

События	Люди	Политика	Персона	Спорт
Прокуратура предъявила обвинение Березовскому, насмотревшись кино	Ватикан ищет доказательства чудес Матери Терезы	Лукашенко выслал из Минска Немцова и Хакамаду	Владимир Познер о временах и нравах	Майкл Оуэн играет в футбол как три «Спартака»
2	3	4	7	11



Лучшие любовники русского кино в фильме Валерия Тодоровского 8

Рай на лагерной пыли

Репортаж из сверхсекретного города



Новоуральск. «Замок на холме». Так выглядит советский рай в постсоветской России

● **ЦИТАТА ДНЯ**
«Над чем бы ни работал ученый, в результате всегда получается оружие».
Автор неизвестен

Главная улица в этом городе носила имя Лаврентия Берии. Потом — Ленина. Вторая по значимости улица как называлась, так и называется — улицей Дзержинского. Даже небольшие руководящие должности здесь занимали офицеры НКВД. Начальником отдела рабочего снабжения была, к примеру, полковник НКВД, начальником транспортного отдела — тоже полковник, а все начальники завода были генералами. Строили город заключенные, одновременно их было 30 тысяч. После того как по улице проходила колонна зеков, в грязи оставались затоптанные письма. Никто поднимать их не решался. «Сотру в лагерную пыль» — угроза, которую руководители стройки не раз слышали от Берии. Он приезжал сюда на спецостановке и проводил в своем вагоне персональный опрос-допрос...

Это все и сейчас работает: город, построенный зеками, центрифуги, запущенные еще при советской власти. Тут нет новых русских, нет олигархов. Практически нет новой русской политики с ее страстями. Нет казино. И даже «Макдоналдса». И иномарок тоже нет. Попав внутрь, на какой-то миг думаешь: а может, так оно и во всей стране сейчас бы работало? Корреспондент «Известий» побывал в «оазисе СССР» за колючей проволокой и нашел ответ на вопрос почему нет. Не работало бы. Почему ностальгическая идилия в одном отдельно взятом городе обернулась бы провалившейся утопией в масштабах всей страны.

Сергей ЛЕСКОВ

Слова Берии лично доводилось слышать даже интеллигентнейшему научному руководителю комбината академику Исааку Кикину. Имя автора знаменитых учебников физики известно каждому школьнику. Узнать, что академик был создателем ору-

жейного урана, начинки для атомной бомбы, — все равно что узнать, что Чуковский был Циолковским.

Угроза о превращении в лагерную пыль, постепенно затухая, спускалась по служебным этажам. Но не было случая, чтобы ее привели в действие. Задания обгоняли срок — Берия выполнял любые просьбы. Страх

дамокловым мечом висел над началом — остальные, как ни странно по нынешним временам, были увлечены работой. «Ощущение боевого окопа», — вспоминает академик Юрий Кан. — Чувство сопричастности большому делу. Своего рода целина. Только в науке». В гости к этим людям не мог приехать никто — даже родная мать. После режимных проверок разрешалось остаться в городе. Навсегда.

Верх-Нейвинск, войсковая часть № 15799, завод № 813, п/я А-7354, Свердловск-44, Новоуральск — так назывался этот город в разные времена. На карте он не значился никогда, нет его и сейчас. Хотя нельзя исключить, что в недалеком будущем российский карта будет состоять исключительно из закрытых городов. На фоне вымирающей провинции отсутствующий в географическом пространстве Новоуральск прощветает. Средний заработок на комбинате — около 10 тысяч рублей, инженер получает 16—17 тысяч. Зарплата поступает в срок, о массовых протестах здесь никогда не помыслили. Перебои с электричеством и теплом не бывает. В хорошем состоянии стадионы, клубы и детские дома творчества, функ-

ционируют освещенная лыжная трасса и два горнолыжных спуска с подъемниками. Мясомолочный комбинат работает на новом импортном оборудовании. На больничном комплексе никто не жалуется, загруженность роддома не падает. Люди одеваются аккуратно, но беззлобно, словно из одного распределителя. Машины ездят медленно, московские пешеходы и то быстрее бегают. Кстати, машины только отечественные, иномарок нет и в помине. В местном Театре оперетты каждый день дают спектакли, ставят премьеры. А иногда там даже случаются аншлаги.

Одним словом, в этом городе все хорошо. Правда, жить приходится за колючей проволокой. Но к этому можно привыкнуть. «Тридцать лет назад меня привез сюда муж — я почти плакала», — вспоминает Наталья Санникова. — Теперь привыкла. Спокойно, нет страха. И я уже не завидую московским друзьям. У нас нет «Макдоналдса», но у нас и машины не взрывают».

И кажется, что вернулось советское время. Если кто-то испытывает по нему ностальгию, надо срочно ехать в Новоуральск. Но ведь не проберешься — город за колючей проволокой...



Здесь находится Уральский электрохимический комбинат, где была сделана начинка для первой советской атомной бомбы, реакторное топливо для подлодок, для АЭС. Это самое большое в мире разделительное производство, где гексафторид урана, который привозят с других комбинатов атомного царства, доводят до нужной степени обогащения. По технологической сложности в длинной этой цепочке обогащение производство считается наиболее изощренным. 24 сотрудника комбината стали лауреатами Ленинской премии, Государственных премий здесь под полсотни. На комбинате внедряли свои идеи корифеи науки — академики Курчатова, Соболева, Бочвар, Миллионщиков, Виноградов, Фрумкин, Тананаев, Фридляндер...

Здесь находится Уральский электрохимический комбинат, где была сделана начинка для первой советской атомной бомбы, реакторное топливо для подлодок, для АЭС. Это самое большое в мире разделительное производство, где гексафторид урана, который привозят с других комбинатов атомного царства, доводят до нужной степени обогащения. По технологической сложности в длинной этой цепочке обогащение производство считается наиболее изощренным. 24 сотрудника комбината стали лауреатами Ленинской премии, Государственных премий здесь под полсотни. На комбинате внедряли свои идеи корифеи науки — академики Курчатова, Соболева, Бочвар, Миллионщиков, Виноградов, Фрумкин, Тананаев, Фридляндер...

Иностранцев здесь не видели, иногородних корреспондентов тоже. Любое фотографирование за главной проходной категорически исключено. Дальше по территории — еще множество проходных, шлабаумов и охраняемых постов. Как в сказке про Аладдина, который все дальше спускался в подземный город. Но сейчас в Новоуральске находится пятеро американских инженеров. «Это первое режимное послабление, — сказал начальник по режиму, загадочно улыбаясь и не мигая. — Вот и мы можем загранице. И она поможет нам».

Половина урана для американских АЭС производится в России, значительная часть — в Новоуральске. Россия получает каждый год почти полмиллиарда долларов. Уран можно обогащать двумя методами — газодиффузионным и центрифужным. Первый метод освоили все ядерные державы. Но второй метод выгоднее. Он требует энергии в 20—30 раз меньше. Владеет центрифужным методом только Россия. Америка дважды пыталась освоить эту технологию, слушания в сенате проводились. Закончилось тем, что раскрученная центрифуга сорвалась с крепления и разнесла половину завода. Не помогало даже то, что немецкий инженер Циппе, который работал в СССР и под честное слово о нерасглашении был выпущен в Америке, убежал на Запад. Патент в ГДР взял. Пустой патент — нет производства.

(Окончание на 6-й стр.)

Третья мировая

Самая крупная хакерская атака на Интернет

Целый час держала в напряжении Всемирную паутину — Интернет — группа неизвестных злоумышленников в ночь на вторник. Они попытались одновременно вывести из строя 13 мощных компьютеров — серверов, на которых, как на руках Атлантов, держится передача данных по всей планете. Эксперты, комментировавшие это событие для «Вашингтон пост», которая первой сообщила о нем, оценили атаку как беспрецедентную по своим масштабам.

Андрей АННЕНКОВ, Александр ЛЕВИНСКИЙ

Атаке хакеров подверглись так называемые «корневые» сервера, которые служат «регулирушками» для Интернета. 10 из них находятся на территории США. На этих серверах происходит работа с системой доменных имен, или «адресов». Она преобразует сложные технические протоколы в слова, обозначающие адреса электронной почты или названия сайтов, и указывает компьютерам во всем мире пути обмена информацией с большими секторами Всемирной паутины — «домены». Среди 13 атакованных компьютеров был и главный, который каждые полсекунды выдает остальным двенадцати специальное «письмо», куда направлять запросы пользователей, чтобы они достигли нужных доменов. Чтобы пользователи по всем миру почувствовали сбой в системе, нужно вывести из строя не менее восьми из 13 серверов.

Луис Тутон, вице-президент Internet Corporation for Assigned Numbers (ICANN), которая распоряжается системой доменных имен, сообщила «Вашингтон пост», что у них нет информации о пострадавших от атаки пользователях Интернета. Но Крис Морроу, инженер по сетевой безопасности компании UUNET, которой принадлежит два из атакованных серверов и которая обслуживает примерно половину информационного потока Интернета, говорит, что атака была, возможно, самой мощной из всех, какие компания пережила за время своего существования. А президент Internet Software Consortium Inc. Пол Викиси предполагает, что, если бы хакеры продолжали бы атаку чуть дольше, пользователи во всем мире почувствовали бы, как заметно ухудшилась работа Сети.

В ФБР затрудняются ответить, кто мог стать организатором атаки.

Атаки, называемые в среде «жителей» Интернета DDOS — «distributed denial of service» (распределенным отказом в обслуживании), организуются так, чтобы на определенные серверы поступал огромный поток запросов из нескольких мест. В итоге возникает перегрузка, и серверы отказывают. Обычно хакеры — вручную или при помощи специальных программ — сканируют Интернет в поисках незащищенных компьютеров и используют их для создания перегрузки. В феврале 2000 года многочасовым ата-

кам подверглись серверы компаний, занимающихся электронной торговлей или предоставлением информации: Amazon.com, eBay, Yahoo и другие. На сей раз обошлось.

Российская часть Интернета — Рунет — не существует отдельно от Всемирной паутины. «Известия» поинтересовались мнением экспертов о том, в какой мере он уязвим для подобных атак. По мнению директора «Яндекса» Аркадия Воложа, разделить Рунет на несвязные фрагменты путем вывода из строя ограниченного количества серверов нельзя. Эту точку зрения разделяет и исполнительный директор Регионального общественного центра интернет-технологий (РОИИТ) Джан Хан-Магомедов: «Рунет децентрализован в большей степени, чем Интернет в целом, поэтому такие атаки едва ли могут привести к последствиям, опутимым для каждого пользователя».

Евгений Перескский, один из наиболее известных в России и мире экспертов в области информационной безопасности, считает более чем реальной возможность временного отказа Сети в результате деятельности хакеров. «Произошедшее — лишь первая ласточка. Подобное развитие событий обсуждалось нами, специалистами в области антивирусных программ, в феврале этого года на одной из наших партнерских конференций (речь о партнерах «Лаборатории Касперского» — «Известия»). Голоса разделились — примерно половина полагала, что удачная попытка нарушить целостность Интернета состоится уже в этом году. Оптимисты считали, что нет — только в 2003-м. Тогда мы сочли правильным не сообщать о своих прогнозах за пределами профессиональной среды, но теперь то, что Интернет крайне небезопасен, вполне очевидно. Общение с коллегами из других стран дает ту же картину мнений. Часть специалистов считает угрозу пока несущественной, а часть — уже вполне реальной. Я разделяю последнюю точку зрения. Что касается инцидента, о котором сообщила «Вашингтон пост», то публикация стала скорее всего следствием крайней обеспокоенности владельцев серверов. Нельзя исключать и того, что это преждевременная сенсация». На вопрос о мотивах действий хакерской группы Евгений высказался так: «Мотивы те же, что и у людей, устроивших погром на Тверской. Есть ли у хакеров своя организация? Конечно. А разве ее не было у погромщиков?»

Прозревшие монстры

Служба внешней разведки обнародовала неизвестные документы о Карибском кризисе

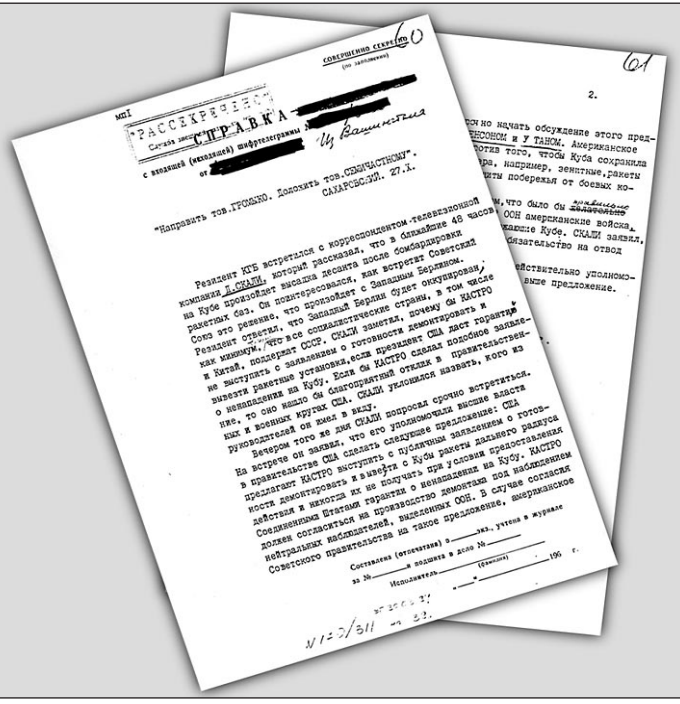
Одним из инструментов снижения напряженности в дни Карибского кризиса, 40-летие которого отмечается в эти дни (см. «Известия» за 22 октября), стали неофициальные каналы связи, налаженные тогда между руководителями СССР и США. Организатором некоторых прямых каналов общения с Белым домом была советская внешнеполитическая разведка. В эпоху, когда развитие бюрократической дипломатической машины не поспевало за прогрессом в создании орудий войны, возможно, именно наличие этих каналов позволило избежать развития кризиса до самого страшного сценария.

Андрей ЗАЙЦЕВ, Юрий НЕЖНИКОВ

В тот же день, когда исполком Совета национальной безопасности США рекомендовал осуществить блокаду Кубы, — 21 октября 1962 года, накануне выступления президента Кеннеди по телевидению с объявлением

блокады, Белый дом предпринял шаг к установлению прямого неофициального контакта с советским правительством. Известный в США редкий телепрограммы «Вопросы и ответы» журналист Джон Скали, лично знакомый с Джоном Кеннеди, связался с Александром Феклисовым — резидентом КГБ в США, действовавшим под при-

(Окончание на 4-й стр.)



Михаил СУХОДОЛЬСКИЙ, начальник Главного управления вневедомственной охраны МВД России:

Нам должны, а не мы

Вчера исполнился месяц, как начальником Главного управления вневедомственной охраны МВД России стал Михаил Суходольский. До этого работал в управлении по борьбе с экономическими преступлениями, а последние два года возглавлял линейное управление внутренних дел в аэропорту «Шереметьево». Первое интервью в новом качестве Михаил СУХОДОЛЬСКИЙ дал корреспонденту «Известий» Владимиру ДЕМЧЕНКО.

— Насколько я понимаю, вневедомственная охрана — это милиция за деньги. Вы согласны с таким определением?

— Категорически не согласен. За деньги никто не гибнет, а только в этом году погибло 179 наших товарищей. Наш сотрудник не имеет права покинуть пост. И не из-за договора, а в первую очередь потому, что он милиционер. Да, одна из наших задач — охрана имущества собственников на основе договоров. Мы охраняем более 406 тысяч

объектов и 1,2 миллиона квартир. Но кроме того, вневедомственная охрана активно участвует в борьбе с преступностью. В этом году нашими нарядами пресечено более 120 тысяч преступлений. Из них только 17 тысяч — это попытки краж из охраняемых объектов.

— Как строятся ваши отношения с бюджетом МВД? — Вневедомственная охрана содержится за счет внебюджетных средств, поступающих по договорам от собственников. Оплата ох-

ранных услуг производится с учетом затрат и пятипроцентного превышения доходов над расходами. В прошлом году наш доход составил чуть больше 19 миллиардов рублей, а потратили мы почти 18 миллиардов. Мы платим налоги, зарплату своим сотрудникам — она, кстати, точно такая же, как и в других подразделениях МВД. Все остальное уходит на техническое переоснащение.

(Окончание на 2-й стр.)

ЦЕНА НЕФТИ
Цена барреля сырой нефти марки Urals (с.п.б. С-3, Европа) на 22 октября 18.07 МСК составляла \$25,33

КУРСЫ ВАЛЮТ С 24 ОКТЯБРЯ					
1 австралийский доллар	17,5452	1 доллар США	31,7159	1 канадский доллар	20,2257
1 англ. фунт стерлингов	49,0169	1 евро	31,0150	10 норвежских крон	41,7694
1000 белорусских рублей	16,8263	100 исландских крон	35,8089	1 сингапурский доллар	17,8099
10 датских крон	41,7144	100 казахских тенге	20,5528	100000 турецких лир	19,0830
				10 украинских гривен	58,6268
				10 шведских крон	33,8632
				1 швейцарский франк	21,1200
				100 японских иен	25,5074

Курсы установлены без обязательства Банка России покупать или продавать указанные валюты по данному курсу. Информация предоставлена департаментом общественных связей Банка России.

РОЗНИЧНАЯ ЦЕНА ГАЗЕТЫ ЗА РУБЕЖОМ					
Austria	1,70-EUR	Germany	1,45-EUR
Belgium	1,70-EUR	Great Britain	1,2-£
Denmark	12,-DKR	Greece	1,91-EUR
France	1,80-EUR	Italy	1,80-EUR

Luxembourg	1,70-EUR	Sweden	16,-SKR
Netherlands	1,36-EUR	Switzerland	2,4-SFR
Spain	1,80-EUR		

Розничная цена газеты «Известия» в России и странах СНГ свободная