

# Глобус информ

## Мост дружбы и взаимопонимания

Итак, немецко-украинская молодёжная встреча на острове Рюген состоялась.

Несмотря на романтическую атмосферу молодёжного лагеря, дискуссии по проблемам украинского кризиса были достаточно жаркими, так как многие участники имели диаметрально противоположные точки зрения. Этим дебатам не помешал даже шторм, который разбросал наш палаточный лагерь. Участники проекта пытались найти те точки соприкосновения, которые могли бы привести к мирному решению украинского конфликта.

В рамках встречи была организована обширная культурная программа. Особое впечатление произвело посещение древнего славянского поселения Аркона, которое в 10-12 веках было одним из экономических и культурных центров балтийского региона. Ещё одно напоминание о немецко-украинских отношениях - парусник «Gorch Fock», построенный на верфях Штральзунда и хорошо известный жителям бывшего СССР, особенно одесситам, под именем «Товарищ». Разумеется, мы посетили и национальный парк острова Рюген, находящийся под защитой ЮНЕСКО, где перед нашим взором предстал «Королевский трон» - белая скала, на которой (по одному из преданий) восседал король варягов и взимал дань с проходящих мимо кораблей. Кстати, один из примеров решения обсуждаемых проблем мы увидели в эффектном шоу-спектакле об *общей борьбе* Ганзейского союза и Новгорода с пиратами. Он проходил с участием сотни артистов, отряда каскадёров на лошадях и пиратских кораблей на крупнейшей в Германии сцене под открытым звёздным небом.

Молодёжь есть молодёжь. И, несмотря на политические разногласия, мы остались друзьями, ведь того, что нас объединяет, гораздо больше, чем противоречий. Мы расставались с надеждой на новые встречи.

*Игорь Шемяков*



## «Осень вновь напомнила душе о самом главном. Осень, я опять лишён покоя»

Позади лето с его знойными днями, настроен на отдых и расслабухой. Осень. Сентябрь...

Для ИЦ «Глобус» сентябрь - всегда пик активности. Ведь именно в этом месяце в Хемнице традиционно проходят «Недели интернациональной культуры». В этом году – уже в 25-ый раз. И, как всегда, в рамках «Недель...» мы запланировали много интересных мероприятий - на любой вкус и возраст, на которых у вас, наши дорогие читатели, есть возможность и себя проявить, и на других посмотреть. Будем рады видеть вас и в качестве активных участников, и в качестве доброжелательных, позитивно настроенных зрителей.

### ИНТЕГРАЦИОННЫЙ ЦЕНТР «ГЛОБУС» ПРИГЛАШАЕТ

в рамках «Неделя интернациональной культуры» **2 октября 2015 в 17:00**  
на выставку и музыкальный вечер

#### «Творчество переселенцев и мигрантов»

Всем желающим предоставляется возможность познакомиться с разными видами творчества переселенцев и мигрантов и показать, как искусство помогает сохранить культурную уникальность и одновременно является одним из путей для успешной интеграции в немецкое общество.

#### Ведущие:

**Светлана Бараненко**

**Клаус Гёрнер**

Ждём вас по адресу: **Jägerstraße 1.**

**Вход свободный**

*Gefördert durch Freistaat Sachsen*



### ИНТЕГРАЦИОННЫЙ ЦЕНТР «ГЛОБУС» ПРИГЛАШАЕТ

в рамках «Неделя интернациональной культуры» **11 октября 2015 в 11:00**  
на спортивно-игровой детский праздник

#### «Я и пёстрый мир вокруг меня»

**В программе:** подвижные игры, конкурсы, эстафеты, песни, танцы с детьми. **Всех участников ждут призы!**

Будем рады видеть вас и ваших детей по адресу:

**Sporthalle, Alfred-Neubert-Str. 23, 09123 Chemnitz**

Справки по тел.: **0179-7061587; 0371-2839111**

*Gefördert durch Freistaat Sachsen*



### ИНТЕГРАЦИОННЫЙ ЦЕНТР «ГЛОБУС» ПРИГЛАШАЕТ

в рамках «Неделя интернациональной культуры»  
**27 сентября 2015**

тех, кто не потерял интереса к познанию нового и открытию неизведанного,

**в поход «Бастай - визитная карточка Саксонской Швейцарии»** (пеш. часть – ок. 8км)

Проезд поездом. Справки и запись по тел. **0371-2400596**

*Gefördert durch Freistaat Sachsen*

## НОВОСТИ ГЛОБУСА

### Композитор, бард и учёный



При выборе темы августовского «Диалога» мы просто не могли пройти мимо имени Виктора Берковского - ярчайшего представителя бардовской песни, «поющего профессора», организатора и первого

руководителя проекта «Песни нашего века»... Ведь этим летом (22 июля) исполнилось 10 лет со дня его смерти. Берковский родился 13 июля 1932 года в Запорожье. Во время войны жил с семьёй в эвакуации, где его мама, врач-кардиолог, заведовала терапевтическим отделением в госпитале для тяжелораненых. Отец в первый же день войны был призван в армию, воевал рядовым пехоты, вернулся домой после тяжёлого ранения.

Потом семья Берковских возвратилась в Запорожье. Виктор окончил среднюю школу и в 1950 году уехал учиться в Москву. В 1955 окончил Московский институт стали по специальности «обработка металлов давлением». Он отказался от «нормального московского» распределения и вернулся в Запорожье на завод «Днепроспецсталь». Чтобы досконально освоить свою специальность, по собственной инициативе занял рабочую должность вальцовщика на прокатном стане, а потом за 8 лет прошёл все ступени профессии металлурга-прокатчика, дослужившись до ключевой во всём процессе прокатки должности «старшего калибровщика» завода.

Там же он получил в подарок первую гитару; ему показали «знаменитые три аккорда», а петь - всегда хотелось «невыносимо».

Одной из первых самых популярных песен Берковского стала «Гренада». Музыка на знаменитое светловское стихотворение неоднократно пытались написать и до, и после Берковского, но народ знает и поёт её только в «берковском» варианте. Причём, как это и бывает с песнями, ставшими «народными», очень часто исполнители даже не помнят имени композитора. За эту песню он даже получил свой первый гонорар 50 рублей (после небольшого скандала на радио, где её крутили и объявляли, что песня народная). В 1965-ом это была половина месячной стипендии аспиранта... В 1967 Виктор защитил кандидатскую диссертацию, уровень которой был расценен оппонентами как докторский. Впоследствии под его руководством защищено 14 кандидатских диссертаций, опубликовано более 120 научных трудов, в том числе учебник «Теория пластической деформации и обработка металлов давлением», выдержавший три издания; написана книга в трёх томах «Калибровки сортовых станов...», множество учебных пособий и статей в научных журналах.

В 30 лет Берковский поступил в вечернюю музыкальную школу по классу гитары. Он

рассказывал: «Пришёл в музыкальную школу. Попросился на вечернее отделение. На меня посмотрели с ужасом и сказали: «На вечернее отделение поступают дети, которые не прошли на дневное. А вы, вроде, уже не ребёнок». Тем не менее, меня приняли, выделили отдельного преподавателя. За год я прошёл несколько курсов. А потом меня послали работать в Индию, на этом моё музыкальное образование закончилось... Из приехавших из России четверых профессоров - плюс их жены - я организовал хор, и мы выступили с песней «Гренада». Народ был в восторге. А нас потом называли – «поющие профессора...» Виктором Берковским написано около 200 песен, многие из которых стали не просто широко известными, а являются подлинными «песнями нашего века»: «Ну что с того, что я там был» на стихи Ю.Левитанского, «Вспомните, ребята!», «Песенка про собачку Тябу» и «Альма-матер» на стихи Д.Сухарева, «Контрабандисты» на стихи Э.Багрицкого, «На далёкой Амазонке» совместно с М.Синельниковым на стихи Р.Киплинга в переводе С.Маршака, «Черешневый кларнет» на стихи Б.Окуджавы, «Под музыку Вивальди» совместно с С.Никитиным на стихи А.Величанского, «Снегопад» на стихи Ю.Мориц и многие другие.

А мелодия песни «Под музыку Вивальди» была даже записана на пластинку оркестром под управлением великого Поля Мориа.

*Светлана Бараненко*

### Нас было мало, но мы были в кепках

После летнего перерыва 13 августа я вновь с удовольствием была в «Глобусе» на вечере, посвящённом Виктору Берковскому. Если честно, то я о Берковском знала мало, но когда зазвучали его песни: известная героически-романтическая «Гренада»; лёгкая, как шум моря «Выберу самое синее море»; заставляющая задуматься «Ночная дорога»; нежно-лирическая «Под музыку Вивальди»; философская «Каждый выбирает для себя женщину, религию, дорогу», залихватская «На далёкой Амазонке», то я поняла, что песни его знаю, что принимаю их душой и сердцем. Ведь все эти песни были на слуху. По радио они звучали не так часто, но у костра, в кругу друзей, на кухне их пели и слушали. И мне стало уже не так стыдно, что имя Виктора Берковского для меня было малозвучным, гораздо важнее было то, что песни его я знала почти все. Главное, эти песни пели, поют и будут петь. А слушать их - всегда одно удовольствие!

Вечер как всегда очень тепло и душевно вели Светлана Бараненко и Ирина Константинова.

День был очень жаркий, да и время ещё отпускное, поэтому нас было немного. Но, как поётся в известной шуточной песенке

Берковского: «Ты купи себе кепочку, купи, ты ходи себе в кепочке, ходи», мы одели кто кепочку, кто шляпочку и сфотографировались. Нам всем было хорошо!

*Маргарита Цыганова*



## СКАЖИТЕ, ДОКТОР

*Ведущий рубрики – доктор Шаевич*



...Да, мне они тоже не нравятся. Не нравится их манера одеваться, как они выглядят, как они пахнут, манеры поведения и вкусы. Меня раздражает их потребность собираться в группы, демонстрируя своё превосходство. Меня возмущает и пугает их желание обратить всех неверных в «верных», а иначе... сами знаете: в лучшем случае гетто, а в худшем - смерть.

Навязывание ими своей культуры во всём, как и пренебрежение нашей традиционной, вызывает заслуженный гнев.

Они плюют на закон и на пол на улице, беззастенчиво и безнаказанно воруют, провоцируют конфликт, чувствуя себя при этом гораздо комфортнее.

Это их мы и боимся, и презираем.

Это они заставляют нас переживать за будущее наших детей, контактирующих с ними в школах и на улице.

Это они, тем не менее, получают так незаработанно столько благ от презираемого ими государства, то есть наши с вами деньги.

Это их идеология так разделяет и поляризует наше общество.

Да, я говорю именно о... неонацистах. Или скинхедах. Да, пожалуй, и о левых радикалах, панках или автономах. А сколько ещё людей можно подвести под это описание. Например... болельщиков выигравшей у соперника футбольной команды. Или моего соседа, выходящего демонстративно каждое утро в 6:00 на улицу в одном неглиже и громко зовущего своих многочисленных кошек и котиков домой. Да и вообще, если только хорошо подумать, ...а женщины за рулём, а подростки в парке, а велосипедисты, выезжающие на светофоре вперёд. А алкоголики и наркоманы. И я уже вообще молчу о хозяевах какающих повсюду собак.

Но всё-таки, если честно признаться, то абсолютно ясно, что мы **все** в первую очередь подумали именно о них - об этих бородатых мужчинах с их странно, дико и непонятно одетыми женщинами, с кучей маловоспитанных и шумных детей, с их громкой и пугающе звучащей речью, с их незаслуженными привилегиями и растущими потребностями, ведь больше половины женщин приезжает, и не без умысла, уже беременными.

Мы все подумали именно о них: тех, кто так внезапно, неконтролируемо и пугающе-многочисленно заполонил наши улицы, магазины, больницы, транспорт и вообще всю нашу жизнь.

Они - это беженцы из преимущественно мусульманских стран, беженцы-нелегалы.

Беженцы, т.е. убегающие от чего-то, оставляющие свои родные места в силу чрезвычайных обстоятельств, например, войны, или невозможно тяжёлых экономических условий.

Как это делали евреи во время Второй мировой войны, спасаясь от фашизма и пытаясь убежать в закрывавшие глаза на чужую беду Францию, Австрию, да почти всю Европу, и ту же Америку.

Не понимаете и не принимаете? Так почитайте Ремарка. Нам, евреям, это должно быть ближе всего.

Им, нынешним, везёт конечно больше, ну так это же и хорошо. Их не обрекают на смерть, не предают, от них не отварачиваются. Их спасают, кормят, лечат.

Да, они другие. Да, они раздражают и порой отталкивают. Но они тоже люди, порой несчастные, порой обездоленные, много пострадавшие и однозначно желающие своим детям лучшей доли.

И, предполагаю, со своим среднестатистическим процентом как порядочных, так и не очень порядочных, людей.

А потому моё восприятие происходящего (глядя на них-плохо одетых, невымытых, голодных от того, что не привыкли к европейской пище, нахальных от своей беззащитности), признаюсь честно, стало меняться.

Я стараюсь быть более толерантным.

Я хочу перейти на сторону тех, кто ЗА эту самую пресловутую толерантность.

ЗА понимание.

ЗА принятие их недостатков и их непохожести.

Но, при двух **обязательных условиях**: равенство закона перед всеми, а не безнаказанность и страх государства перед ними; и продуманная политика по отношению к проблеме как таковой.

И не только здесь, в Европе, а и по отношению к тем странам, откуда эти люди бегут.

Может, поменьше войн и бомбёжек там, в их странах, поменьше вмешиваться, побольше помогать?

Поменьше политики, побольше милосердия?

Но, они уже здесь.

И их много.

И с этим надо как-то жить.

И лучше в мире.

Так, может, дать им шанс, как и нам дали когда-то в девяностые.

Может... ну, пусть не полюбит, но хотя бы постараться не ненавидеть и не отталкивать.

Я стараюсь. Например, прошу уступать женщине место и не сорить на пол рядом с урной.

Я хочу стараться. Предлагаю и вам.

Будьте здоровы и счастливы.

И ещё чуточку толерантнее.

Мне кажется, так будет лучше и проще жить и сосуществовать всем, и нам самим в том числе.

*Ваш Доктор Шаевич*

## **ПИСЬМА НАШИХ ЧИТАТЕЛЕЙ. СУДЬБЫ. ФАКТЫ. СОБЫТИЯ. МНЕНИЯ**

*Мы продолжаем публикацию воспоминаний Бориса Когана (начало см. в августовском выпуске газеты)*

Во времена Никиты Хрущёва управление промышленностью было реорганизовано. На местах создавались Советы народного хозяйства (Совнархозы). Наша лаборатория стала головной в области очистки сточных вод на предприятиях Совнархоза. Круг работ значительно расширился. Особое внимание уделялось проблемам очистки сточных вод металлургических, машиностроительных, радиотехнических заводов. Однако приходилось выполнять работы и для предприятий других отраслей промышленности, вплоть до мясокомбинатов. Особенное внимание уделялось исследованиям по очистке сточных вод цехов гальванопокрытий. В этой области наша лаборатория стала одной из ведущих в Союзе. Сточные воды предприятий содержат целый букет токсичных веществ: цианиды, ртуть, мышьяк, хром, цинк, медь и другие металлы, органические вещества...

И тут мы в полной мере оценили слова из Гимна химиков (правда, сточные воды на вкус не пробовали):

*Мы дышим всем - аммиаком и хлором,  
Мы кислотой до сердца прожжены,  
Предосторожность мы считаем вздором,  
И всё на вкус попробовать должны...*

Отпуск я и Лера проводили в поездках. Недаром хозяйка комнаты, которую мы снимали в Гантиади (Абхазия) назвала нас «Шатай-трест». В 1960г. нам удалось попасть в туристическую группу, выезжающую «Поездом дружбы» в Чехословакию. Туристы были из разных городов Союза. Тур начинался в середине января, но по приезде в Москву нам объявили, что в связи со случаями заболевания оспой выезд задерживается. В результате мы прибыли в Прагу около полуночи 7 февраля. На перроне нас встречал духовой оркестр. Мы были тронуты таким тёплым приёмом. За время поездки посетили Прагу, Братиславу, Брно, Карловы Вары, Литомержице, где с нами произошла такая история. Выйдя из автобуса в центре города, мы с Лерой на несколько минут отошли от группы, залюбовавшись красотами прилегающих улиц. Когда вернулись, группы на месте не оказалось. Мы были в панике. И тут к нам подошёл пожилой мужчина и на довольно хорошем русском языке спросил: «Что случилось? Почему вы так расстроены?» Мы рассказали ему в чём дело. Он успокоил нас, сказав, что группа через некоторое время вернётся на это же место, и предложил пока показать нам город. Мы познакомились. Это был Адольф Кукуржичка. К моменту возвращения группы мы уже были на месте. В 6 часов вечера был устроен приём в ратуше. Там был и Адольф со своей женой Розой. Мы сели за один стол и продолжили общение. Адольф рассказал, что он зоотехник, много общается с русскими коллегами, но имеет затруднения со знанием русской терминологии по специальности. Я сказал, что

мой отец - ветеринарный врач, и мы договорились, что по приезде домой я вышлю необходимую литературу, что и было сделано. Так завязалась наша дружба, которая продолжалась вплоть до смерти Адольфа. Нам удалось ещё раз встретиться с ним и Розой в 1964, во время нашего путешествия по Дунаю.

Но вот наступил 1968 год и... ввод советских войск в Чехословакию. Мы были ошарашены этим событием, и я написал Адольфу, что далеко не все одобряют это действие Советской власти. После продолжительной паузы Адольф ответил, что он не так представлял себе слова о дружбе наших народов на вечные времена.

Наши заграничные поездки продолжались и после 1960г. В 1962 мы были в Болгарии, в 1964 отправились в круиз по Дунаю (посетили Болгарию, Венгрию, Югославию, Чехословакию, Румынию). Последнее наше зарубежное турне состоялось в 1966 году в Швейцарию.

Каждый раз оформление поездки было связано с целым рядом формальностей. Надо было получить рекомендацию от парткома, затем пройти собеседование в райкоме партии. Перед выездом в Швейцарию нас в течение более трёх часов инструктировали в Москве, предупреждали о нежелательных контактах с местными жителями, о возможности провокаций, о необходимости беречь паспорта и т.д. Когда инструктаж закончился, Лера сказала, что она так устала и напугана, что хочет вернуться домой.

Наконец, мы садимся в самолёт, вылетаем в Прагу и далее уже на чешском самолёте - в Цюрих. И тут один из наших туристов с ужасом сказал, что он потерял паспорт. Поднялась паника. Вызвали стюардессу и объяснили ей ситуацию. С борта самолёта в пражский аэропорт была направлена телеграмма о потере русским туристом паспорта. Вся группа пребывала в унынии. Приземляемся в аэропорту Цюриха. После выхода из самолёта к потерявшему паспорт подошёл один из наших туристов и сказал «Успокойся. Я буду с тобой». Как выяснилось уже после возвращения в Новосибирск, это был сопровождающий нас сотрудник КГБ.

Мы уехали без руководителя группы, потому что представитель Интуриста, которая должна была сопровождать нас, заболела. Её заменили другим руководителем (как позже выяснилось - женой торгпреда СССР в Швейцарии), которая встречала нас в аэропорту. Первые вышедшие из самолёта туристы рассказали ей о случившемся. Она отнеслась к этому очень спокойно, подошла к работникам таможни и объяснила им ситуацию. Нашего туриста без проблем пропустили в здание аэропорта, мы сели в автобус и поехали в гостиницу. По приезде нам дали полчаса на то, чтобы привести себя в порядок, после чего мы отправились на экскурсию по городу. Пришёл наш растеря и сказал: «Ребята! Я паспорт нашёл!». Оказалось, что в пражском аэропорту он засунул его в чемодан и забыл об этом.

За 10 дней турне мы посетили Цюрих, Базель, Женеву, Лозанну, горный перевал Ле Мосс, Шато-де-Тун, Берн, Интерлакен, Люцерн.

В Базеле во время прогулки по городу к нам обратился мужчина, представился членом компартии и пригласил к

себе домой. Разговор зашёл в том числе и о процессе А. Синявского и Ю. Даниэля, который в это время проходил в Москве. Хозяин дома сказал, что реакцией на этот процесс был выход ряда членов компартии Швейцарии из её рядов.

В курортном городе Интерлакен на улице, услышав русскую речь, к нам обратился молодой человек и спросил: «Русские?» «Да», - ответили мы. «Не может быть! Советские?» Мы подтвердили. «Невероятно!» - воскликнул он. В то время советских туристов в Швейцарии практически не было.

В последующем на наши обращения о зарубежных путёвках мы неизменно получали отказ.

Но главным в моей жизни была работа в институте. Предприятия, для которых мы проводили



исследования, располагались в разных концах страны, в связи с чем мы проводили в командировках по полгода. За время работы в институте я

объездил страну от Львова до Владивостока. Приходилось сталкиваться с разными нестандартными ситуациями. Так, при проведении исследований по очистке сточных вод на Берикольской золотоизвлекательной фабрике в Кемеровской области возникла необходимость исследовать влияние сброса сточных вод на состав речной воды. Добираться до реки надо было за несколько километров через тайгу. Мне дали верховую лошадь. Впервые оказавшись в седле, вслед за проводником я отправился на отбор проб речных вод. Скачка продолжалась весь день, и потом, даже через месяц, садясь на стул, я невольно вспоминал своего скакуна.

Однако основное внимание в своих исследованиях я уделял проблемам очистки сточных вод и организации систем оборотного водоснабжения НОК(а) и Челябинского электролитного цинкового завода (ЧЭЦЗ). После выполненных в течение многих лет работ для НОК(а) я пришёл к выводу, что на их основе можно оформить кандидатскую диссертацию. Обобщив материалы исследований, я показал их

В.В. Серебренникову, профессору Томского университета. Он одобрил эту идею и пообещал, что когда работа будет представлена к защите, станет моим оппонентом. И слово своё сдержал.

22 марта 1972г. состоялась защита мною диссертации на тему «Исследование и разработка процессов очистки высокоминерализованных сточных вод и извлечения из них ценных компонентов (на примере производства олова)» на объединённом учёном совете по химическим наукам Сибирского отделения Академии наук СССР. Работа

получила положительную оценку и была направлена, как это было положено, в Высшую аттестационную комиссию (ВАК) при Совете Министров СССР. Идёт время, а из ВАК(а) нет никаких известий. На все обращения либо молчание, либо ответ «Работа рассматривается». Так продолжалось 3 года.

И вот наконец я получаю из Москвы вызов на комиссию ВАК(а). Это было неожиданно, т.к. утверждение защищённой диссертации обычно происходило автоматически. За несколько дней до назначенного срока приходит телеграмма, что вызов отменяется в связи с тем, что принято решение о презачите на специализированном учёном совете, о чём мне будет сообщено дополнительно. Я рассказал об этом моему другу И. Левину, и он посоветовал поехать и разобраться с ситуацией на месте. Я так и сделал.

Явившись в ВАК в назначенное в письме время, я пришёл к вызвавшей меня сотруднице, которая сказала о посланной телеграмме. Я ответил, что никакой телеграммы не получал, т.к. выехал в Москву поездом. Тогда она повела меня к заведующему отделом, который сообщил, что принято решение о повторной защите диссертации на специализированном учёном совете, который не спеша разберётся. И тут у меня сдали нервы. Я стукнул по столу кулаком и крикнул: «Какой учёный совет? Где вы найдёте совет, в составе которого было бы пять академиков, как в совете, в котором проходила моя защита? А 3 года ожидания решения - это большая спешка?» И тут я смотрю, что он осторожно отодвигает тяжёлую мраморную пепельницу, стоявшую у него на столе (по-видимому он подумал, что я собираюсь этой пепельницей в него запустить, и решил так себя обезопасить). После чего он вызывает ту же сотрудницу и говорит: «Товарищ приехал издалека. Надо его направить на комиссию». «Но у нас уже всё занято». «Надо!» - повторяет он. Мне предлагают прийти в понедельник к 17 часам (а разговор происходил в пятницу).

Я пришёл в ВАК к назначенному часу. Моя куратор велела мне подождать в коридоре. Жду. Кончился рабочий день. Сотрудники уходят. Наконец выходит куратор и сообщает, что меня принимают в таком-то кабинете. Я подхожу к дверям и застаю там 5 человек, ожидающих вызова. Мы разговорились и оказалось, что 4 из них евреи и 1 узбек. После долгого ожидания меня вызвали, задали много вопросов и попросили выйти, чтобы дать им возможность принять решение. Прошло минут 20, меня вызывают и сообщают, что они согласны с решением Совета о присуждении мне учёной степени кандидата техн. наук.

27 июня 1979г. решением Высшей аттестационной

комиссии при Совете Министров СССР мне было присвоено учёное звание старшего научного сотрудника по специальности «технология неорганических веществ». В течение нескольких лет мы вели работы на ЧЭЦЗ, которые завершились



разработкой и внедрением технологии очистки сточных вод и организацией системы оборотного водоснабжения. Работа была представлена на ВДНХ и удостоена серебряной медали. Успех этих и многочисленных других работ был бы невозможен без участия всех сотрудников лаборатории. К 1975г. лаборатория была преобразована в отдел с числом сотрудников 35. Только к этому времени были выполнены работы для 75 предприятий.

Коллектив был очень дружный, о чём свидетельствуют и слова «Песни отдела очистки промстоков»:

*Неописуемо жестоко с природой люди обошлись.*

*Бегут, бегут в моря промстоки*

*И чёрный дым взлетает в высь.*

*И чтоб деревья пили влагу, и луг травую зеленел*

*Со всей присущей нам отвагой*

*Встал на защиту наш отдел.*

*И чтоб ручьи звенели утром водой прозрачной ключевой*

*Ведите нас, товарищ Гутман, в работу смело за собой.*

*Мы можем сделать очень много,*

*Вам нужно бросить только клич*

*И мы пойдём за вами, Коган, и Николай Иванович.*

*Очистка - не простая штука:*

*Промстоки грязны там и тут,*

*Но с нами опыт и наука, наш оловянный институт.*

Но менялись времена. Вот как это описал наш институтский поэт: *Наука наша любит счёт,*

*Мы перешли на хозрасчёт...*

Стал сокращаться объём работ и штат сотрудников. Отдел был вновь преобразован в лабораторию. Но нам удалось сохранить костяк коллектива. К нам присоединили ещё группу газоочистки, и мы получили название «Лаборатория очистки промышленных сточных вод и газов».

В июле 1981г. отмечали моё пятидесятилетие. В праздновании принимали участие не только сотрудники института, но и представители проектных организаций, с которыми мы были в контакте.

В декабре 1982 в моей жизни произошло важнейшее событие: я стал дедом. Внука назвали Ильёй в память о моём отце.

Продолжалась моя работа в лаборатории под руководством А.И. Гутмана. Мы приложили все силы, чтобы сохранить стиль и принципы работы после того, как в июле 1983г. А.И. Гутман ушёл из жизни, и зав. лабораторией назначили меня.

Началось время перестройки, а затем и развал СССР. Сокращалось промышленное производство. Всё проблемнее становилось изыскание средств на финансирование научных исследований. Институт стали покидать наиболее квалифицированные кадры.

*Что это за хреновина - провожаем Бовина,*

*Если будет так хреново, то проводим Иванова.*

(Зав. горной лабораторией А.А. Бовин ушёл на педагогическую работу; О.П. Иванов - доктор наук, зав. геолого-минералогической лабораторией института, ставший вскоре его директором).

В стране начались проблемы с обеспечением товарами первой необходимости. Была введена карточная система. Поднялась новая волна антисемитизма. В Новосибирске на стенах домов и заборах появились

антисемитские лозунги и плакаты. Активизировало свою работу одиозное общество «Память».

Однажды моя дочь Оля пошла после уроков за Ильёй в школу и услышала там разговор двух женщин о том, что готовится еврейский погром, и у них уже имеются адреса всех евреев и лиц, у кого они могут прятаться.

Обсудив сложившуюся ситуацию, мы решились на эмиграцию. Страной переезда однозначно была выбрана Германия, т.к. Оля работала в то время ассистентом на кафедре немецкого языка пединститута. Мы собрали все необходимые документы, Оля поехала в посольство ФРГ в Москву и подала там заявление на получение виз. Заявление было принято, и начался трёхлетний период ожидания решения.

Тем временем продолжалась работа на предприятиях, заключающих договоры с нашей лабораторией. Мы принимали активное участие в совещаниях и научных конференциях по охране окружающей среды, публиковали работы, защищали свой приоритет авторскими свидетельствами. Однажды О.П. Иванов вызвал меня к себе и предложил занять должность зам. директора по научной работе. Я честно сказал, что не могу принять его предложение, т.к. подал документы на выезд из страны и рассказал об услышанном Олей разговоре. И тут, совершенно неожиданно для меня, Олег Павлович сказал, что если дело дойдёт до погрома, я должен прийти к нему домой со всей семьёй, так как там нас никто не найдёт. Мы не были близкими друзьями, и это предложение растрогало меня. Я благодарен ему по сей день.

В 1993г. я получил предложение от Новосибирского электротехнического института (в приёме в который мне было отказано после окончания университета) разработать программу курса лекций по инженерной экологии и перейти к ним на должность доцента. Как выяснилось позже, меня рекомендовал О.П. Иванов. Я дал согласие, и вместе с ним и сотрудником нашей лаборатории А.П. Быковым мы организовали чтение лекций по разработанной мною программе. В 1994г. на основе этих лекций нами было опубликовано учебное пособие для 3-4 курсов всех специальностей и всех форм обучения, которым пользуются и сегодняшние студенты. Позднее вышел из печати написанный мною энциклопедический словарь-справочник «Инженерная экология».

Итоги моей исследовательской и преподавательской работы отражены в 180 публикациях, 10 авторских свидетельствах на изобретения, за внедрение ряда которых я отмечен памятным знаком «Изобретатель СССР», награждён памятной медалью Всероссийского общества охраны природы, медалью «Ветеран труда» и другими знаками внимания.

В ноябре 1994г. мы получили разрешение на въезд в ФРГ и 5 марта вылетели прямым рейсом из Новосибирска во Франкфурт на Майне. Началась новая жизнь.

К сожалению, институт ЦНИИОлово к настоящему времени прекратил своё существование. Закрыт и НОК. Но дружественные связи между бывшими сотрудниками сохраняются и сегодня, о чём свидетельствует наша встреча в июне 2005г.

*Борис Коган*

**ТАЙНЫ ВИРТУАЛЬНОГО ДВОРА**  
**Ведущая рубрики – Людмила Берибес**

**Печатать голосом, или речевой ввод текста**

Добрый день, дорогие друзья. Сегодня речь пойдёт о замечательной программе, вернее о сайте, который я нашла в Интернете совершенно случайно. Это действительно интересно, особенно для тех, кто много печатает. Программа работает онлайн. Вы просто в чистое поле наговариваете текст, который отображается на экране на ваших глазах. Потом этот текст можно скопировать и перенести в Word(овский) файл.



Убедитесь, что ваш микрофон хорошо подключен и нормально работает; нажмите на кнопку *микрофон* справа на странице; говорите в микрофон чётко и ясно.

Меня, как человека, давно имеющего дело с разными программами и сайтами, в общем-то сложно чем-либо удивить, но хочу вам сказать: в какой-то мере это удалось. Единственная сложность - выразить мысли тут же и сразу. Но это - дело практики. Ну и, конечно, скопировав, вы можете легко свой текст откорректировать. Кстати, знаки препинания сайт печатает точно так же, как и слова. За что тоже большое спасибо разработчикам. Итак, вот ссылка, которая приведёт вас в пункт назначения:

<https://www.google.com/intl/en/chrome/demos/speech.html>  
Кстати, прогресс идёт вперёд! В одном из наших выпусков речь шла о подобной программе, но она была, по сравнению с этой, несовершенна. Ну и кроме того, в ней постоянно проявлялись какие-то недоработки. Тут же всё работает очень чётко.

Кстати, текст, который вы сейчас читаете, набран голосом. Конечно, что-то пришлось исправить, но только из-за нечёткости произношения. Да и микрофон у меня, честно говоря, не из лучших, так как особой необходимости в этом раньше не было.

И ещё. Программа поддерживается браузером *Chrome*. С другими поисковиками она может не работать, но вдруг вам повезёт, и разработчики программы расширят диапазон доступа.

Между прочим, в самом Windows(e) тоже имеется голосовая команда. Я недавно её опробовала. Правда, при моей команде открыть файл с фото, открылось что-то непонятное, но важен сам процесс: работает же. Быть может, компьютеру не понравился мой голос, или интонация была очень требовательной.

Так что, общайтесь с вашим другом-компьютером спокойно и дружелюбно, и всё будет так, как надо.

Жду отклики от тех, кто всё же отважится на онлайн-запись. Новое не у всех вызывает интерес, но в данном случае оно стоит того.

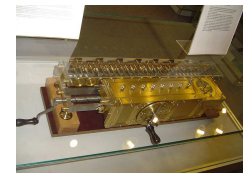
**С НЕМЕЦКИМ НА «ТЫ»**  
**Ведущая рубрики – Галина Шаат-Шнайдер**

Дорогие наши читатели! С помощью вопросов нашей викторины, составленных Софьей Леонидовной Шаевич, Вы можете проверить свои знания о Саксонии.



(Liebe Leserinnen und Leser! Mit Hilfe dieser Fragen, die Frau Shayevych stellte, können Sie Ihre Kenntnisse über Sachsen prüfen).

1) *Was stellte der Universitätsgelehrte Gottfried Wilhelm Leibnütz 1673 vor?*



2) *Wie heißt der höchste Berg im Zwickauer Land?*



3) *Wo befindet sich «Die Deutsche Bücherei» – die größte Bibliothek Deutschlands?*



Авторы многих учебников по изучению иностранных языков считают, что стихи не только разнообразят процесс изучения языка, но и способствуют более лёгкому его усвоению, тренируют память. Предлагаем нашим читателям попробовать – выучить наизусть классические немецкие стихи.

(Die Autoren vieler Lehrbücher zum Erlernen von ausländischen Sprachen sind der Meinung, dass die Gedichte nicht nur den Lernprozess verbessern, sondern auch diesen erleichtern und das Gedächtnis trainieren. Deshalb bieten wir unseren Lesern an, auch zu versuchen, klassische deutsche Gedichte auswendig zu lernen).

Heuernte von Gustav Schwab

*Heuernte, schönste Zeit im Jahr,  
der Wald längst grün und doch noch klar,  
die Blumen ganz im Blüh'n,  
die Saat noch hoffnungsgrün.*

**Lösungen:**

- 3) «Die Deutsche Bücherei» befindet sich in Leipzig.  
der Hirschstein (610,4m).  
2) Der höchste Berg im Zwickauer Land ist ein Modell seiner Rechenmaschine vor.  
1) 1673 stellte Gottfried Wilhelm Leibnütz

**ИНТЕГРАЦИОННЫЙ ЦЕНТР «ГЛОБУС»  
ПРИГЛАШАЕТ**

**По понедельникам с 11:00**  
- Курсы кружевоплетения  
на коклюшках.

Занятия проводит  
**Ольга Шапанская**

Справки по тел.:  
**0371-2347002**



**По вторникам с 12:30**  
- Курсы немецкого языка  
для старшего поколения.

Занятия проводит  
**Клаус Гёрнер**



**По вторникам с 18:00**

- Уроки танцев  
«Учимся танцевать  
**Gesellschaftstanz».**

Занятия проводит  
**Арик Апроянц**



**По средам с 10:00**

совместно с еврейским культурным  
объединением «ATID – ZUKUNFT» e.V.

- Консультации социального работника.

Приём проводит **Мария Лямец.**

Запись на консультации только по  
предварительной договорённости  
по тел.: **0371-2406391, 0179-5453147**  
в рабочие дни с 14:00 до 18:00

**По четвергам с 11:00**

- Курсы бисероплетения.

Занятия проводит  
**Алла Бородюк**

Справки по тел.:  
**0162-6870380**



**По четвергам с 18:00**

- Уроки танцев  
«Учимся танцевать  
**Gesellschaftstanz».**

Занятия проводит  
**Арик Апроянц**



**ИНТЕГРАЦИОННЫЙ ЦЕНТР «ГЛОБУС»  
КЛУБ «ДИАЛОГ»  
ПРИГЛАШАЮТ**

**10 сентября 2015  
в 16:30**



**на ВЕЧЕР ПАМЯТИ  
БОРИСА  
ПАСТЕРНАКА**

**Как всегда, приносите с собой что-нибудь  
вкусненькое к чаю и хорошее настроение.  
Вход – 1 евро**



**Praxis**

**Геннадий Шаевич  
врач  
акушер-гинеколог**



**Особая  
специализация:**

- УЗИ груди
  - УЗИ беременных
  - Амбулаторные операции
- Carolastrasse 1, 09111 Chemnitz  
Tel.: 0371-6751781  
Fax: 0371-6751779**

**Leninogorsk.DE**  
by JURAT Sat- & EDV Technik

**ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В РУССКИЙ МАГАЗИН!**

Мы переехали в новое помещение по адресу  
**Alfred-Neubert-Str. 17** всего в паре минут  
от остановки **22** автобуса **Arno-Schreiter-Str.**

**Часы работы:** Пон.-Пятн. **9:00 – 19:00**

Суббота **9:00 – 16:00**

**Телефон: 0371-3343482**

Кроме традиционных товаров, мы предлагаем  
продукцию для Вашей красоты и здоровья:

- косметику торговых марок «**Чёрный жемчуг**»,  
«**Чистая линия**», «**Зелёный доктор**»,  
изготовленную из природных компонентов;
  - биологически активные добавки (БАДы);
  - витамины, настойки, растирки, травы...
- Вы можете также приобрести оборудование для  
просмотра спутникового телевидения и получить  
квалифицированную консультацию.

**КУПОН НА СКИДКУ В СЕНТЯБРЕ 2015**

**-25%**

на любой товар по Вашему выбору  
из всего ассортимента **КОСМЕТИКИ**



**Издатель:  
ИНТЕГРАЦИОННЫЙ  
ЦЕНТР «ГЛОБУС»**



**Редакционная коллегия:**

**Светлана Бараненко, Людмила Берибес,  
Галина Шаат-Шнайдер**

**Адрес: Jägerstr. 1, 09111 Chemnitz**

**Телефон: 0371-2839111, 0371-2400596**

**E-Mail: i-z.globus@web.de**

**Web: www.globus-chemnitz.de**

Редакция не несёт ответственности за  
содержание статей и не всегда разделяет  
мнение авторов.