главное, а история КПСС полна примерами разного рода предательства. Но самому решать свою судьбу! Попроситься в отставку, в политическую отставку! Это не преступление против власти, не пренебрежение званием кандидата в члены Политбюро. Это похуже. Это измена общему делу, покушение на всеобщее и абсолютное подчинение, которое связывает всех — от инструктора райкома до генсека. И это появление личности в той системе, которая по природе своей безлична.

То смутное, неопределенное, невысказываемое, чем силен Ельцин, можно назвать чувством правоты. Вопреки устоявшемуся, незыблемому, Ельцин выжил, не раскаялся и начал наступление, но уже не в кабинете, не на парадной трибуне, а на улице. Миллионы увидели пример освобождения от социальной роли, победу внутренней свободы над внешними обстоятельствами. Миллионы почувствовали, что и в своей жизни можно изменить многое, почти все.

Но в том-то и дело, что интеллектуальный истеблишмент менее всего стремился к качественному изменению своего статуса. Его устремления не идут дальше существенного расширения уже имеющихся функций — консультационных по отношению к власти и учительских по отношению к гражданам-подчиненным. Не у каждого была поездка в Горький или в Мордовию. И раз не хватает собственного авторите-

та, то надо подкрепить уже имеющееся положение хорошими отношениями с властями. Ельцин же «испортил песню», нанес еще один удар по вековой мечте о просвещенном авторитаризме, поколебал надежды на государя-демократа.

После проработки Ельцина, когда неформалов свинтили без винта, официальные демократы стали оправдывать высших иерархов. Особенно напирали на то, что, мол, нельзя «давать повод», как будто повод вообще нужен.

«Это совсем не та буря!». Первый российский политик вышел из недр номенклатуры. Конечно, обидно. Но политико-то он в неполитической стране. Интеллектуалы так хотели кого-нибудь из политологического трактата. И зря, ведь если страна находится в состоянии перехода, то и адекватен ей человек, переживающий кризис.

Судьба поставила Ельцина в положение человека, постоянно делающего самостоятельный выбор, совершающего поступки индивидуальные, не предусмотренные никакими ритуалами. Причем все это на глазах у миллионов. Так из жизненно-го, повседневного значения этой фигуры вырастает харизма Бориса Ельцина, то есть наделение его впечатлевшими качествами.

Теперь, наверное, не надо объяснять, почему о Ельцине лучше всего сказано не политологом, а кинематографистом — Александром Сокуровым. О нем вообще словами не скажешь. Его политическая биография может быть описана старым русским «э-эх!».

Сначала человеческое, а потом политическое, сначала жизнь, а потом политика. И как раз потому, что Ельцин оказался слишком живым человеком, а значит и слишком политиков, ему был заказан путь в стан российских чернорубашечников, которые олицетворяют и антиполитику, и антижизнь, именно антижизнь, а не смерть. Егорий-победоносец им милее, чем Борис-великомученик.

Ельцину никогда не поверли бы, не наруши он правила игры. И уничтожить его пытались, опорочив не позицию (которой, собственно говоря, нет, да и не нужна она Ельцину), а повседневное поведение. Похабщина, перепечатанная «Правдой», заслуживает внимания — бедной «Републике» подсунули материал, явно рассчитанный на советского читателя, воспроизводящий образ «русского за границей» из сатирических эстрадных монологов. Эффект получился обратный, так как любое бытование делает образ Ельцина более привлекательным, питает его популярность.

Так это делается (или случается) в неполитической стране. Многие, возможно, решат, что политическая смерть Ельцина, появившегося в краткий переходный период, будет означать начало новой, уже политической стадии. Но я бы не спешил с похоронами. Появление таких отступников, как Ельцин, да и сам Горбачев, вовсе не свидетельство того, что господствующая элита еще способна выдвигать незаурядных деятелей. Это как раз доказывает ее кризис — им тесно в прежних рамках. Если даже Ельцин уйдет, стушуется, то все равно он может оказаться предтечей нового типа партийных работников, уходящих из номенклатуры в политику.

ДМИТРИЙ ШУШАРИН.
«Атмосфера», 29 апреля 1990 г.

◆ СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

Выдающиеся химики В. Н. ИПАТЬЕВ, Е. И. ОРЛОВ, известный революционер Х. Г. РАКОВСКИЙ — эти имена вы найдете на страницах гуманитарного выпуска.

◆ НАШИ ПУБЛИКАЦИИ

Специально для «Менделеевца» подготовили свои материалы корреспондент Гостелерадио в Вашингтоне Борис КАЛИЯГИН, автор научно-популярных книг Юрий ЛЕБЕДЕВ, преподаватель Александр ФИРЕР, первокурсник Игорь ВОЛОВИК.

◆ МАЛЕНЬКИЙ ПАРНАС

Продолжаем знакомить наших постоянных читателей с творчеством литературного сотрудника «Менделеевца» Сергея ПРОТАСОВА.

◆ ФОТОАЛЬБОМ «МЕНДЕЛЕЕВЦА»

Перелистать страницы архивных подшивок «Менделеевца» предлагает новая рубрика газеты.

ГУМАНИТАРНЫЙ ВЫПУСК «МЕНДЕЛЕЕВЦА»



◆ НАШИ ПЕРЕВОДЫ

ШАРЛЬ ДЕ БОДЛЕР

ИЗ СБ: «ПАРИЖСКИЙ СПЛИН. МАЛЕНЬКИЕ ПОЭМЫ В ПРОЗЕ».

Надо быть в опьяненьи всегда. Это единственный и самый важный вопрос. Чтобы не ощущать ужасной тяжести Времени, что давит на ваши плечи и пригибает вас к земле, надо опьяняться без передышки.

Но чем же? Вином, поэзией, доблестью — чем захотите. Но — опьянитесь.

И если когда-нибудь на дворцовых ступенях, на зеленой траве, в угрюмом одиночестве вашего жилища вы проснетесь, а хмель ослабнет или исчезнет совсем, спросите тогда у ветра, у волн, у звезды, у птицы, у часов, у всего, что летает, у всего, что вздыхает, у всего, что движется, у всего, что поет, у всего, что словом владеет, спросите — который час? И ветер, волна, звезда и часы ответят вам: «То час опьяненья! Чтобы не быть мучениками и рабами Времени, опьянитесь, опьянитесь бесконечно! Вином, поэзией или доблестью — нам захотите».

Перевод с франц.
Ю. ОСИПОВА
специально для
«Менделеевца».

● СТРАНИЦЫ
ИСТОРИИ

ЦАРСКИЙ ГЕНЕРАЛ, ЗАМПРЕД ВСНХ,

Генерал царской армии, убежденный монархист, член большевистского правительства, патриот России, американский профессор, пионер в области химии высоких температур и высоких давлений... Как ни странно, речь идет об одном человеке, об удивительной судьбе которого рассказал в своей статье в газете «Поиск» (№ 9, 1989) профессор В. Кузнецов.

Имя этого человека — Владимира Николаевича ИПАТЬЕВА — долгое время было у нас под запретом, потому что когда-то он не вернулся из загранкомандировки, спасаясь от мясорубки НКВД.

Продолжая уже укоренившуюся за годы перестройки традицию возвращения нашей науке великих, но опальных в прошлом имен, мы предоставляем вашему вниманию статью В. Кузнецова с небольшими сокращениями.

Владимир Николаевич ИПАТЬЕВ был основоположником учения о катализе при высоких температурах и давлении, ставшего научной основой промышленного органического синтеза. За достижения в этой области был в 1914 году избран членом-корреспондентом Петербургской академии наук, а в 1916-м — академиком. Он, и никто другой, в годы первой мировой войны явился организатором сернокислотной и коксбензольной промышленности в России, а когда кончилась война и началась демобилизация промышленности, оказался первым химиком-академиком, призванным к этой работе, стал бессменным председателем технического совета химической промышленности, на который были возложены все вопросы новых производств и нового строительства. Ленин называл Ипатьева «главой нашей химической промышленности».

Но... наступил 1937 год. Нет,

Ипатьев не был арестован. Он оставался жив, а уже приговоренный для него капкан — также, как, например, для Ф. Раскольникова, оказался пустым. Зная о «засаде», Владимир Николаевич не возвратился из очередной заграниценной командировки на Родину (история Раскольников в своем обвинительном письме Сталину пишет именно об этой причине невозвращения также и Ипатьеву).

Но хотя он не вернулся, запущенная машина расправы продолжала крутиться. В ее не попал сам человек, однако оставались его научная репутация, честное имя и достоинство... Ипатьев же ссылался на контракт с частной фирмой, которая-де категорически возражает против его поездки в СССР.

П словам самого Ипатьева, главной причиной его не-возвращения была общая обстановка в стране, сложившая-

ся после смерти В. И. Ленина. В конце двадцатых годов близкие Ленину партийные и государственные руководители-интеллигенты грубо отнеслись в сторону, их активно заменили менее грамотными, но более изворотливыми и беспричинными людьми.

Как председатель Комиссии по демобилизации промышленности, как член коллегии Госплана СССР и Президиума ВСНХ СССР Ипатьев при жизни Ленина имел постоянные рабочие контакты с Троцким, Подвойским, Кржижановским, Горбуновым. Но уже вскоре после смерти Владимира Ильинича стал с тревогой отмечать, что этих людей бесцеремонно перебрасывают с высоких постов на менее значимые. Троцкого, с которым Владимир Николаевич был особенно тесно связан, со всех высоких постов — на должность председателя научно-технического отдела ВСНХ. Ипатьев назначил его заместителем. Затем Троцкого сняли и с этой должности, а Ипатьева без каких-либо видимых причин устранили из Президиума ВСНХ.

Странная закономерность заставляла Ипатьева задумываться все чаще: внезапные репрессии обрушивались на самых умных, самых активных и дальних.

С 1934 года начались аресты учеников. Но еще до того, в конце 1929 года, тучи грозили над ним самим. В пра-

вительственных кругах формируется мнение, что часто бывали в Германии, он будто бы больше работает на зарубежные фирмы, чем на СССР. Ученый хорошо понимал, чем это грозит. В обстановке, поощряющей карьеризм, доносы и ложь, политика укрепления экономических и научно-технических связей с зарубежными фирмами, когда-то поддержанная Лениным, Красиным и Кржижановским, может быть истолкована как «политика промпартии» или даже средство установления шпионских связей с зарубежными центрами. И в 1930-м он принимает твердое, хотя и крайне тяжелое для него решение покинуть Родину.

К счастью, сохранились личные заметки Ипатьева, где он сам касается этой непростой темы. Будучи в 1927 году в очередной командировке в Германии, он вместе с Альбертом Эйнштейном как-то оказался гостем известного ученого В. Нернста. Там во время обеда произошел инцидент, на первый взгляд, не слишком примечательный.

«Один из немецких профессоров спросил меня, почему я совсем не покинул СССР и не переселился за границу для продолжения своих научных работ, где я найду, несомненно, гораздо больше удобств, чем у себя на Родине. Я в то время не имел ни малейшей идеи покинуть свою страну...

Я не замедлил ответить... что я, как патриот своей Родины, должен остаться в ней до конца моей жизни и посвятить ей все мои силы.

Профессор Эйнштейн слышал мой ответ и громко заявил: «Вот этот ответ я вполне разделяю, так надо поступать».

И вот прошло 4—5 лет после этого разговора, и мы обнаружили наш принцип: мы теперь эмигранты и не вернулись в свои страны по нашему персональному решению, а не потому, что были изгнаны мальчишками правительствами...»

Отъезд из СССР состоялся в июне 1930 года. Из Германии Владимир Николаевич перебрался в США, в небольшой городок Эванстон, в 40 км от Чикаго. Здесь стал профессором Нортвестернского университета и консультантом фирмы «Универсал-офф-продакт». И все-таки еще шесть лет он не терял связей с СССР: направлял выполненные в США работы в советские научные учреждения, дефицитное оборудование и материалы, в 1936 году Академии наук СССР даже была издана его большая книга по катализу.

Все эти связи разом оборвались в 1937-м. В СССР изъяли все печатные труды Ипатьева. Арестовали, за исключением трех человек, всех оставшихся еще непрессированных его учеников, часть которых (М. Немцов, Г. Разуваев и другие) вели работы и сдела-

● НАШИ ПУБЛИКАЦИИ

НАДЕЖДА ИОФФЕ

ПОМНЮ

В двух предыдущих выпусках были опубликованы воспоминания Надежды Иоффе о ТРОЦКОМ и КРАСИНЕ. Завершают цикл мемуары, посвященные Х. Г. РАКОВСКОМУ.

Христиан Георгиевич Раковский родился в Румынии, вырос в Болгарии, образование получил во Франции и... русский революционер.

Помимо немецкого, английского и французского языков, он владел еще румынским, болгарским и русским. А может быть, и еще каким-нибудь. Знание иностранных языков в том кругу, в котором я вращалась в детстве, не было чем-то исключительным. Мой отец знал пять языков, столько же знал и Троцкий, четыре языка знал Красин. Так же, примерно, и все остальные. Но для каждого из них русский был родным языком. Для Раковского же — одним из нескольких, которые он знал одинаково хорошо. Однажды я спросила его, на каком языке он думает. Помню, что присутствовавший при этом Бухарин тоже очень заинтересовался: «В самом деле, на каком языке вы думаете?» После некоторой паузы Раковский ответил: «Наверное на том, на каком в это время говорю».

Весной 1919 года нас, троих ребят — двух сыновей Троцкого и меня, отправили погоспит в Харьков к Раковскому. Он был тогда председателем Совнаркома Украины, а Харьков — центральным городом Украины. Отправили подкорьмиться из голодной в то время Москвы на более сытную (особенно в смысле фруктов и овощей) Украину.

Христиан Георгиевич был очень занят, но иногда по вечерам выбирал время, чтобы поговорить с нами. Я уже не помню содержания этих бесед, но помню серьезный, доверительный тон, в котором он вел их.

Помню, что мы все трое (двоим из нас было в то время 13 лет, третьему — 11) были совершенно уверены, что Христиан Георгиевич всерьез интересует наше мнение по тому или другому вопросу. Я думаю, оно его действительно интересовало.

В 1927 году умер мой отец. Он покончил с собой, оставил письмо, адресованное Л. Д. Троцкому. Однако раньше, чем дойти до адресата, письмо попало в руки работников ГПУ. После многочисленных требований письмо (вернее фотокопии) было вручено Раковскому. После многочисленных требований письмо (вернее фотокопии) было вручено Раковскому.

В 1929 году, будучи в ссылке в Красноярске, я получила открытку от Х. Г., который также находился в ссылке, в Астрахани. Он передал мне привет от Льва Давыдовича Троцкого, уже из Турции. Х. Г. имел с ним доступную в тех чата: «А Раковский?»

К 1934 году Раковский был, вероятно, единственным из руководящих членов оппозиции, который (пользуясь терминологией того времени) не капитулировал, т. е. не каялся, не отходил от своих прежних взглядов...

Я с семьей — мужем, исключенным из партии, и двумя маленькими детьми была в это время в Москве, и все мое семейное и дружеское окружение всячески давило на меня, наставляя на моем отходе от оппозиции. Они приводили мне в пример старших, уважаемых мною товарищес, которые к этому времени стали так называемыми капитулянтами. Но я держалась, и в ответ на все приводимые ими примеры отвечала: «А Раковский?»

Когда в газетах появилось заявление Раковского, для меня это было, как гром среди ясного неба.

Заявление было написано очень сдержанно: «допуская ошибки», «прошу вернуть в партию». Но все-таки это было заявление, и написал его Раковский. Никто другой, а именно Раковский — друг Троцкого, друг моего отца. И он стал «капитулянтом». И тут я задумалась. Может быть, я действительно чего-то недопонимаю?

Я сообщила ему о том, что подписала его заявление. Он сказал: «Ну и правильно сделала». И пристально посмотрел на меня. Мне показалось, что ему было меня жалко.

А может быть, себя?..

Рукопись предоставлена
редакции
Ю. Л. СУПОНИЦКИМ.

ДНЕВНИК

ИЗ ТЕТРАДЕЙ ВЫДАЮЩЕГОСЯ

(Окончание. Начало см. «Менделеевец» № 12 от 11.04.90 г.)

8 января 1918 г.

Погиб Шингарев, погиб Кошкин; застреленные в лечебнице воравшиеся толпой, состоящей из кого-то, неизвестно. Убийцами руководила опытная рука, знавшая, кого убивать.

Жил Христиан Георгиевич на Тверском бульваре. Когда я пришла, дома кроме него были его дочь Лена и ее муж, уже известный в то время поэт Иосиф Уткин. Лена была дочерью жены Раковского, он удачил ее в раннем детстве, она носила его отчество и его фамилию. Дома ее называли смешным детским именем «Кокуца» (кокуца — на румынском языке ласковое обращение к девочке). Лена и Иосиф скоро ушли, и мы остались с Х. Г.

Основная цель Раковского заключалась в том, чтобы вернуться в партию. — По одиночке, — говорил он, — мы ничего не добьемся, а внутри партии мы можем составить какое-то здравомыслящее ядро, способное поддерживать все положительное, и в то же время бороться с культом и другими негативными явлениями. Внутри партии, несомненно, имеется прослойка, сочувствующая нам, но недостаточно решительная, чтобы идти на прямой разрыв с руководством...

Прошло много лет, я не могу ручаться за дословную точность, но мысль была такая. Очевидно, ни при каком политическом опыте нельзя было предвидеть того, что произойдет в действительности.

Я еще один раз была у Х. Г. уже на работе. Не помню, где он работал в то время, кажется, это было что-то, связанное с обществом Красного Креста.

Я сообщила ему о том, что подписала его заявление. Он сказал: «Ну и правильно сделала».

И пристально посмотрел на меня. Мне показалось, что ему было меня жалко.

Квартиры профессоров и служащих Технологического института подверглись обыску со стороны красногвардейцев и анархистов — искали оружие, при обысках не обошлось без воровства. Отвратительно...

14 января.

Разыгрывающиеся события действуют на меня угнетающе. Бузескул в газете «Жизнь России» воспроизвел Философское письмо Чадаева. Пессимистические мысли последнего, высказанные им 90 лет тому назад, вполне совпадают с моими мыслями относительно русского народа: «Навоз для германской культуры; рабство и нищета — все, что мог, то уже совершил».

Возврат к самодержавию под флагом пролетарского самодержавия; при том и другом правят небольшая группа людей, сумевших правильно учесть народную психологию: мысли невежественного народа дальше хлеба и зернушек не простираются; надо народный ум поддерживать на уровне хлеба и зернушек — и только, и тогда править невежественными масками легко. Но что всего отвратительнее, так это демагогические приемы пролетарского правления, отвратительные приемы, гнусные — в этом повинна большевистская пропаганда.

18 января.

Сбываются то, что предчувствовалось из всего хода событий: Россия, единая и могущественная (так казалось), не существует больше. Такова судьба гигантской монархии. Поучительная страница истории: русская нация, как низшая раса, исключена из состава мировых государств. Большевики все углубляют и углубляют революцию. Манифест Крыленко об объявлении священной войны всем буржуям и призывают в добровольческую армию; все еще играют во французскую революцию, не учитывая ясно того, что уже все свершилось: «Мене, текел, фарес». Нельзя давать правление в руки невежественной массы и детей; доигрались, конец.

ПАТРИОТ РОССИИ, АМЕРИКАНСКИЙ УЧЕНЫЙ

ли выдающиеся открытия в тюрьмах. Научным работникам было запрещено делать ссылки на труды Ипатьева, упоминать его имя...

В годы первой мировой войны генерал-лейтенант царской армии, председатель химического комитета Главного артиллерийского управления русской армии Владимир Николаевич был известен в России как высокопоставленная особа, приближенная к императорскому двору. Но уже в 1918 году он вошел в состав руководящих лиц при Советском правительстве, а в 1921 году стал членом Президиума ВСНХ РСФСР, то есть членом правительства Советской республики, постоянно общаясь с Дзержинским, Рыковым, Троцким и передко с Лениным.

Было нечто парадоксальное в мировоззрении, прежде всего, — в политических убеждениях этого незаурядного человека. Не приняв социалистическую революцию и оставаясь приверженцем конституционной монархии, Ипатьев тем не менее искренне и твердо встал на путь сотрудничества с большевиками, решив отдать свои силы и талант Советской республике. На все предложения, исходящие после 1917 года от его прежних коллег-генералов и посланцев с Запада (а их было немало), о сотрудничестве с контрреволюцией, о вступлении в белую гвардию или выезде из России он от-

вечал категорическим отказом. Его выбор и поступки давались вовсе не такой малой ценой, как могло бы показаться. Отшатнулись даже самые близкие. Средний сын, Николай, вошел в белую гвардию, вместе с белогвардейцами покинул Россию и при первой встрече с отцом за границей не подал ему руки как «предавшемуся Советам». Младший, Владимир, вынес отцу приговор 29 декабря 1936 года на общем собрании Академии наук...

Такую отцовскую трагедию не дай бог кому-нибудь пережить!

И, наконец, нельзя считать безмятежной жизнь Ипатьева в США. С одной стороны, он обладал полной материальной свободой, был окружен вниманием любящих его сотрудников, с другой — на него давила тяжесть отрыва от Родины и семьи, угнетало сознание неисполненного перед ней долга, он трагически переживал разрыв с сыновьями, все, что с ним происходило. Ведь Владимир Николаевич знал об аресте Владимира, которого все же не спасло отречение от отца. Знал, что Николай глубоко страдал от раскола семьи, впал в мистицизм и позднее погиб в Африке при испытании открытого им средства против желтой лихорадки. Мучительно переносил Владимир Николаевич и разлуку с дочерью, зная о ее жизни в объятиях страха.

«Можно было совершенно не соглашаться с многими идеями большевиков. Можно было считать их лозунги за утопию, но надо быть беспристрастным и признать, что переход власти в руки пролетариев в октябре 1917 года, проведенный Лениным и Троцким, обусловил свою спасение страны, избавив ее от анархии и сохранив в то время в живых интеллигентию и материальные богатства страны».

Вот это и есть ответ на вопрос, почему царский генерал вместе с кителями с погонами надел гимнастерку с ромбами в петлицах и совершенно сознательно вместе с большевиками включился в строительство новой жизни.

В 1967 году, через пятнадцать лет после того, как обралась жизнь Ипатьева, мне довелось побывать в Эванстоне и Чикаго и там познакомиться с обстановкой, в которой жил и работал Владимир Николаевич, поговорить с теми, кто знал его близко и таким образом более или менее отчетливо представить себе, чем он дышал на чужбине.

Меня принял в Эванстоне, в Лаборатории химии высоких давлений и температур имени В. Н. Ипатьева профессор Герман Пайнс — самый близкий из учеников, друг и душеприказчик Владимира Николаевича. Принял сухо, с явной неприязнью и упреками.

— Вы, русские, совсем не представляете себе, кого потеряли в его лице, не понимаете даже, ком был Ипатьев, — заявил он. — Каждый час своей жизни здесь, в США, каждый шаг в своей научной деятельности он отдавал России. Беспрецедентная любовь к Родине, какой я никогда и ни у кого из эмигрантов не видел, была той почвой, на которой произрастали все выдающиеся результаты его научной деятельности.

Мы, его ученики, — продолжал Пайнс, — приобрели или построили для себя здесь, на берегу озера Мичиган, хорошие коттеджи. Владимир Николаевич не захотел иметь собственный дом. Он считал себя иностранцем и 22 года(!) жил, снимая номер в гостинице.

Он жил Россией, а русские платили ему нарочитым забвением. Я особенно возмущен тем, как в СССР отнеслись к столетию ученого. В июне 1967 года мы пригласили пятерых ученых из СССР, взялись оплатить их поездку. Но их к нам не пустили. Что вы на это скажете?

Да, Пайнс не ошибался. Чем более популярным в научном мировом сообществе становился Ипатьев, тем активнее его имя вытравлялось из научной документации у нас в стране.

Ипатьев принадлежал к тем очень немногим ученым, которые сочетают в себе качества

теоретика самого высокого класса и экспериментатора или даже инженера, способного уже завтра начинать строить завод по открытому им сегодня новому технологическому методу. Среди химиков таких исследователей история может назвать с десяток, не более. Химия высоких температур, пионером которой был Ипатьев, ныне позволяет наладить такой процесс производства мономеров синтетического каучука, что уже в ближайшие годы в этом производстве будут заняты не сотни тысяч тружеников, не тысячи, а только единицы. Химия высоких давлений и температур обещает дать конструкционную металлокерамику, уже дала искусственные алмазы и сверхтвердый материал — боразол...

В. Н. Ипатьев не может быть забыт! Мы идем от заложенного им фундамента химии высоких энергий к его мечте — широчайшим горизонтам науки.

Безвинно пострадавшие люди посмертно восстанавливаются в партии, в Союзе писателей СССР. Не пора ли и Академии наук поступить также? Скажем, для начала пусть посмертно, но вернуть звание своего действительного члена Владимиру Николаевичу Ипатьеву. Это не ему нужно — всем нам, живым.

Подготовила к печати
И. ФУРМЕР.

ПРОФЕССОРА

РУССКОГО ХИМИКА Е. И. ОРЛОВА

24 января.

Большевики терроризируют обысками местную интеллигенцию и буржуазию; обыски совершаются случаями воровства. Но судя по тем беспорядкам на почве голода, какие имеют место в Петрограде, дни большевиков сочтены — голод уберет их. Анархисты работают также во всю. Полная разруха промышленности. Нанесен такой удар промышленности, особенно крупной, что она долго, долго не поправится.

26 января.

Лекция комиссара по вероисповеданию о «изложении Царя небесного» и трактование таинства причастия как колдовства. Духовенство лишено жалования, а церковное имущество отобрано прежними декретами. В гордыне своей мы уже пробуем восстать на Бога и Христа его...

Русский народ, тебе предлагаю изложить Царя небесного и таким образом угодить языческим иностранным, которые мажут сметаной губы святого на иконе, если им удастся что-нибудь; если же не удается, то порят икону розгами. Таким же дикарем и тебя, русский народ, представил всем этот комиссар вероисповеданий! Революция не удается хулиганам; предлагают изложить Царя небесного и заключить его в казематы Кронштадта для поучения, как надо делать революцию... Матросы научат Царя небесного многому! Хулиганство дошло до своего апогея...

27 января.

Дело в том, что большевизм — стоглавая гидра, так как во всяком русском демократе сидит большевик, все чаяния которого — захватить как можно больше, а дальше — трин-трава!

Затронута церковь, затронута в корне — увидим, что будет. Есть такие вещи, которых нельзя касаться никаким тиранам и никаким диктаторам. Это — аксиома, на каком бы низком уровне развития народные массы не находились.

18 февраля.

Итак, то, что осталось от России, за 11 месяцев пережило следующие этапы политического развития: самодержавие, хамодержавие и вородержавие большевиков, анархистов, просто воровских шаек.

Интересна статья Бердяева в «Русской мысли». Бердяев отмечает две черты русского народа (мужицкого и рабочего): 1) анархо-бунтарскую и

2) стремление к справедливому распределению (уравнению). Обе черты положены были в основу разных народнических течений русской интеллигенции; т. е. этими чертами русская интеллигенция хотела воспользоваться для целей пропаганды, чтобы заварить кашу революции. В каждом народническом движении большую роль играла вера русской интеллигенции в коллективный разум русского народа (т. е. мужика). Большевики, несмотря на свой крайний марксизм, также захотели использовать те две черты мужицкой и рабочей массы. Пущенные в широкие массы невежественного простонародья большевистские лозунги принесли свою пользу партии, дав ей полную победу. Но только дальше что будет? Вместо справедливого распределения, уравнения — получился полный грабеж, разбой, уничтожение ценностей. Анархо-бунтарская черта побуждает мужчин разбивать все вредные запреты, она ничего не способна усвоить. Что она занималась от русской буржуазии? Жадность и приемы спекуляции — больше ничего. Боже, будь милостив хоть к будущему поколению России, если Ты теперь караешь ее за прошлые грехи!

деть рудниками и заводами (фабриками) — по меньшей мере наплевать. Да, собственно объявление предприятий национализированными — эта мера необходима от расхищения предпринимательского имущества со стороны рабочей массы, почувствовавшей себя хозяевами положения дел, следовательно, считавшими себя вправе продавать имущество предприятий. Пока большевики платят рабочим, они будут держаться; как только прекратится платеж, рабочие пошлют их ко всем чертям, и тогда рабочую массу придется усмирять при помощи красногвардейцев.

23 февраля.

В пролетарских большевистских газетах идет травля буржуазии, интеллигенции и всех непролетариев с призывом расправиться с буржуазией и прочими инакомыслящими; последние делятся виноваты в германском походе. Мерзопакостное и отвратительное едва ли были черносотенные призыва в 1906—1907 году!

В довершение большевистских комиссары по образованию добрались до народной и средней школы. Что проповедуется? Волосы становятся дыбом за будущее поколение русской молодежи, если оно станет воспитываться на этих началах! Если так пойдет дело, то все интеллигентское и творческое покинет русские пределы и переселится в ту же Германию и Австрию для приложения своих знаний и труда. Гнилая русская пролетарская демократия не способна ни к какому творчеству, кроме разрушения и низменных животных запросов, она ничего не способна усвоить. Что она занималась от русской буржуазии? Жадность и приемы спекуляции — больше ничего. Боже, будь милостив хоть к будущему поколению России, если Ты теперь караешь ее за прошлые грехи!

28 февраля.

Революция в своих попытках сделать что-то творческое потерпела страшное крушение: совершило бесплодными;



в несостоятельности революционных попыток создать что-либо ясно-полезное для народных масс, революция не творит, а разрушает. Это теперь ясно для всех: не только для интеллигенции страны, но и для простого народа. Народы Западной Европы еще раз убедились в том, что спасение не в революции, а в эволюции; только мирные завоевания прочны, остальное же изменчиво и эфемерно.

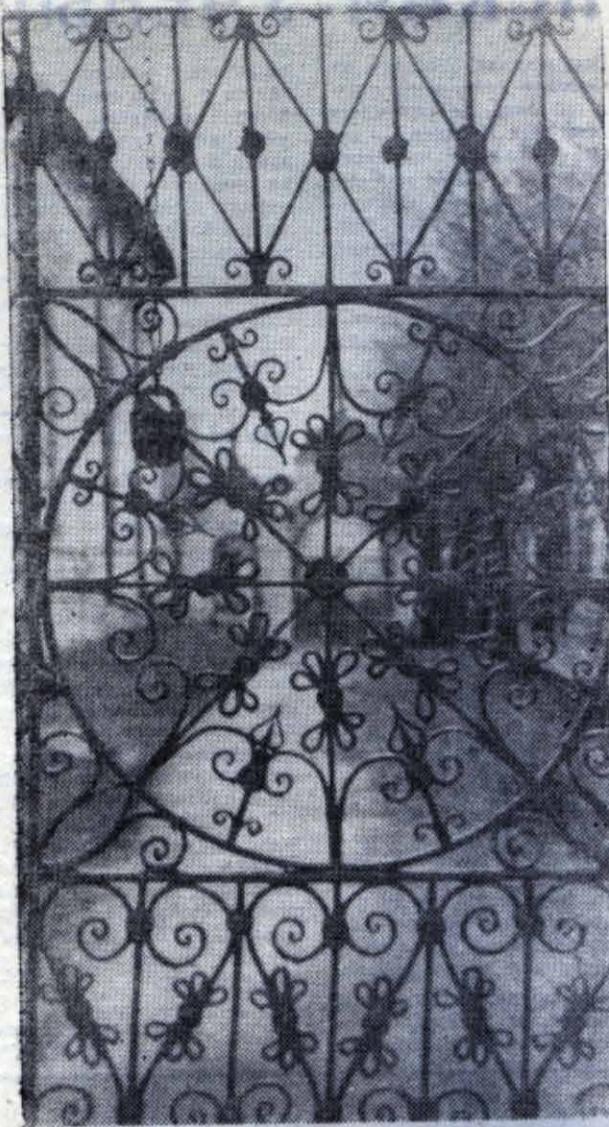
5 марта.

Я не верю 1) прежде всего — в жизненность идеи национализации вообще при господствующей системе капиталистического строя и хозяйства в других соседних странах; нельзя государство ставить в экономической жизни в положение изолированности и обособленности от других стран, а потому все попытки ведения хозяйства страны на новых началах окажутся бесплодными; 2) в жизненность национализации предприятий и хо-

зяйства в целом, от которых зависит будущее общества, всегда небрежно относится к казенному имуществу и к своим обязанностям, и потому, прежде чем осуществлять национализацию предприятий, надо еще воспитать народную массу на других началах. Говорят, что излишний формализм был причиной отсталости казенных предприятий. Нет, излишний формализм являлся некоторой гарантией от разворовывания и окончательного разорения казенных предприятий. То же самое грозит русским предприятиям и при их национализации.

Рукопись предоставлена редакции А. БЯЛКО.

● ФОТОАЛЬБОМ «МЕНДЕЛЕЕВЦА»



«Закрыт, закрыт кабачок!» — последний в этом году гуманистический номер «Менделеевца» предлагает вам подобрать ключ к этой вычурной калитке, которая, как нам показалось, вполне похожа на то, что часто отеляет нас от Большой Культуры — на то небольшое и вполне приятное усилие понять до сих пор не понятое. Хотя бы раз в месяц выключите свет, снимите с вертушки «Мотли Крю» или «Бон Джови» и попробуйте получить кайф от «Маленькой ночной серенады» Моцарта или от любой из баховских фуг. Ломает? Ничего! Попробуйте еще раз через месяц, господа и дамы. Авось и понравится. Сказал ведь однажды монстр хеви металла Мальмстин, что весь рок произошел от Баха...

Надо, надо «двигать собой». И — дай вам Боб!



На снимках нашего разворота: Виктор ЕРОФЕЕВ, Майя ПЛИСЕЦКАЯ, отец АРТЕМИЙ, Владимир АШКИНАЗИ, духовой оркестр МХТИ, Иосиф БРОДСКИЙ, Владимир НАБОКОВ, Андрей ПЛАТОНОВ, Наталья ТРОИЦКАЯ, Борис ГРЕБЕНЩИКОВ, участники концерта в МАЗе.

Они были гостями Менделеевки и «Менделеевца».



МЫ ОБРЕЧЕНЫ НА ПОБЕДУ!

◆ Сейчас у нас два выхода: реальный и фантастический. Реальный — прилетят инопланетяне и все для нас сделают. А фантастический — мы сами выкарабкаемся.

З. Паперный

◆ Вы говорите — хаос, а я вижу демонтаж былой системы; как начать восхождение, не спустившись до конца с «зияющих высот»?

Е. Яковлев

◆ Лечение часто приводит к дополнительным осложнениям, но не следует винить саму болезнь сваливать на лечащего врача.

В. Чалидзе

◆ В политической борьбе больше желающих победить, чем найти истину, помочь человеку... Многие не столько хотят сказать правду, сколько стремятся к тому, чтобы им поверили.

А. Плутник

◆ Чтобы прошибить стену, нужны одни, чтобы строить из из обломков — другие...

В. Игрунов

◆ До сознания каждого можно довести короткий афоризм: «Выбрать — значит вычеркнуть!»

В. Лихачев

◆ Перефразируя известное библейское изречение — пришло время собирать камни. Все зависимости от того, кто их раньше разбрасывал.

Е. Альбац

◆ Принципиально мы обречены на победу, но совершенно непонятно, как вынести эти месяцы. Чем короче прогноз, тем он неутешительнее. И напоминает это Великую Отечественную, о которой кто-то хорошо сказал: «Мы закономерно победили, но абсолютно чудом, непонятно почему не отдали Москву».

А. Аронов

У ТИТА ЛИВИЯ рассказано о том, что перед битвой с карфагенянами консул ПУБЛИЙ КОРНЕЛИЙ сказал войскам: «Сегодня мы будем сражаться с отвагой и веселением победителей, они — со страхом и унынием побежденных».

Приведя эти слова, О. ЛАЦИС пишет в «Книжном обозрении»: «Только так: с отвагой и веселением победителей. Потому что... наши противники победить не могут. Они способны тормозить и губить всякое добре дело, способны портить жизнь таланту, способны ломать честных людей — все так. У них власть, на их стороне сейчас сила — это тоже правда. Но их власть и их сила изначально обречены, потому что не дано им созидать. Не могут они решить ни одну реальную проблему страны. Страна хлебнет с ними горя — тем важнее напомнить каждому мыслящему человеку: они не победят...»

Собрал А. АНИСИМОВЫМ



МАГ ЗА ЧЕЛОВЕКА БУДУЩЕГО

ГУМАНИЗАЦИЯ ОБЩЕСТВА.
ПРАКТИЧЕСКОЕ МИЛОСЕРДИЕ.
ГАРМОНИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ЛИЧНОСТИ.

МАГ утвержден Учредительной Конференцией 1 июля 1988 г. в г. Москве. Устав МАГ зарегистрирован Координатом Советом СОЦПРОФ СССР 30 ноября 1989 г. Президент МАГ — писатель АРКАДИЙ БУГАЕВ.

ПЕРВЫЙ ЭТАП:

Работа направлена на благотворительность и практическое милосердие — создание бесплатных харчевен и приютов, медицинских пунктов, кабинетов санобработки, бесплатной одежды, оказание материальной помощи для ненужных, бездомных, малообеспеченных, инвалидов и многодетных семей. А также всячески способствовать возвращению военнопленных на Родину и соединению с семьей.

МАГ за всеобщую гармонию души, тела, природы и создание условий для гармоничного развития личности.

МАГ за реализацию на деле Всеобщей декларации прав человека.

МАГ за гуманизацию культуры, науки и техники, среди обитания.

МАГ за христианское отношение между людьми. За жизнь по десяти библейским заповедям. Все люди Земли — наши братья!

МАГ за возрождение религиозных традиций, восстановление христианского всеобучи и контакты с зарубежными религиозными организациями.

МАГ за примирение всех религий, контакты и сотрудничество на ниве мира, братства и любви.

МАГ за свободную издательскую деятельность и возможность беспрепятственного получения бесплатной религиозной литературы из-за рубежа.

МАГ — за всемирный праздник 1-го июля — «День открытых границ».

МАГ — за возможность «домашнего» общения, за международный язык «эсперанто» с сохранением собственных культур и языков. При МАГ решено создать «Международный Клуб Эсперанто-Арт-Тур».

КРОМЕ ТОГО

МАГ за экологическое и нравственное оздоровление нашей планеты.

МАГ за открытие границ для торговли и путешествий в Европе.

МАГ за всеобщий Европейский дом и за общее правительство в Вене из глав правительств европейских стран.

МАГ за открытие филиалов МАГа в столицах всех стран мира.

МАГ за экологомиротворческое движение России «Зеленый Мир».

При МАГ создается Международный Благотворительный Фонд Народной Дипломатии.

При МАГ создается Международный Благотворительный Фонд «Художник Мира — нуждающимся России».

При МАГ создается Международный Благотворительный фонд «Практического Милосердия и помощи многодетным семьям».

При МАГ создается Производственное объединение с применением инвалидного труда «Сатурн».

При МАГ создается Международный Благотворительный Фонд «За спасение и возвращение храмов верующим».

При МАГ создается Международный Центр «Народной нетрадиционной медицины».

При МАГ создается издательство и кино-видео центр, студия «Крест и Голубь».

При МАГ создается Международный Благотворительный Фонд «Эмиграция — любимой России».

При МАГ создается Международный Благотворительный Фонд «Автопробега породниения столиц мира».

При МАГ создается Международный отдел бартерных сделок.

При МАГ создается Международный благотворительный Фонд практического Милосердия имени Матери Марии.

При МАГ создается Международный Фонд Милосердия ПОЛИКОДУМБ.

При МАГ создается Благотворительный Фонд общественной Академии ионосфера земли им. Вернадского.

При МАГ создаются экономико-религиозные объединения стран на базе взаимопонимания и свободы личности с наибольшим благоприятствованием в торговле и путешествиях.

Все светлые религии Земли, объединенные сверхидеей справедливости, добра, миротворчества, благотворительности и практического Милосердия, спасут Мир. По инициативе Международной Академии Гармонии совокупные Богоугодные усилия Всеземных религиозных организаций в данном направлении в период с 1990 г. до 2000 г. объявляются «Десятилетием Спасения Мира».

ВТОРОЙ ЭТАП:

МАГ за полное разоружение и ликвидацию войск на Земле.

МАГ за мирный общий дом без границ и войны на Земле и в Космосе.

МАГ за право человека жить в экологически чистой среде.

МАГ за всемирное правительство на базе ООН для свободных народов.

МАГ за человека будущего — гармонично развитую личность!

А. БУГАЕВ, писатель, президент МАГ.

• ПОСЛЕСЛОВИЕ К ПУБЛИКАЦИИ

В ГОСТЯХ У ПРАВНУКА

Когда он, широко распахнув дверь, внезапно появился в редакции «Менделеевца», я промчался мимо, не узнав его от неожиданности, и только успел подумать: «Надо же — в дверях пропускает, не перевелась еще интеллигенция». Это «внезапное» появление А. В. Бялко, старого знакомого нашей семьи, не оказалось для меня мимолетным и незначительным: через несколько дней я перелистывал страницы рукописей, написанных красивым старомодным почерком — дневники Е. И. Орлова, оказавшегося неожиданно для меня прадедом Алексея Владимировича.

Для беседы Алексей Владимирович пригласил меня домой и показал некоторые документы и фотографии, принадлежавшие ранее его предкам. Кроме знаменитого прадеда в этом роду были волжские купцы 1-й гильдии Чумаковы, входившие, если не в первый десяток, то уже в первую сотню самых именитых точно. Чумаковский табак, например, упоминается Гильяровским в «Москве и москвичах».

Были и сестры-революционерки Рукавишниковых, которых в Нижнем Новгороде посещал Ленин. Были и дворяне, и крестьяне, и кантонисты... Родственная богатейшая. Кроме того, если не считать самого Е. И. Орлова, в роду было еще 3 химика, в том числе родители А. В. Бялко, закончившие в 1940 г. МХТИ.

В кабинете Алексея Владимировича веет духом давно ушедших времен. Рядом с огромным в тяжелой раме портретом М. Н. Чумакова — вид фабрики в Костроме, владельцами которой были предки-купцы. Словно музейный экспонат, кресло, в котором когда-то сиживал Е. И. Орлов. Сам же Алексей Владимирович работает за крепким, дубовым столом, прадедовским.

Бялко разложил передо мной книгу тетрадей с рукописями Е. И. Орлова. Та подборка, что напечатана на страницах «Менделеевца», — лишь малая их часть. Помимо опубликованного, существует еще дневник, который Орлов вел более полу века: с 1890 по 1942 год. Сохранилось также жизнеописание эпохи второй мировой (вплоть до 1944 г.) — последних лет жизни ученого.

Меня интересовал вопрос: как все это могло сохраниться полностью, в неприкосновенном виде, ведь первая строчка написанного появилась ровно 100 лет назад!

— Идея сохранения дневников, — пояснил Алексей Владимирович, — такова: ни в одном звене семейной цепи не должно быть разрыва. Любой из них губителен. Обыск в послереволюционное или сталинское время означал бы конец. Одного из моих предков, С. М. Чумакова, в 21 году в Костроме арестовали (видимо, за происхождение) и приговорили

к смертной казни, но ленинский ВЦИК оправдал его, и поэтому, несмотря на повторный арест в 33 году, такое оправдание стало веской защитой от внезапных обысков.

В 1928 году вся семья поселилась в Москве, в Харитоньевском переулке, и времена, в общем, наступили спокойные, по сравнению с послереволюционными. Дневники попали ко мне почти двадцать лет назад, после смерти моей бабушки Ольги Георгиевны, дочери Орлова. И теперь они здесь, в Отрадном...

Алексей Владимирович вытащил пачку свежих новеньких листов — отредактированный и перепечатанный на компьютере дневник 1917—1918 гг.: «Смотри, получилось как в типографии! А над этим, — Бялко указал на исписанные от корки до корки мелким почерком тетради, — предстоит еще работать, разбираться, печатать. Ведь это — частица меня самого, хотя и косвенная».

Самое страшное — забыть историю рода, порвать связь с предками. За долгие десятилетия мы старательно вычеркивали все, что напоминало о «старых временах», и теперь приходится собирать буквально по крупицам. Хочется надеяться, что Возрождение подлинной истории наступит благодаря именно уважению потомков к своим корням.

Игорь ВОЛОВИК,
гр. Н-13.

• ИЗ ДАЛЬНИХ СТРАНСТВИЙ

ГЛАВА I.

Граница. Рубеж. Поезд подходит к последней советской станции. Темное утро, снег. За окном ходят суровые люди: военные и таможенники, кого-то ведут вдоль путей. Нет, вроде не нарушитель: женщина — такая приятная, разные же бывают проблемы. А их нужно решить здесь, по эту сторону. Мало ли что?

Ну, вот и все. С паспортами — о'кей, тронулись! Последние метры советской территории. Что там, за забором с колючей проволокой и вспаханной пологой? Конец Земли? Может быть, но поезд идет уже мягче, без стука. Финляндия.

Не знаю, наверное, по уму и провожают, но встречают по одежде. Нет, не Финляндия меня встречает, что ей до еще одного туриста! Я встречаю Финляндию. И то, что впечатляет первым, остается в памяти на долго.

Через две минуты поезд останавливается, и мы оказываемся прямо напротив таможни. Это симпатичный домик с большими окнами, здесь таких много. Но что в окнах! Не пугайтесь, не металлические шкафы с автоматами — бутерброды: приграничный ресторан. Люди сидят спокойные, неторопливые, такие же, каких я видел потом в хельсинских кафе.

За таможней — стоянка. Разноцветные автомобили, да такие милые, словно дети: солнечные, тихие, еще спящие в предзимней мгле. Здесь и «вольво», и «сааб», и «ренро», и «стотота», есть и наши «жигули».

А мы едем дальше по финской земле, и мне очень стыдно, что наш поезд такой грязный снаружи. Мимо-то пробегают ярко-красные вагоны. За окнами мелькают небольшие, но вполне столичные здания из стекла и бетона, названия фирм, банков и магазинов, хорошо одетые люди на платформах. А где же деревни, глушь, провинция?

Из Москвы

Таких понятий здесь почти не существует. Глуши (может быть) и есть на севере страны, в Лапландии; деревень нет, потому что финны хотят совсем отказаться от сельского хозяйства, кроме животноводства, а в «провинции» всегда можно купить все, что есть в столичных универмагах.

Впрочем, столица уже за окнами. Пути то и дело прижимаются к гранитным скалам.

Их гладкие, упругие, словно мускулистые бока испещрены рисунками и размашистыми надписями. Словя, конечно, не понимаю, не могу найти даже аналогичные (финны говорят вообще на ненидеворейском языке), но, по-моему, ничего пошлого и мерзкого здесь нет. Эта своеобразная «реклама» выглядит вполне эстетично, оживляя мертвый камень. Скал много. Они вдруг вырываются на волю из-под асфальта и вторгаются своей аскетичной суворостью в столичную жизнь. В этом прелесть севера. Под ногами гранит, гранит и гранит. Где уж тут выращивать бахчевые и разбивать пышные сады! И как не назвать по-старинке Хельсинки «городом контрастов», если первое, что я увидел, сядя на перрон, это бананы на ломающихся от фруктов прилавке. Вот это торговля!

Вообще, магазинов в финской столице колоссальное количество. Они начинаются сразу же от вокзала, под землей, а затем переходят в огромные супермаркеты. Они взбираются по этажам даже на крыши и образуют там настоящие переходные улицы. Одежды, обувь, посуды, продуктов, телевизоров, антиквариата, книг и планов любых городов столько, что забито все от пола до потолка. И это в городе с населением всего лишь в пол-миллиона.

В порту я видел очаровательный крытый рынок, вымытый до блеска, где торговали свежайшими овощами, рыбой и мясом лучших сортов и икрой

4-х видов, даже зеленой!

Да-а, шведский король Густав Ваза, основавший в 1550 г. Гельсингфорс (т. е. Хельсинки), чтобы хоть как-то перетянуть у Таллина торговлю на Финском заливе, даже помыслить не мог, что его крошечное деревенское детище через 4 столетия перешагнет древнего эстонского брата. Да и не только его!

К сожалению, в Хельсинки старину осталось не много. За свою короткую историю город пережил столько пожаров, что даже странно, как он вообще не перестал существовать. Однажды, в XVII в., его пришлось перенести на новое место, более удобное для торговли.

Город расцвел лишь в прошлом веке, когда стал столицей Великого Княжества Финляндского в составе России. Об этих временах напоминает Сенатская площадь с примыкающими кварталами. Здесь царят ампир. Колонны, фронтоны. И Александр II тоже. Странно видеть мне, москвичу, за границей памятник российскому императору, которому, кстати сказать, не грозит уничтожение и переплавка. За спиной Александра — собор, белый с зелеными куполами. По формам он очень похож на Исаакиевский.

И хотя более скромный, кажется величественным. Храм поставлен на скалу, превращенную в огромную лестницу. Собор кафедральный, действующий, как впрочем, и все остальные в стране, лютеранский. И вот что интересно. Его Исаакиевский брат — это музей, он настолько богат, что тяжеловесность внутри (от изобилия), и темные тона давят буквально на психику. Здесь же наоборот: белые стены, несколько статуй и орган — все! Молитесь себе спокойно. Есть еще и туалет. Причем не где-нибудь в подвале, а не так далеко от алтаря! Кощунство, скажете вы? Нет, удобство. Церковь должна развиваться, как и все, что вокруг нее. Хватит средневековья!

● КРУГ ИНТЕРЕСОВ

ОН ПОРАЗИЛ МИР

Вацлав Нижинский — это история русского балета. Имя великого русского танцовщика первой четверти XX века знает весь мир, он популярен и любим: Морис Бежар посвящает ему балет «Нижинский — клон божий», Джон Ноймайер ежегодно устраивает в его честь вечера. Первый танцовщик труппы Дягилева — Нижинский принес мировую славу русскому балету, был первооткрывателем мужского танца на Западе. Он первым поставил балет И. Стравинского «Весна Священная». По воспоминаниям современников, описаниям реакции на его творчество, Нижинский уникален.

Нижинский — танцовщик легендарной и трагической судьбы. Родился в Киеве 28 февраля 1889 года. По окончании Петербургского училища в 1907 году был принят артистом Императорских театров в Мариинский театр, где танцевал три года. Был уволен дирекцией. Встреча с Дягилевым стала поворотным событием в его жизни: «Русские сезоны» в Париже сделали Нижинского известным. Затем — скромопальческий брак в Бузнос-Айресе, гибель Дягилева, который восстает против этой женитьбы и вскоре увольняет Нижинского из труппы Русского балета. Земной рай для него исчезает. Нижинский ищет истинного Бога. Поиски приводят его к 19 января 1919 года, к дню, который он сам потом назовет

днем своего «венчания с Богом». Это дата последнего концерта Нижинского, в котором он передавал безумие и гротеск своего времени, любовь к Богу и отречение от всего остального. Последующие годы он провел в медленном погружении в бездну мучений, скитаясь по клиникам для душевнобольных.

Великий гений конца XX века оставил в наследство уникальный документ о своей жизни, об искусстве, о мире.

Хореограф Морис Бежар по прочтении «Дневника» Нижинского поставил балет к столетию со дня его рождения, премьера которого состоялась в Москве и стала значительным событием в культурной жизни столицы.

...Ночью на сцене засыпающего театра танцов и актрис встречаются свою судьбу — «Дневник» Нижинского. И внезапно игра любви и смерти уводит наших героев через танец, слово, смех, боль и безумие... Кто они? Трагические или смешные, классические танцовщицы или цирковые клоуны, персонажи, ищущие кого-то, чего-то? Любви, сказал бы Нижинский, театральной страсти и, наверняка, гуманистии.

Исполнители главных партий Хорхе Дони и Сипе Линковски прекрасны. На сцене они рождают блестящий спектакль — суровый и нежный, поэтический и строгий. Вселенная Мориса Бежара гармонично и страшно

сочетает все виды искусства, из которых танец является его самым близким собеседником. Танцы не мешают слову, а голос мыши в этой ритмичной хронике неповторимой жизни. Сипе Линковски выступает в ролях матери Вацлава, жены, Дягилева, произносит слова Нижинского против войны, насилия и ненависти. И делает это с полной отдачей.

Хорхе Дони — это современный Нижинский со всем пониманием и любовью, которые может знать только зрелость, позволяющая проникнуть в тайны человеческой души.

«Я не Нижинский», — произносит Дони. Однако в центре спектакля мы видим человека в совершенном общении с Богом и танцем.

В каждом движении — мысль. Только Хорхе Дони — танцовщик от бога — на излучении и уплотнении каждой секунды на сцене смог придать «коллажам» спектакля цельность, наполнить его предельной искренностью. Он прожигает жизнь на сцене: свою, Нижинского, каждого из нас...

Коррида страстная и кровавая. Трапеция без матов, через маски и костюмы — это жизнь каждого, которая стучит в дверь и указывает пальцем на порог, отделяющий искусство от повседневной жизни, воображаемую действительность от безумия.

Александр ФИРЕР.

В Хельсинки

На площади мало народа. Центр переместился чуть дальше, к вокзалу, где универмаги и великолепные подземные переходы создали новый Хельсинки, европейский. Мне показалось, что финны где-то в душе, про себя, стесняются Сенатской площади. По-моему, им неуютно от столь величественного напоминания о временах, когда Финляндия была провинцией с громким названием. А площадь, не знаю почему, и отдает чем-то провинциальным. Площадь — скорее музей архитектора Карла Энгеля, создавшего по типу Петербурга центр финской столицы.

Недалеко от Сенатской, за улицей Александра, начинается главный проспект — Маннергеймити. На нем — музей, белый дворец «Финляндия» и парламент. Улица строгая, официальная, перед громоздким и некрасивым парламентом — по зеленевые памятники политическим деятелям. На коне — сам Маннергейм. Статуя очень простая и реалистичная. Национальный герой не гардует и не красуется, в его фигуре ощущается веяние грозного 39-го. Бывший генерал-лейтенант царской армии спас страну, выстроив вдоль границы прославившиеся на весь мир оборонительные сооружения. Финны не любят вспоминать о том времени, к чему перемывали кости. Но в национальном музее и в некоторых журналах я видел фотографии развалин зданий в Хельсинки, разрушенных в эти годы.

Быть на Маннергеймити и не зайти в парламент — глупо. По выходным там бесплатные экскурсии. Нас с мамой одних водили по этажам две женщины-экскурсовода, явно гордясь величием главного в стране здания. Одна, видимо, следила за порядком, другая рассказывала, все время поглядывая в красиво оформленную ширму. В парламенте много итальянского мрамора и красивый круглый зал с колон-

нами и куполом, покрытым прессованным сахарным тростником. Но мне больше понравился гардероб, в котором к каждому отсеку прибита табличка с фамилией. У каждого члена парламента — свой шкаф. Когда-нибудь эта раздевалка войдет в историю! С Маннергеймити открываются виды на разные части Хельсинки. Город кажется скучным и тяжеловесным, но оригинальным. Он не очень похож на другие европейские города с черепичными крышами и барочными дворцами. В его довольно молодом облике сочетаются разные стили и направления. Временами, конечно, замечаешь сходство с Ленинградом: ампир, дома конца прошлого века и жилые кварталы 50-х годов. Есть и псевдоготические здания (Запад, как никак) и старые респектабельные дома, лишенные украсений.

Но интересна именно настоящая финская архитектура. Она заявила о себе в начале века, когда были построены вокзал и несколько главных церквей. Эти здания могут показаться слишком мрачными и суровыми (зачем строить «крепости» в XX веке?). Но сколько прелести и колорита в их мощных башнях и оригинальных деталях! Как заставляют они сдерживать бурные эмоции и проникнуться благоговением к их стена姆. Они дышат природой, в них — гранит и серый камень — это земля Финляндии.

Совсем другое дело — новая архитектура. Ее главное отличие — легкость, ступенчатые формы и полное подчинение ландшафту. Если центр правильно распланирован и плотно застроен, если, борясь со нему, часто не замечашь, что спускаешься и поднимаешься со скалы на скалу и удивляешься, заходя под арку, что двор — трехъярусный, то улицы на окраинах — извилисты, дома стоят свободно, здесь много стекла, элегантности, светлых тонов и плоских крыш.

После войны вокруг столицы выросло много городов. Я бы сказал, что пригороды: Но они имеют свое самоуправление и центры. Они граничат между собой и простираются на огромные расстояния. Каждый из них — живописная местность с невысокими домами, иногда сгруппированными в маленькие городочки. Внутри любого из них — магазины и церкви.

Церкви в Финляндии совсем новые, светлые и удобные. В некоторых устраивают концерты. По-моему, лютеранство в современном мире наиболее прогрессивно, и это в значительной степени проявляется в скандинавских странах. До сих пор не могу простить себе, что так и не побывал ни на одной финской мессе. Слушал лишь Равеля в одной из церквей. Оней я хочу рассказать подробнее.

Почти в самом центре Хельсинки есть интересный квартал. Старые улицы с красными домами поднимаются кольцами на небольшую возвышенность. Наверху — площадь и гигантский валун. Еще издали можно заметить приземистый купол, притягивающий на нем. Там, в скале — церковь. Удивительная. Конечно, о ней везде говорят и пишут, она самая знаменитая в стране. И все же я позволю себе ее описать. Внутри тишина. Но из-за великолепной акустики и тихих звуков кажется, что стены щепчат. По ним, как смола по сосне, медленно стекает вода. Горят свечи, у алтаря — цветы. Убранство на редкость простое: скалы и орган. Но здесь поражает красота скалы, очаровывает каждая неровность, выпуклость, щель. Над головой круглый потолок из красного сланца. Его держат крепкие и легкие бетонные щупальца, вырастающие из камней. Между щупальцами видно небо. Как все просто и удивительно.

Игорь ВОЛОВИК.

(Продолжение следует.)

Невозможно себе представить наше телевидение без них — людей с безукоризненными прическами, в модных галстуках и хороших западных костюмах, периодически появляющихся на экранах на фоне экзотической природы или потрясающих воображение небоскребов. Журналист-междуродник — какие ассоциации вызывает сей славный титул? Валюта, «Мерседес», «Пэл-Мэл»... Словом — истеблишмент. И еще — романтика. Так кто же они, эти люди?

● ГОСТЬ «МЕНДЕЛЕЕВЦА»

НА ЕДИНЕ С ЧУЖОЙ СТРАНОЙ

О своей работе менделеевцам рассказывает корреспондент Гостелерадио в Вашингтоне БОРИС КАЛЯГИН.

Да, по нашим внутрисоюзным масштабам мы материально обеспечены, тут жаловаться грех, хотя надо сказать, что зарплата корреспондента советского ТВ в Америке много ниже заработков среднего американского рабочего. Ответственность сразу на этот, многих волнующий вопрос, хотелось бы все же рассказать о другом.

Работа наша интересна, динамична, полна неожиданностей. Я выбрал ее и благодарен судьбе за возможность делать именно эту работу. Особенно сейчас, когда все меняется к лучшему в этом лучшем из миров, слова Гласность, Перестройка, Русские и Горбачев стали чуть ли не самыми часто употребляемыми в английском языке. Мы перестали показывать только свалки и безработных, а стали заглядывать в ту невероятную прошлость, которая разделяет «акул большого бизнеса» и «несчастных, стоящих в очереди за бесплатным супом», с удивлением обнаружив, что на дне «пропастя» живет, трудится и, трудясь, процветает почти весь американский народ, во многом так похожий на наш. Словом — работа стала намного интереснее.

Однако, есть в ней и свои сложности. В СССР и США существуют жесткие ограничения для корреспондентов Гостелерадио и американских телекомпаний. Они достались нам в наследство от холодной войны. Часто они просто абсурдны. Например, если надо куда-то поехать, ты должен передать через советское консульство в госдепартамент США точный отчет о будущей поездке с указанием всех остановок, гостиниц и номеров в гостиницах, номера машин, в которых поедешь, точный путь следования, от которого потом нельзя будет отклониться ни на полмили. Госдепартамент при этом диктует свои условия — жить только в тех гостиницах, которые он укажет и так далее...

Мы не можем сами снять квартиру — это делает Госдепартамент, для этого мы сдаем ему деньги за полгода вперед. Треть территории США вообще закрыта для посещения советскими журналистами. Частным лицам из СССР можно, нам — нельзя. Причем эта самая треть делит Штаты пополам с Юга на Север, то есть попасть в Западную часть страны я могу только на самолете. При этом мы с оператором тащим на себе всю аппаратуру! Прибыв на место, мы не можем нанять машину без шофера — не разрешается Госдепартамент, а машина с шофером, то есть такси, часто слишком дорога. Положение усугубляется, если в формально открытом для нас городе «закрытый» аэропорт. Например, чтобы попасть в Голливуд (по Лос-Анджелесу), нам приходится лететь до Сан-Франциско, так как аэропорт Лос-Анджелеса «закрыт». И так далее. В общем, министрам иностранных дел есть о чём поговорить.

Есть сложности, сопряженные с особенностями американской цивилизации. Мы постоянно должны быть в курсе проблем страны, а попробуйте ус-

вашингтоне, например, 61 канал телевидения! И газеты, не похожие на наши или европейские, — в них в среднем по полсотни страниц. Тем более, понятия «центральной газеты» в США нет. В Вашингтоне есть великолепная «Вашингтон Пост», в Нью-Йорке — «Нью-Йорк Таймс», в Филадельфии — «Филадельфия Инкрайпер». Практически в каждом большом американском городе есть своя газета общегосударственного значения. Так что мое утро, еще до завтрака, начинается с двухчасовой, порой не слишком увлекательной, чтких всех крупных газет. Между делом я смотрю программы новостей по телевизору. Потом едем снимать. Телевизионная журналистика в корне отличается от газетной: мы должны быть на месте события в момент события. Мы не можем прочитать о нем в газетах или увидеть по телевизору и, не выходя из дома, отслушать на машинке текст, который передадут по телетайпу в Москву, чтобы утром он уже появился в газете. Нам нужно знать заранее, где и что произойдет. В результате приходится постоянно заботиться о связях с нужными людьми среди американских журналистов, политиков, специалистов в разных областях. На такую «разведку» уходит огромное количество времени и энергии.

Проблема с передачей материала в Союз — одна из серьезнейших. Чтобы сюжет появился в тот же день в программе «Время», мы должны переслать его с помощью спутника не позже полудня по восьмому вечеру. Материал надо успеть смонтировать — это делается в студии американской компании «Мобил Видео», то есть тоже не дома; надо успеть написать текст, а в Останкино его еще должны успеть транскодировать в принятую у нас систему записи SECAM из американской NTSC. И все это в дикой спешке (не дай бог, сломается машина!), с переживаниями и убийственными для желудка перекусываниями на ходу.

При этом журналист, работающий за рубежом, должен уметь: а) водить машину практически любой марки, б) управляться с видео- и звукотехникой, в) печатать на машинке, г) вести все бухгалтерские дела корпункта. А сюжет, который иногда занимает 2—3 дня напряженной работы, длился на вашем экране 1,5—2 минуты...

Домой прихожу не раньше семи. Жую, смотрю в экран. Думаю, куда бежать завтра. Почти не читаю. Ложусь спать. В 7 утра звонят с Гостелерадио, заказывают материалы, я диктую текст уже готовой статьи.

А в программе «Время» или в «Международной панораме» я только и делаю, что катаюсь на настоящих ковбойских мустангах в Монтане, или рассказываю о красотах Майами, или, словно попав в фильм Фрэнсиса Копполы, терзаю вашу душу жуткими историями из жизни американской мафии...

Но я люблю свою работу. Потому что она — для вас.

• МАЛЕНЬКИЙ ПАРНАС

Рассохшаяся шхуна грядет в Ханой, листая шелушащийся шторм, а за ней, огрызаясь, на паучьих ножках молния сле-дует гром — расхристанный отрок в рясе из причитаний. Волны задумчиво жуют свой жребий, их горбатый караван колышет веброплюжью иноходь, и в воздухе пахнет хамством, ведь все ближе Азия. Тучи трясут черными ягодицами — скабрезно как никогда, полночь перебирает агаты, снасти сплетничают с ветром — хаос, восхитительный исповедник Хаос, с легкостью отпускающий грехи всем, кто помер, так и не разобравшись, машет мачтовым распятием. Ночь. Но что-то волнует меня, что-то покусывает мне нёбо как Нарзан, зане, видимо, мне осталось немного, ведь оголенные молнии свисают уже почти у глаз. Зане наша шхуна грядет в Ханой, а я — глупый и застенчивый гуин, сосущий телевизор Атланта, — сплю, не зная, что шторм, это только кот под одеялом, просто кот, запутавшийся в плюще...

О, Калиостро! Растратчик столетий, листец человечеству, листающий его лестницы как фолиант! О, строгий реестр чужих грехов! О, трезвый странник, о, перлюстратор страстей, зря алкающий старости!

О!.. Когда ночь через монокль окна заглядывает в твою комнату, что видишь ты?

Тьму — две доминошные костяшки с белыми пятнышками нарисованных звезд. И еще ты видишь, как уходит жизнь, скутились черной спиной, засыпанной мирами, как перхотью, ты видишь рябую тень луны и самолетные огни, снующие как костяшки на счетах.

Это ночь, Калиостро!

А ты, запалив свечу и сев с первом, покорно дождешься, пока маркизовые гардины расправят крылья и унесут комнату в тьму, симулируя сквозняк. Ветер завоет, лизнув пламя, в тебе вздуется волдырь смысла и вскоре лопнет, чтобы не мешать тебе снова любить жизнь.

И ты будешь думать, что бессмертен, и это катастрофа, ибо посмотри, как встрепенулась душа, встрепенулась и отлетела на тихих маркизовских крыльях...

Эх, Калиостро!

Этот материал подготовлен по заказу редакции гуманитарных изданий «Менделеевца» выпускником МХТИ 1971 года Юрием Александровичем ЛЕБЕДЕВЫМ. Ю. А. Лебедев — автор научно-популярных книг о свинце и ржавчине «Второе дыхание марафона» и «Бой с пожирателями металла», редактор и один из авторов «Толкового словаря по химии и химической технологии». Он же — переводчик Станислава Лема. Сотрудничает с журналами «Химия и жизнь», «Знание — сила», стародавний и постоянный автор «Менделеевца», много лет вел в нем «Литературную страницу».

Кроме прочего, Юрий Александрович Лебедев — автор ряда «сумасшедших идей», одна из которых — применение термодинамических методов лингвистике представлена, правда, в неявном виде, на суд читателей «Менделеевца».

Статья, публикующаяся ниже, первая из серии, могущей иметь место, и потому в ней делается попытка проверить, насколько вопросы подобного рода могут быть интересны читателю, однако сама проблема не только не обосновывается, но даже еще и не обозначается. Если читатели — каким-то образом отклинутся на идею Ю. А. Лебедева, проявят заинтересованность, «Менделеевец» может стать первым печатным изданием, в котором будут опубликованы положения нового, хотя и спорного раздела науки.

СЛОВАРЬ ЛЕКСИКИ ХИМИЧЕСКОГО ПОДЪЯЗЫКА

Один мой хороший знакомый, филолог и крупный специалист по творчеству И. Бродского, любит повторять: «Науки делятся на естественные и противоестественные. К последним относятся физика, химия и даже с ними». Трудно не согласиться с этим во времена Чернобыля, Бхопала и Арага. Вероятно, такую же позицию занимают и многие другие представители «естественных» наук и ремесел филологического профиля — писатели, поэты, журналисты. Они много размышляют как о судьбоносных, так и о бытовых явлениях нашей жизни, и пишут об этом в книгах, журналах и газетах. При этом неожиданным содержанием наполняется знаменитое ломоносовское: «Широко простирает химия руки свои в дела человеческие».

Количество литературных и публицистических текстов, в которых используются химические понятия и термины, — неохватно. Я проанализировал с этой точки зрения десятки тысяч заметок, статей, стихотворений, журналов, книг и понял — почти невозможно найти не содержащий «химии» текст и не поймать какую-нибудь «воду», «воздух», «элемент», «систему». Что может быть изложено из собранной таким образом «коллекции», содержащей уже сейчас более 15000 систематизированных словоупотреблений, какую поль-

зу она имеет для химии и филологии, обсудим в случае, если у читателей появится к этому отчетливое желание и они... но об этом чуть позже.

Среди этого довольно однородного потока химико-филологической информации порой попадаются выдающиеся по своим качествам образцы. И сегодня мне хотелось бы познакомить вас с одним из разделов собранной картотеки, который называется «КУРЬЕЗЫ». Поскольку читателями являются химики-профессионалы (или те, кто серьезно хочет быть ими), я даю цитаты без комментариев.

И наконец, если у вас есть желание поучаствовать в пополнении собрания (не обязательно курьезами, «объясненными» употреблением на самом деле гораздо интереснее), можете присыпать свои находки в «Менделеевец» — буду благодарен. Это послужит знаком того, что тема химикам-менделеевцам интересна, а также поводом для дальнейшего обсуждения проблемы.

Итак, дополнительные факты из раздела «КУРЬЕЗЫ» материалов к «СЛОВАРИЮ ОБЩЕЗЫКОВЫХ ОБРАЗОВ И ЛЕКСИКИ ХИМИЧЕСКОГО ПОДЪЯЗЫКА».

Юрий ЛЕБЕДЕВ.
БУМАЖКА ЛАКМУСОВАЯ
«Химик так химик, решил руководство комбината и дало согласие на создание коопера-

Сергей Протасов

Блюдце — блеск лезвия цепляет скользкий фаянс.
Мы едим апельсин. Шершавый шар раздевают и...
Сок.
Каюткампания. Стереофония офанерованных стен.
В море мчится парусник. Пора...
И апельсин, сильно напоминающий шершавый шар, наполненный жаром, падает в море на западе, и опадает простыня-парус на безликом балконе, и мерзкая марионетка намекает, что моря нет и...
Мы едим апельсин.
Мы были в Марокко.

Всплеск — и мой Иосиф, мой прекрасный Иосиф с братьями наперевес кинул плеть дороги на груди Израилевой. И море ту же пленил его шелестом волн Еклесиаста, статного страстотерпа в рассвете своего я. Неизъяснимо, о, Иосиф! — неизъяснимо молча ты привечаш врагов, разбросавшихся к западу от Рая, братя же, о, Иосиф, бредут за тобой как дым за ветром, и оплетают пространство Вселенной, а ты продолжаешь ласково шептать мне: «Стой, заостри слух, слепи из слез души и рассмотри Господа, который бесправен и рад малому, и мал сам — всего лишь с сема мака, и изменчив как море, листающее Еклесиаст. Рассмотри Господа! Растворись в рассказах о прекрасном, стань сном самого себя. Сибиллой, блеском глаз глупца, блаженным, которому плеснули в лицо Библей, стань старостью, запутавшейся в венах, и дверью, безвинно болтающейся в петле, стань теми, кто спит, и тенью мотылька, и луны, и солнцем и, расцветая как поцелуй или ветер, исчезни, растряченный по пустякам...» Всплеск: — Это мой Иосиф, мой дорогой Иосиф семафорит мне ступней из бездны, и я задыхаюсь, рассмотрев в себе бога, разрастающегося как рак.
Всплеск — это море, брезгуя, трет ладони о берег, после того, как бросило к моим ногам рассвет.
О, Иосиф!

тома по производству индикаторной бумаги. Это, если вы настыгите, заготовленные комбинатом образцы и у вас заболит живот, прикладывайте лакмусовую бумажку к сочному ломту, и она покажет, что есть в мякоти нитраты, — вам станет легче.

(«Правда», 17 мая 1989 г.).

ВОДОРОД

«Теперь представим себе абсолютную пустоту.

Место без времени. Собственно воздух. В ту и в другую, и в третью сторону. Просто Мекка воздуха. Кислород, водород.

И в нем мелко подергивается день за днем одинокое веко».

(И. Бродский. «Квintet V». Сб. «Урания», изд. «Ардис», 1987, стр. 87).

ГЕЛИЙ

ПОЛИАКРИЛАМИДНЫЙ
«На установке «Светоблок» выполнены эксперименты по синтезу полиакриламидного геля, который в дальнейшем будет использован в интересах совершенствования технологии получения биологически активных соединений на Земле».

(«Советская Россия», 19 ноября 1988 г.).

ДИХЛОРИДИТИЛ СУЛЬФИТ

«Дыхание затруднено, отечность, пульс 140, диагноз: мебранозный трахеобронхит. Работа мастера Дихлоридита сульфита».

(С. Кирсанов. Позма «Герман-ландыш-фиялка». Сб. «Искания», 1967, стр. 152—153).

КИЗЕЛЬГУР

«Люди на фабрике раздражали Лисса своими многочисленными жалобами: производство сложно и капризно; во время воздушного налета испортилась вентиляция, и в цехе произошло массовое отравление рабочих; кизельгур, которым пропитывается стабилизированная продукция, поступает нерегулярно».

(Вас. Гроссман. «Жизнь в судьбе». «Октябрь», № 3, 1988, стр. 74).

НАШАТЫРЬ

«Нашатырь — соединение аммиака с хлором в виде белой соли, которая при нагревании улетучивается».

(В. Обручев. «Плутония. Земля Санникова», М., 1986, стр. 788).

ОТХОДЫ РАДИОАКТИВНЫЕ
«Захоронение радиоактивных отходов атомных электростанций — опасное и дорогостоящее дело. Решение проблемы, похоже, удалось найти на

томной электростанции «Ловиса» в Финляндии... Радиоактивные отходы помещают в стальную цистерну с бактериями, и те за короткое время почти целиком — на 90% — съедают опасный для человека материала».

(«Правда», 10 февраля 1986 г.).

РОДАН

«При производстве азотной кислоты применяются катализаторы, которыми чаще всего являются дорогостоящие платино-родановые сетки... Исследования, проведенные специалистами, дали хорошие результаты. Появилась возможность замены ценнейшей платины роданом».

(«Правда», 11 апреля 1983 г.).

СМЕСЬ

«Я к башням подходил не раз К их кругосветным поворотам. Теперь — молекулярный газ Смесь кислорода с водородом. Во все проник, везде завяз, Живого места не осталось. Туман вскарабкался на нас, Как крабовидная туманность».

(С. Кирсанов. «Туман в обсерватории». Сб. «Искания», 1967, стр. 175).

СПИРТЫ ЖИРНЫХ КИСЛОТ

«Основы моющих средств — спирты жирных кислот. Как и в жироодержащих продуктах питания, они теряют моющую способность».

(«Правда Украины», 4 мая 1989 г.).

СТИРОЛ

«Для получения изображения используется не рентгеновская пленка, а так называемый носитель многоразового пользования — селеновые пластинки. Рентгеновское изображение исследуемого органа регистрируется на ней с помощью специального красящего порошка — стирола».

(«Вечерняя Москва», 11 декабря 1987 г.).

СУЛЬФИД НАТРИЯ

«Кара-Богаз-Гол с его огромными запасами сульфида натрия и других ценнейших природных соединений загублен».

(«Огонек», № 40, 1987 г., стр. 24).

ЯДРА АТОМНЫЕ

«Все электроны, говорят мудрецы, Силовое поле, атомные ядра, Кружящие с бешеными скоростями в пространстве.

А мы приходим и страшиваем: — Откуда берется зубная боль Или радость мороженому в начале мая.

(Ролф Якобсон. «Объясните, пожалуйста». «Иностранная литература», № 9, 1987, стр. 165).

• МУЗЫ НА МИУССКОЙ

А ЧТО ВАМ ПО ДУШЕ?

Что может быть лучше Моцарта?

Простите, может быть, вам по душе Бах, Григ или Айрон Мейден? О вкусах, конечно, не спорят, но на закрытии сезона клуба любителей музыки «Орфей» звучал Моцарт...

Концерт одновременно очень удачно открыл новый сезон, совпадающий с годовщиной великого композитора — 200-летием со дня смерти (1791—1991).

При первом же пассаже показалось, что стены нашего Малого зала раздвинулись, блеснул свет зеркал, и в гладкой их поверхности отразились статуи, роспись потолка и барочные своды. Вена. Удивительно, как все фантастично преобразилось при звуках маленького рояля из светлого дерева с несовсем привычным колоритом звучания. Привезенный пианистом Алексеем Любимовым, он порядком растроился в дороге, и исполнителю ранних сонат Вольфганга Амадея постоянно приходилось перевоплощаться в настройщика. Рояль был совершенно не похож на тяжеловатого черного хозяина Малого зала, ни формой, ни звуком. Его создали в 1868 году в Баварии, и он точь-в-точь повторял рояли конца XVIII века — первые фортепиано, созданные аугсбургским мастером Штейнером. Его звучание, совершенно непригодное для исполнения Шопена, Скрябина или Рахманинова, позволило однажды А. Любимову мастерски передать стиль моцартовской элады: вычурность, маэнерность и отсутствие той звучной романтической певучести, которая присуща привычному нам фортепиано.

Слабым, суховатым, но звонким звуком этот роль еще во многом походил на одного из своих предшественников — клавесин. Совпадал даже цвет клавиш (вместо белых — черные и наоборот), не говоря уже о размерах клавиатуры, в пределах которой не умелись бы ни один композитор-романтик. Зато механизм в отличие от клавесинного, уже не включал в себя «щипковые» приспособления, и звук извлекался ударами молоточков по струнам, а не щипками стержней из птичьих перьев или кожаного пlectra. Впрочем, и звучание своей мелодичностью и варьированием по силе и окраске уже претендовало на фортепианное.

Механизм оказался гораздо более примитивен, чем я ожидал: все на виду, ничего «лишнего», только молоточки и струны (причем, не по 3 на каждую ноту, а по 2), кроме того, клавиши были совершенно не туже, почти как у клавесина, играть было непривычно (после концерта мне позволили сыграть несколько тактов).

Удивительны рояли «спародий». Как необычно арываютя в вычурногалантный стиль первые дуновения поэтической лирики — впереди XIX век!

А у нас впереди — следующий сезон клуба «Орфей», и, конечно, новые проблемы.