ИЗВЕСТИЯ

ежедневная
общенациональная газета
88-й год издания
федеральный выпуск
163 / 26720

суббота
4 сентября
2004

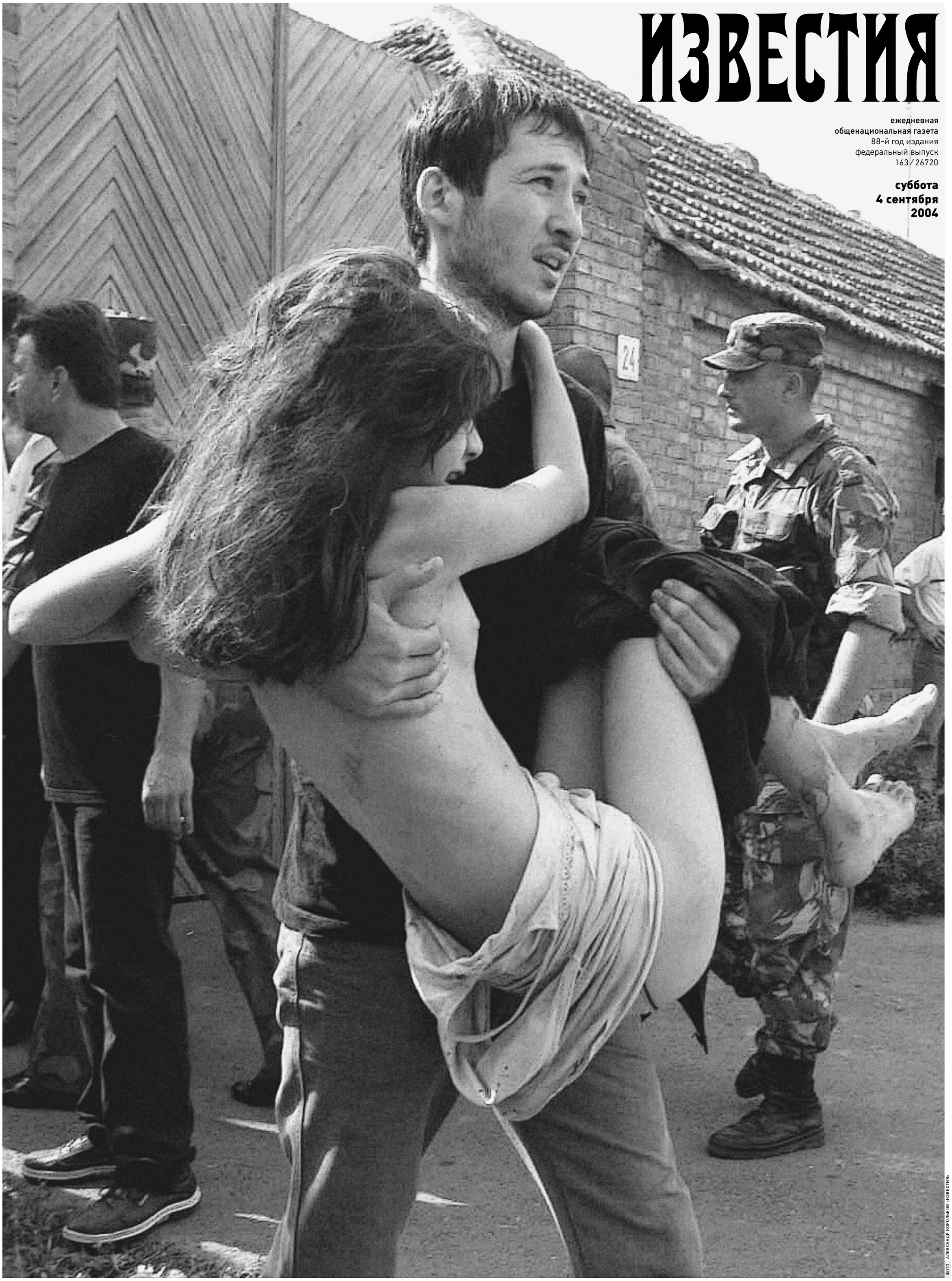


ФОТО АЛЕКСАНДР КОРОЛЬКОВ «ИЗВЕСТИЯ»

AUSTRIA **1.70 €** / BELGIUM **1.70€** / DENMARK **12 dkr** / FRANCE **1.80 €** / GERMANY **1.50 €** / GREAT BRITAIN **1.30 £** / GREECE **1.91 €** / ITALY **1.80 €** / LUXEMBOURG **1.70 €** / NETHERLANDS **1.36 €** / SPAIN **1.80 €** / SWEDEN **16 skr** / SWITZERLAND **2.40 sfr** / TURKEY **3.400.000 tl** / РОССИЯ И СНГ **цена свободная**

ISSN 0233-4356

ПОДПИСКА ПРОДОЛЖАЕТСЯ **ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС** **50050**

WEB SITE **WWW.IZVESTIA.RU**
РАЗВЕРНУТЫЕ И ДОПОЛНЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ЕЖЕДНЕВНОГО ИЗДАНИЯ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

ТЕРАКТ В БЕСЛАНЕ → 2, 3, 5, 7, 12

1949 1967 1977

УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ЗАО «Проф-Медиа»
УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ ОАО «Редакция газеты «Известия»
Генеральный директор АЛЕКСЕЙ ОЛЕЙНИК
Газета зарегистрирована в Мин. печати и информ. РФ. Рег. No 1057
Главный редактор РАФ ШАКИРОВ
РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ
Шеф-редактор Георгий Бовт
Заместитель главного редактора Борис Пастернак
Заместитель главного редактора Татьяна Плошко
Ответственный секретарь Владимир Бородин
Заместитель ответственного секретаря Алексей Зуйченко
ЗАВЕДУЮЩИЕ ОТДЕЛАМИ
Политика Светлана Бабаева
Экономика Андрей Реут
Новости, происшествия Григорий Пунанов
Международные новости Максим Юсин
Московские новости Виктория Волошина
Спорт Олег Шамонаев
Культура Ольга Гердт
Гуманитарные проблемы Елена Лория
Наука Петр Образцов
Специальные проекты Лидия Ошеверова
Корсеть Михаил Рыбьянов
Фотослужба Юрий Штукин
Web-редакция Ирина Кедровская
Журнал «Финансовый директор» Татьяна Ищенко
Журнал «Закон» Николай Капинус
КОЛУМНИСТЫ
Ирина Петровская
Максим Соколов
Александр Архангельский
Александр Ливший
Сергей Лесков
Игорь Порошин
Егор Титов
Роман Вильфанд
Октябрина Ганичкина
АРТ-ДИРЕКЦИЯ
Арт-директор Андрей Шелютто
Технологический директор Семен Жигалов
Руководитель отдела верстки Наталья Кислова

ДИРЕКЦИЯ
Заместитель генерального директора Олег Желтов
Финансы Денис Кошкин
Реклама Екатерина Мельникова
Собственная реклама, PR, МЕДИА-ЦЕНТР
Вячеслав Пан, Елена Бухарова
(095) 299-3653
(095) 933-6465
E-mail media-center@izvestia.ru
ШКОЛА ЖУРНАЛИСТИКИ «ИЗВЕСТИЙ» Телефон/факс: (095) 209-1994
E-mail school@izvestia.ru
АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЯ
ул. Тверская, д.18, корп. 1
Москва, 127994
E-mail: izv@izvestia.ru
Факс: (095) 209-3620, 209-5394
Телефоны для справок: (095) 725-2779, 209-0581
Отдел распространения: (095) 933-6458
Пейджер редакции: (095) 961-3333 аб. «Известия»
ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ (095) 200-3083
© ОАО «Редакция газеты «Известия» 2004.
Использование материалов без письменного согласия редакции запрещено. При цитировании ссылка на газету «Известия» обязательна. Мнение авторов колонок может не совпадать с мнением редакции.
СЛУЖБА РЕКЛАМЫ
Телефон/факс: (095) 514-0220
514-0221, 514-0222, 209-6150
E-mail: adv@izvestia.ru
Реклама на сайте: (095) 299-7617
Публикации, обозначенные знаком ®, рубриками «Выборы 2004», «Ежедневник», «Мнение руководителя» и «Факт», печатаются на коммерческой основе. За их содержание редакция ответственности не несет.
ПОДПИСАНИЕ В ПЕЧАТЬ
1-й выпуск — 17.30
2-й выпуск — 21.45
Индексы — 50050, 29877, 34333, 38669
Алматы (1073272) 61-5696
Архангельск (8182) 65-0499
Астрахань (8512) 22-5440
Баку (1099412) 97-3125
Владивосток (4232) 25-6669
Волгоград (8442) 33-2364
Воронеж (0732) 39-2362
Екатеринбург (343) 355-2788
Казань (8432) 19-4452
Киев (1038044) 205-4301
Краснодар (8612) 31-6637
Красноярск (3912) 59-1765
Минск (1037517) 232 -6068
Нальчик (8662) 40-3824
Н. Новгород (8312) 35-0893
Новосибирск (3832) 23-3757
Омск (3832) 23-3757
Ростов-на-Дону (8632) 67-3916
Самара (8462) 24-6870
С.-Петербург (812) 438-1294
Саратов (8452) 23-8877
Ставрополь (8662) 40-3824
Уфа (3472) 23-4762
Хабаровск (4212) 21-0406
Челябинск
Ярославль
Франкфурт-на-Майне
Заказы на размещение рекламы принимаются всеми представительствами

ЗАК №

ТИРАЖ СЕРТИФИЦИРОВАН
234 500
ЭКЗЕМПЛЯРОВ

ФОТО АЛЕКСАНДР КОРОЛЬКОВ «ИЗВЕСТИЯ»

№ 163 (26720)

«ВЕСЬ ПОЛ УСЕЯН ТЕЛАМИ МЕРТВЫХ ДЕТЕЙ»

ШКОЛУ В БЕСЛАНЕ ВЗЯЛИ ВЫНУЖДЕННЫМ ШТУРМОМ

Вчера днем ситуация с захватом заложников в Беслане разрешилась по наихудшему сценарию. После двух взрывов, которые произвели террористы в спортзале, где находилась основная часть заложников, спецслужбы пошли на штурм. Десятки заложников смогли покинуть здание самостоятельно. Других выносили на носилках. Часть террористов, используя общую неразбериху, прорвалась сквозь оцепление и смешалась с толпой. Количество погибших заложников на момент подписания номера известно не было. Но те, кто побывал вчера во взорванном спортзале, говорили: «весь пол усеян телами мертвых детей».

АЛЕКСАНДР АНДРЮХИН, ВЛАДИМИР ДЕМЧЕНКО, НАТАЛЬЯ РАТИАНИ, ВАДИМ РЕЧКАЛОВ | Беслан

«НЕКОТОРЫЕ ДАЖЕ ПИЛИ МОЧУ»

К утру пятницы обстановка вокруг бесланской школы № 1 не претерпела существенных изменений. Отпустив после визита Руслана Аушева 26 заложников, боевики больше не предпринимали никаких шагов. Они даже отключили телефон, по которому велись переговоры. Не предвиделось и штурма — осаждаемые родственниками заложников представители оперативного штаба еще и еще раз подтверждали, что силовой вариант решения проблемы даже не рассматривается.

Утром перед родственниками заложников выступил Леонид Рошаль. Он сообщил, что связывается с террористами по нескольку раз в день, что это жестокие люди, которые не дают детям ни воды, ни еды, ни лекарств. Он сказал также, что, по его сведениям, все заложники-дети живы, но среди захваченных взрослых есть убитые.

Как уже сообщали «Известия» во вчерашнем номере, террористы в первый день расстреляли мужчин-заложников, которые пытались оказать хоть малейшее сопротивление. Сколько было погибших — доподлинно неизвестно. Освобожденные 2 сентября заложники говорили кто о десяти, кто о двадцати убитых.

Именно тела убитых заложников сыграли роль в событиях, произошедших в дальнейшем.

«Я ТОЖЕ ВЫПРЫГНУЛ ИЗ ОКНА И ПОБЕЖАЛ ЗА ВСЕМИ»

Около половины первого дня оперативному штабу удалось выйти на контакт с террористами и договориться о том, что ровно в 13.00 четверо безоружных сотрудников МЧС на машине подъедут ко внутреннему школьному двору (именно туда из окон боевики выбросили трупы убитых заложников) и заберут тела погибших.

Когда машина эмчеэсовцев подъехала ко входу в школу, окружавшие здание люди услышали последовательно два взрыва и чуть позже хаотичную стрельбу.

О том, что произошло около школы, позже сообщили представители оперативного штаба. По их версии, когда машина МЧС стояла у подъезда, боевики открыли огонь и привели в действие один из установленных в спортзале зарядов. Часть крыши в спортзале обрушилась, воспользовавшись суматохой, заложники бросились к окнам и попытались бежать. Боевики открыли по ним огонь и попытались сами прорваться следом. Спецназу ничего не оставалось, как вступить в бой, прикрывая убегающих.

По другим данным, все произошло во многом случайно. Перед тем как выдать эмчеэсовцам тела погибших, боевики сняли растяжку, установленную на вход. После того как тела были погружены в машину, один из боевиков попытался эту растяжку восстановить, но из-за неосторожности подорвался сам. В момент взрыва погиб также один сотрудник МЧС, еще трое получили ранения.

— Первый взрыв был где-то около крыльца, — рассказал «Известиям» школьник Руслан, которому удалось спастись, — до этого нам сказали, чтобы мы сидели тихо. Казалось, собирались на переговоры. А когда рвануло, охранники в спортзале кинулись к двери, чтобы посмотреть, что там происходит. Тут же один наш парнишка юркнул в окно, а за ним побежали другие. Я тоже выпрыгнул и побежал за всеми. Многие были босиком и порезали ноги о стекла. Мы побежали к воротам, которые выходят к кафе, а некоторые полезли через забор. В нас сверху начали стрелять, но не из спортзала, а с крыши. Я не оглядывался. А когда я выбежал на улицу, раздался второй взрыв.

Силовики, впрочем, не исключают, что самоподрыва не было и что все произошедшее было спланировано боевиками, чтобы спровоцировать панику и скрыться, смешавшись с толпой. Вторым, по всей видимости, взорвалось устройство, установленное в спортзале. Как уже рассказывали «Известия», две основные взрывчатки боевики положили в баскетбольные корзины. От взрыва частично обрушилась крыша.

— В глазах сразу побелело, а сверху посыпалось что-то горячее, — рассказал еще один спасшийся подросток, — потом я понял, что это осколки лампы. И сразу увидел, что все пытаются пробраться к окнам. Человек двести лезли одновременно, а сверху откуда-то били автоматы. Но все равно все побежали, и я вместе с ними.

ПОГИБШИХ НЕ МЕНЬШЕ 100 ЧЕЛОВЕК

Последовавшие события развивались стремительно. Над школой неожиданно появились два вертолета Ми-8, со стороны школы слышалась стрельба, раздалось несколько гранатометных взрывов. Из-под крыши школы повалил густой дым. К оцеплению прорвались первые заложники. Это были дети — раздетые до трусов, они испуганно бежали в сторону взрослых. На некоторых была кровь. Взрослые подхватывали их, усаживали в первые попавшиеся машины и отправляли в больницу. Тех, кто был ранен, выносили к Дому культуры, клали на носилки. Дети с трудом могли говорить, они тянулись к бутылкам с водой и с жадностью пили. Позже они рассказали, что пить все два дня не давали никому, хотя жажда была невыносимой. Некоторые даже пили мочу.

Вскоре из школы начали появляться и взрослые. Женщина, спотыкаясь, с трудом дошла до протянутых к ней рук и рухнула на траву. Ее погрузили на носилки прямо как была, лицом вниз, и быстро унесли. Пожилого мужчину вынесли на руках, еще один, в спортивных брюках и с голым торсом, покачиваясь, вышел сам. Последнего взяли под руки двое крепких мужчин и увели в сторону штаба.

В больницах Беслана и Владикавказа было приготовлено более тысячи койко-мест для раненых заложников. В районе школы разворачивались также полевые госпитали МЧС. К четырем часам дня в больницах были размещены около 350 раненых — в основном у них были ожоговые и огнестрельные ранения.

Точных данных о количестве погибших на момент подписания номера еще не было, однако в том, что их будет много, никто не сомневался. По каналам информационных агентств со ссылкой на оперативный штаб проходили сообщения, что это количество измеряется десятками. В то же время телекомпания CNN сообщила о как минимум 100 погибших, тела которых находились в спортзале. Эту информацию подтвердил оператор британского телеканала ITV, которому удалось на несколько минут заскочить в спортзал. По его словам, тела лежали на дымящемся полу.

Уже к трем часам дня появились сообщения о том, что подразделения спецназа установили полный контроль над зданием школы. Еще слышались отдельные автоматные очереди — некоторые боевики были заблокированы в классах и отстреливались. Позже поступило сообщение, что в здании школы были убиты 5 боевиков. Практически сразу к разминированию здания приступили саперы, но пластит, заложенный боевиками, начал взрываться самопроизвольно из-за пожара в спортзале.

СКВОЗЬ ОЦЕПЛЕНИЕ ПРОРВАЛИСЬ 13 БОЕВИКОВ

Из школы удалось вырваться 13 боевикам, в том числе двум женщина. Выступивший перед родственниками заложников представитель МВД Северной Осетии заявил, что, переодевшись в белые халаты, они под видом медиков миновали оцепление. Бой перекинулся на улицы города. Толпы людей, собравшихся в районе школы, через громкоговорители попросили рассредоточиться. Позже их же попросили организовать небольшие группы и искать террористов. По всему городу начались мероприятия по проверке паспортного режима, по любому подозрению людей задерживали и отправляли в органы МВД для проверки.

Боевики разбились на три группы и пытались выбраться из города. Одна из групп забаррикадировалась в доме внутри оцепления.

Дом был блокирован спецназовцами, которые получили приказ вести огонь на поражение. Однако на момент подписания номера об успехах этой операции ничего известно не было. Сложность поиска заключалась в том, что в лицо захватчиков заложники не знали — в присутствии школьников террористы практически не снимали масок.

ФОТО АЛЕКСАНДР КОРОЛЬКОВ «ИЗВЕСТИЯ»

ДРЕМАЛИ СИДЯ НА ПОЛУ. ПЕРИОДИЧЕСКИ ДЕТИ НАЧИНАЛИ ПЛАКАТЬ. ТОГДА БОЕВИКИ ПАЛИЛИ В ВОЗДУХ И ТАКИМ ОБРАЗОМ НАВОДИЛИ ТИШИНУ. МОЙ РЕБЕНОК ЧУВСТВУЕТ СЕБЯ НЕПЛОХО. ТОЛЬКО ВЗДРАГИВАЕТ.

ФОТО AFP

УЧИТЕЛЬНИЦА ФИЗИКИ, ОСВОБОЖДЕННАЯ ИЗ ШКОЛЫ № 1 **РИТА ГАДЖИНОВА**

ИНТЕРВЬЮ

«НАС В ШКОЛЕ БЫЛО НЕ МЕНЬШЕ ПОЛУТОРА ТЫСЯЧ»

Освобожденная из школы в четверг (накануне бойни в Беслане) вместе с трехлетней дочерью Мадиной учительница физики Рита ГАДЖИНОВА рассказала корреспонденту «Известий» Александру АНДРЮХИНУ, что в руках у террористов находилось около полутора тысяч человек.

— Как вы себя чувствуете после полутора суток пребывания там?

— Неважно себя чувствую. А вот мой ребенок чувствует себя неплохо. Только вздрагивает. Ведь там то и дело стреляли. Стреляли в потолок. Пугали. Требовали, чтобы все успокоились. Моему ребенку три годика. У меня там остались еще две девочки. Одной одиннадцать, другой четырнадцать лет.

— Расскажите, как происходил захват.

— Он произошел так быстро, что многие не поняли, что случилось. Осознали в школе. Все это произошло в течение двух-трех минут. Мы только собрались начать линейку — и вдруг раздались выстрелы. Я тоже ничего не поняла. Выстроила класс. И вдруг нас погнали в школу в спортзал. Дверь в зал была заперта. Люди в масках выбили окна, запрыгнули в них и с той стороны выбили двери в зал. Затем, уже в зале, приказали нам сесть на пол и начали быстро минировать зал. Две большие взрывчатки они положили в баскетбольные корзины, затем через весь зал протащили провода, к которым привязали взрывчатки поменьше. В течение десяти минут весь спортзал был заминирован.

— Все заложники находятся в одном месте?

— Да, мы все находились в спортзале. По телевизору говорят, что нас 350. Это неправда. Нас в школе не меньше полутора тысяч.

— Вы уверены?

— Одних учеников в школе больше тысячи. Плюс учителя в полном составе плюс родители. Некоторых родителей было по двое. А спаслись ведь единицы, а не основная часть учеников. Дышать там было очень трудно, несмотря на то, что окна были выбиты.

— Террористы говорили вам, чего они требуют?

— Говорили, что требуют только одного: чтобы федералы вывели войска из Чечни. Вообще они говорили довольно мало, и все больше шепотом. А там зал большой, без микрофона не слышно, но это мы услышали. В большинстве случаев они объяснялись жестами. Но бывало, что и говорили. По говору можно было определить, что среди них были как чеченцы, так и ингуши. Лиц их я не видела. Они не снимали масок.

— Подвергались ли ученики издевательствам со стороны боевиков?

— Издевательств не было. Только периодически выводили мужчин для каких-то работ. Сколько выводили и сколько вводили обратно, я не могу сказать. Затем им стали помогать мальчики-старшеклассники.

— К каким работам их привлекали?

— В основном их ставили к окнам, где разбитые стекла, в качестве щита.

— В то время, когда их выводили, раздавались выстрелы?

— Выстрелы раздавались постоянно, и не только когда выводили мужчин. Младшие классы были сильно напуганы, но вели себя дисциплинированно. Хотя с перепугу часто просились в туалет. В туалет их водили строем. Если малыши начинали плакать, боевики стреляли в воздух холостыми и кричали, чтобы успокоились. Тогда малыши замолкали.

— Сколько боевиков находилось в зале?

— Человек шесть-семь. Двое с одного конца, двое с другого. Двое-трое ходили по залу.

— Сколько их было всего?

— Не могу сказать. Когда мы ходили в туалет, я видела, что в коридоре их много. Кто лежит, кто ходит.

— Видели вы среди боевиков женщин-шахидок?

— Сначала видела. Потом — нет. К нам в спортзал они не заходили ни разу.

— Как маленькие дети обходились без еды и воды?

— В первый день часам к трем принесли из туалета несколько ведер воды. Грудным детям люди в масках давали сухое молоко, разведенное в сырой воде.

— Где его взяли?

— Я думаю, боевики принесли его с собой.

— Как вы провели ночь?

— Очень трудно. Дремали сидя на полу. Периодически дети начинали плакать. Тогда боевики палили в воздух и таким образом наводили тишину. Наутро нам сказали, что воды больше давать не будут, поскольку власти не хотят идти на переговоры. Когда детей выводили в туалет, некоторые пытались пить из-под крана. Эти попытки боевики на корню пресекали.

— Как чувствует себя директор школы Лидия Цалиева? Говорят, она диабетик.

— Она чувствует себя хорошо. Держится стойко, несмотря на то что ей семьдесят лет. Она также участвовала в переговорах. Сегодня ее водили на переговоры, когда приходил Руслан Аушев. Кстати, он единственный из переговорщиков, кто заглянул в зал. Он сказал: «Ну что? Ну как вы? Не переживайте! Все будет хорошо!» После этого решили вывести женщин с детьми до двух лет. Эти женщины с грудными детьми очень раздражали боевиков. Их дети без конца плакали. На утро их всех вывели из спортзала и поместили отдельно, на втором этаже. Я в список освобожденных попала случайно. Моей трехлетней дочери хотелось пить, поэтому я была вынуждена пойти с ней в туалет. В коридоре мне кто-то из боевиков предложил выйти вместе с этой группой. Я сказала, что у меня еще двое детей. Спросила, можно ли их тоже взять с собой. Террористы сказали: нет. Я вернулась в спортзал, а старшие дочки мне говорят: мама, иди с ними. И я взяла на руки трехлетнюю дочь и ушла.

— Сколько заложников погибло?

— Этого я не знаю.

— Что в школе взрывалось?

— Нам боевики сказали: это ваши что-то взрывают. А они ни одного взрыва не произвели.

— Кто ими командует?

— Этого я тоже не знаю.

«ШАХИДКИ СОВСЕМ НЕ РАЗГОВАРИВАЛИ С ЗАЛОЖНИКАМИ»

Еще одна освобожденная заложница попросила не называть ее имя в газете:

— Боевики оставили в школе лишь один вход, второй завалили партами. В спортзале, где мы находились, расположиться с ребенком на руках можно было только сидя на полу. Мужчин содержат отдельно. Никакой еды, никаких напитков за полтора суток. Даже напиться обычной воды непросто. Это можно сделать в туалете, куда идешь с разрешения охранника. Но первое время при посещении туалета мы боялись пить воду из крана, поскольку боевики пригрозили, что отравили водопровод. Но затем жажда взяла свое. К детям террористы относятся сдержанно. Среди заложников оказалась женщина-врач. Ей разрешили помогать больным и ослабевшим. Незадолго до нашего освобождения измученные дети в зале расшумелись, и один из боевиков схватил ребенка и пригрозил его расстрелять, если шум не прекратится. Террористы не снимают масок. А шахидки кроме того совсем не разговаривают с заложниками.

ПИСЬМА

МОЛЧАНИЕ ЯГНЯТ

После серии терактов в стране произошел этот ужасный захват школы в Беслане. Думаю, никто не может оставаться равнодушным к происходящему. Поэтому я задаюсь вопросом, почему молчит и бездействует оппозиция? Правозащитники, правые, «Яблоко» — все те, кто против войны в Чечне, против террора с обеих сторон, зачисток? Разве сейчас не самое время поддержать заложников и их родных, пусть даже это будет казаться уступкой террористам? Выйти на улицы, устроить антивоенные митинги и демонстрации, организовать сочувствующих людей... Как-то проявить свою позицию в этот критический момент и поддержать попавших в беду людей. А что до уступок террористам, так не о них надо сейчас думать. Как показывает история (Буденновск, Кизляр), уступки им все равно наша немощная власть сделает, только с большой потерей заложников. Главная задача — менять политику в Чечне, договариваться хоть с Масхадовым, хоть с чертом. Нельзя, заливая все кровью, биться головой о стену столько лет! Надо сделать официальную власть в Чечне легитимной, истинно народной, и тогда уже с одобрения местных жителей (да и с ними вместе) бороться с бандитами.

ЕЛЕНА КНЯЗЕВА, филолог, Москва [jeca@rambler.ru]

ТАКТИКА МИРА ВМЕСТО СТРАТЕГИИ ВОЙНЫ

Обозреватель Георгий Бовт, рассуждая о возможных действиях президента и общества для того, «чтобы вырваться из гибельной парадигмы, вгоняющей нас в бесконечную череду террора», пишет: «Войну выигрывает только общество в целом, народ. Но чтобы народ, общество поднялись на эту войну, нужно привлекать его СОУЧАСТВОВАТЬ в выработке стратегии такой войны» («Момент истины президентства Путина», 02.09.2004). Прочитал это и задумался: а в каких формах, какими путями, какими средствами может быть обеспечено такое наше СОУЧАСТИЕ в выработке стратегии войны? И что вообще такое — стратегия войны? Цель войны, как известно, — победить. Зачем же соучаствовать в выработке очевидной цели? Подниматься и соучаствовать, безусловно, надо. Только не в выработке стратегии войны, а в выработке тактики ее завершения. При неультимативном, разумном подходе рано или поздно, но должен быть пройден путь навстречу друг другу. Надо садиться за стол переговоров, возможно, при посредничестве третьих лиц, как это делали американцы, заканчивая войну во Вьетнаме. Какое тогда у них было мощнейшее народное антивоенное движение! А у нас что? Кто против войны? Новодворская да последователи академика Сахарова, на музее которого висит едва ли не единственный антивоенный плакат в Москве, а может, и в стране? Не думаю. Против войны многие. Фанатики, сволочи и подонки были, есть и будут среди любых народов. Не надо по ним судить обо всех чеченцах и мусульманах. Самое страшное, что сейчас может случиться, — погромы кавказцев и дальнейшая эскалация насилия. Не надо приучать себя к террору, говорить, что Израиль живет так уже много лет. Я так жить не хочу.

А. ФУСМАН, философ, Москва

УЩЕМЛЕННЫЕ БОРЦЫ ЗА СПРАВЕДЛИВОСТЬ

Бандиты, взрывающие людей и захватывающие заложников, поступают, конечно, не по человеческому разумению. Но и мир, против которого направлены их действия, живет не по человеческой правде. Нынче летом с перерывом в два дня я был в одной из уральских деревень, а потом в аэропорту «Домодедово». Наверное, не стоит объяснять, что я увидел там и там. Чай в домодедовских ресторанчиках стоит столько же, сколько какой-нибудь колхоз платит своему работнику в месяц. Безумная расточительность и эгоизм Америки уже входят в поговорки. Нищета и безысходность огромной части мира сводят людей с ума. Бандиты, сидящие в пещерах Афганистана или бегающие по горам Чечни, тоже чувствуют себя ущемленными (природу этой ущемленности надо обсуждать отдельно). Противостояние будет нарастать и кончится грандиозной бойней, остановить которую сможет только очередная «железная рука». А рецепт всего лишь один: хотя бы видимость справедливости. Цель быть богаче и сильней других может быть достигнута только за счет новых разрушений. Так чего ж в таком случае плакаться?

АЛЕКСАНДР КРАШЕНИННИКОВ, журналист, Екатеринбург [ank@etel.ru]

ЭТО НЕ ПРО ЧЕЧЕНСКИХ БОЕВИКОВ!

Около десяти лет идет в нашей стране война, война внутренняя, гражданская. И мы, измученные терактами и смертями, все чаще говорим о необходимости заключить мир, «вступить в переговоры с Масхадовым, ... с Басаевым, самим чертом, наконец. Лишь бы остановить войну» (письмо Ирины Кац от 2.09.04). Да, можно найти того черта, с которым можно заключить мир. Другое дело, что мир с чертом — вещь очень сомнительная. Ни Басаеву, ни Масхадову, ни многим другим мир не нужен — невыгоден! Сейчас в Чечне воюет поколение, которое ничего не умеет, кроме как убивать. Убийство стало их профессией. Что они будут делать в мирное время? Нелепо рассчитывать, что они немедленно перекуют мечи на орала и отправятся пасти стада, возделывать пашни, лить сталь и возводить города. Это поколение прошло мимо школы, война стала их учителем. Мать Марьям Табуровой говорит о своей дочери: «Она даже читать не умеет — какие книжки!» Вдумайтесь: даже читать не умеет! Я совсем не уверена в том, что Басаев, Масхадов и им подобные думают о благополучии Чечни и своего народа. И последние августовские события в Грозном — тому свидетельство.
Свобода Чечни их тоже волнует мало. Не ошибусь, если скажу, что их волнуют лишь власть и деньги. А все это они, заключив мир и поддерживая его, потеряют. Мир нужен тем, для кого он — значимая категория в ценностной картине мира. Поверьте, это не про чеченских боевиков!

ОЛЬГА КУЛЬКО, кандидат филологических наук [kulko@vlink.ru]

ПИСЬМА ПОДГОТОВИЛ АЛЕКСАНДР ТОРБА [TORBA@IZVESTIA.RU]
ПИШИТЕ НАМ ПО ЭЛЕКТРОННОМУ АДРЕСУ ОТДЕЛА ЧИТАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ READER@IZVESTIA.RU
ИЛИ ОБЫЧНОЙ ПОЧТОЙ: УЛ. ТВЕРСКАЯ, 18, К. 1, МОСКВА, 127994 РЕДАКЦИЯ ГАЗЕТЫ «ИЗВЕСТИЯ».

АНАЛИЗ

НЕСЛУЧАЙНЫЙ ВЫБОР

ПОЧЕМУ ТЕРРОРИСТЫ ПРЕДПОЧЛИ НАПАСТЬ НА СЕВЕРНУЮ ОСЕТИЮ

Вновь теракт, вновь заложники, вновь раненые и убитые, вновь гранатометы и автоматы, вновь российские военные на бэтээрах, вновь людское горе — и все это снова на российском Кавказе. Почему для свой кровавой «операции» террористы выбрали именно Северную Осетию? Возможно, потому что эта республика оставалась островом стабильности в регионе.

НАТАЛЬЯ РАТИАНИ | Владикавказ

В недавних и нынешних событиях на Кавказе, вне всякого сомнения, есть определенное стечение обстоятельств. Грузия пытается вернуть в состав страны Южную Осетию и Абхазию. Непризнанные республики этого не хотят, а тот факт, что большинство их граждан являются россиянами, означает только одно: в случае развязывания Грузией войны в нее автоматически втягивается и Россия, которая неоднократно заявляла, что своих граждан в обиду не даст.

Другая проблема — накопление критической массы напряженности во время правления в Чечне Кадырова-старшего. В споре между кадыровской администрацией и федеральными чиновниками доверие высшего руководства страны почти всякий раз оказывалось на стороне Кадырова. Это автоматически расширяло пропасть между федералами и кадыровской администрацией. Гибель Ахмата Кадырова привела к уничтожению выстроенной им вертикали абсолютной власти в Чечне. Выстраивая эту вертикаль, Кадыров — как публично, так и закулисно — прикрывал свои непопулярные меры поддержкой президента России и других руководителей государства.

Коррупция, действия боевиков в Чечне, трудности с восстановлением республики — все это в общественном мнении ассоциировалось не столько с поведением и просчетами Кадырова, сколько с неумелой политикой федерального центра. В результате **радикальный исламский экстремизм превратил «лесных братьев», орудовавших в горных районах Чечни, в шахидов-самоубийц, опоясавших паутиной совершаемых терактов всю территорию России — и в особенности Кавказ, прилегающие к Чечне регионы.**

Нынешние события доказали, что конфликт 92-го года между Северной Осетией и Ингушетией способен разгореться с новой силой. Тем более, что в отношении конфликта в Осетии Южной это уже произошло. Напомним, о пока стабильном конфликте в Нагорном Карабахе, где в реальности каждый день идут перестрелки между армянами и азербайджанцами, пытающимися отвоевать оккупированные Карабахом районы. Добавим сюда Кабардино-Балкарию, где недавно спецслужбы провели операцию по обезвреживанию боевиков. Карачаево-Черкесия с ее проблемами. Традиционно сложная в криминальном отношении обстановка в Дагестане.

Совокупность всех этих факторов и отвлеченность руководства России на другие более яркие международные проблемы привели к тому, что обстановка на Кавказе стала выходить из-под контроля. Хорошо известна формула: где тонко, там и рвется. Сейчас боевики ударили жестко именно в самое уязвимое место на российском Кавказе — в Северную Осетию, увязшую в последние месяцы в решении вопроса своих южных соседей — югоосетин. До 1 сентября казалось, что воссоединение двух Осетий будет способствовать стабилизации обстановки в этом регионе, расставлению всех точек над i. Поэтому **одним из смыслов захвата школы в Беслане является создание непреодолимых препятствий для построения межнационального мира между осетинами, ингушами и чеченцами,** а также подрыв ростков авторитета России на международной арене, изоляция Южной Осетии от помощи России, которая, вне всякого сомнения, на данном этапе будет уделять больше внимания Северной Осетии. Тогда как Грузия в этот момент вполне может по новой активизировать операцию с емким названием «гуманитарная помощь». При этом цена вопроса сейчас столь высока, что организаторы этой жестокой акции даже не посчитались с окончательным уничтожением остатков позитива прочеченских настроений на Западе.

Фактически сейчас Россия стоит перед лицом многовекторных угроз самых разных направлений Кавказского хребта. Дело даже не в том, насколько оперативно и вовремя ей удастся сформулировать свои новые основные цели на Кавказе. Сможет ли она аккумулировать силовой и кадровый ресурс и учесть интересы всех без исключения игроков на Кавказе, увязав их в единый узел. Определенное позитивное движение в этом направлении уже есть. События в Беслане уже вызвали массовые митинги протеста по захвату заложников как в Чечне, так и по Ингушетии. В Северную Осетию приехал южноосетинский президент Эдуард Кокойты, армянские влиятельные политики (среди заложников есть армянские дети) предложили своих посреднические услуги. Все это свидетельствует о том, что **внутренне регион готов сделать последнюю попытку и остановиться на краю пропасти — не то чтобы новой кавказской войны, а, по выражению Дмитрия Рогозина, балканизации региона**. Активная позиция России как кавказской державы в урегулировании этого вопроса выглядит намного более естественной и ожидаемой, чем усилия США по примирению народов бывшей Югославии.

Несложно спровоцировать христианско-мусульманское противостояние

Президент Института национальной стратегии Станислав БЕЛКОВСКИЙ:
— Происходящее в Беслане нельзя рассматривать вне контекста застарелого осетино-ингушского противостояния. Между осетинами с одной стороны и чеченцами и ингушами — с другой существует тяжелый межэтнический конфликт, и если он вспыхнет с новой силой (а осетины обязательно будут мстить), то это станет фактором долгосрочной дестабилизации региона. Особенно если под давлением террористов придется отпустить боевиков, которые участвовали в нападении на Ингушетию 22 июня, — сейчас они находятся в СИЗО Владикавказа.

Генеральный директор Центра политической конъюнктуры России Константин СИМОНОВ:
— Выбор Северной Осетии неслучаен: отношения между осетинами и чечено-ингушами всегда были напряженными в силу их разной религиозной и этнической принадлежности, поэтому именно здесь достаточно несложно спровоцировать христианско-мусульманское противостояние. Похоже, что на этот раз главной целью террористов является не только возобновление полномасштабных силовых действий в Чечне, как это было в случае с нападением на Дагестан в 2000 году, но и расширение географии конфликта вплоть до придания ему даже международного характера. Вспомним недавнее заявление Саакашвили, в котором он говорил, что Россия угрожает Грузии войной, и призывал на помощь чеченцев и ингушей. По сути речь шла об образовании некоего фронта против тех же осетин: если это удастся, то конфликт выйдет за границы России и в него будут вовлекаться все новые игроки. Это самый пессимистический сценарий, но его еще можно предотвратить. Во-первых, со стороны федеральной власти не должно быть чересчур жесткого ответа в отношении всей Чечни: ввод дополнительных войск будет только на руку террористам. Во-вторых, нужно не дать конфликту перейти на бытовой уровень, сдержать ненависть осетин к соседям, чтобы это не привело к погромам.

МНЕНИЕ

КАК СПАСТИ ДЕТЕЙ В БЕСЛАНЕ

ЭДУАРД ТОПОЛЬ

Если бы международный антитеррористический центр существовал, сегодня его силовые и психологические структуры уже высадились бы в Беслане и взяли бы на себя решение инцидента. Террористы оказались бы лицом к лицу не с российской ФСБ, а с силовой структурой всей западной цивилизации.

В документальном «Романе о любви и терроре», посвященном событиям на Дубровке, я цитирую «Книгу Джихада» и другие учебники исламских террористов. Вот выдержки: «Мы — террористы, и террор считается обязательным фарзом по книге Аллаха и Сунне Пророка. Пускай узнает Запад, что мы — террористы, что мы — сияющий страх». «Воевать против христиан и иудеев — обязательно в религии Аллаха». «Террор является фарзом в религии Аллаха. Пугать — тоже фарз». «Мы грубые, мы дикие. Чем больше будем дичать, тем ближе будем к правильному пути»...

А давая мне интервью для той книги, Асламбек Аслаханов рассказал такой эпизод: «В первый же день захвата «Норд-Оста» ФСБ искала любой возможности вступить в переговоры с Мовсаром Бараевым. Даже откуда-то из провинции привезли дядю этого Мовсара. Он оказался работником милиции, он говорит: «Я давным-давно не имею ничего общего ни с Арби Бараевым, ни с Мовсаром. Потому что они отморозки. И на Мовсара никакого влияния не имею, к тому же его переубедить невозможно»... Позже, — продолжал Аслаханов, — когда я разговаривал с Мовсаром в Театральном центре, я в этом и сам убедился. Я говорил ему: если вы совершите теракт, если начнете убивать людей, то по вашей вине тут же в массовом порядке начнут уничтожать чеченцев в России. И начнется гражданская война по всей стране, потому что будут погромы всех мусульман. И вообще, когда это было, чтобы чеченцы захватывали в заложники женщин и детей? Когда это было за всю историю Чечни? Неужели вы не понимаете, что родовое проклятие будет на каждом из вас за слезу каждого ребенка, которого вы здесь держите? За матерей, которых вы лишаете детей. Ни одна страна, ни один народ не поймет вас... Но Бараев перебил меня: «Всё! Всё! Мы — воины Аллаха! Мы уже в раю, ты нас видишь в последний раз!..»

Так оно и случилось: все переговоры с террористами-смертниками (а тем более с террористками) бесполезны. Но все-таки один способ воздействия на них еще тогда обсуждался в оперативном штабе на Дубровке. Подсказал его кто-то из тех чеченцев, которые пришли туда предложить себя Бараеву вместо детей-заложников. Он сказал: у нас, чеченцев, нет формулы индивидуальной ответственности за преступление, а есть ответственность родовая. Весь род отвечает за каждого, и каждый отвечает за весь род. Поэтому есть только один способ спасти заложников. Нужно немедленно привезти сюда и поставить на площади перед телецентром всех родственников Бараева и других террористов — их родителей, братьев, даже дальних родственников. И сказать: за каждого убитого заложника будем на ваших глазах расстреливать вашу родню. И лишь после этого вступать с Бараевым в переговоры. Будучи при этом готовым выполнить свой ультиматум.

Но тогда, на Дубровке, руководители штаба отмели этот метод по простой причине: как мы будем выглядеть в глазах Запада?

Сегодня захватчики школьников в Беслане подвели Россию к последней черте и даже вывели за нее. Сегодня Запад не только поймет эту меру, но и оправдает ее. Потому что и Америка, и Европа поняли наконец, что в условиях тотальной войны мракобесия с цивилизацией невозможно в лайковых перчатках условий международных конвенций о правилах ведения войны сражаться с варварами. А о том, что это нашей европейской цивилизации объявлена окончательная тотальная война, уже давно и открыто говорят все лидеры международного исламского терроризма. Вопрос только в том, когда мы это услышим. Услышим и поймем простейшее этой войне объяснение: веками духовные лидеры мусульманских стран держали в своем повиновении сотни миллионов людей, пять раз на день ставили их на колени в намазе, тотально контролировали каждый шаг, мысль, семейный уклад и даже одежду. Открытие радио, спутникового телевидения и интернета подорвало этот контроль и смело все железные занавесы в прямом и переносном смысле. Новые поколения мусульман стремительно переходят в лоно западной, европейско-американской цивилизации, и у тех, кто еще держит в подчинении сотни миллионов мусульман, власть уходит из рук, у них остался только один способ остановить время — разрушить ненавистную нашу цивилизацию, уничтожить нас, привести в ужас и трепет. И если сегодня это еще невозможно сделать с США, то уже удалось это сделать с Испанией и весьма соблазнительно сделать с Россией. Где тонко, там и рвется...

Ицхак Рабин, бывший премьер-министр Израиля, еще в 1987 году призывал создать интернациональный центр борьбы с терроризмом и писал в связи с этим: «Сегодня мир стоит перед войнами трех видов: ядерная война, обычная война и международный терроризм. Международный терроризм относительно недорог и высокоэффективен в деле распространения ужасов и страха. Страх перед терроризмом стал нормальным образом жизни для множества людей во всем мире. Но почему мы наблюдаем интернационализацию террора? Одна из причин — кооперация среди различных террористических организаций... А посему и ответ на международный террор должен быть международным. Западные народы должны найти новые пути сотрудничества против сетей терроризма... Даже само существование такого центра может служить сдерживающим фактором роста международного терроризма, не говоря уже об эффективности его действий в пресечении и наказании террора. Свободные нации не должны ждать, когда их объединят новые возмутительные акты терроризма. Пора действовать сейчас».

Эта статья Рабина была опубликована в апреле 1987 года, и, как показало время, Ицхак Рабин просто как в воду глядел. Если бы такой центр существовал, сегодня его силовые и психологические структуры уже высадились бы в Беслане и взяли бы на себя решение этого инцидента. То есть террористы оказались бы лицом к лицу не с российской ФСБ, а с силовой структурой всей западной цивилизации. К несчастью, несмотря на все разговоры и намерения создать такой центр, его на самом деле еще нет. Запад самоубийственно ленив, вальяжен, велеречив и труслив. Россия, как и два года назад на Дубровке, оказалась один на один с еще более безжалостными террористами, чем Мовсар Бараев. Я полагаю, что в базе данных ФСБ уже есть сведения или предположения о том, кто именно захватил детей в Беслане. Если не поименно, то хотя бы из каких они родов и тейпов. Уж это-то вычислить сегодня можно. И, следовательно, несколько сот родственников этих смертников-террористов можно поставить под окнами этой школы...

На мой взгляд, ничем другим этих детей, к несчастью, спасти невозможно.

А Запад... В этом случае Запад вас поймет.

ЛИЧНЫЙ ОПЫТ

БЛАГОНАДЕЖНЫЕ НЕ ОПАЗДЫВАЮТ

ОЛЬГА ТРОПКИНА

Еще две недели назад среди пассажиров каждого самолета едва ли десяток человек при малейшей турбулентности вцеплялись руками в подлокотники кресел и бледнели от страха. После терактов на двух авиалайнерах количество подобных пассажиров увеличилось в разы: теперь летать боятся практически все. Типичную для сегодняшнего дня картину, когда несколько десятков человек напряженно и изучающе смотрят друг на друга, пытаясь определить степень «благонадежности» своих попутчиков, корреспондент «Известий» наблюдал на рейсе Назрань—Москва.

Меры безопасности и разнообразные кордоны, выставленные в аэропорту «Магас», вроде бы должны устранить повод для беспокойства. Все входящие в здание последовательно пропускаются через два поста по проверке документов и два рентгеновских устройства для проверки содержимого багажа. Багаж изучается тщательно: к примеру, операторы рентгеновского аппарата долго рассматривали снимок сумки корреспондента «Известий» с ноутбуком и обсуждали, похоже содержимое на компьютер или нет. В конце концов попросили открыть чемодан и включить аппарат. Процедура изучения документов также невероятно усложнилась: милиционеры попросили предъявить все удостоверения личности, имевшиеся в наличии. Долго рассматривали паспорт, редакционное удостоверение, милицейскую аккредитацию и билет, расспрашивали о цели визита, месте проживания в командировке. Наконец, убедившись, что документы в порядке, пригласили к стойке регистрации.

«Подождите, подождите! — вдруг окликнули проверяющие. — А командировочное удостоверение у вас имеется?» И только убедившись в наличии и этого документа, разрешили пройти и зарегистрировать билет. А вот немецкому журналисту из Дрездена повезло меньше: он, несмотря на весьма благообразную внешность, чуть было не остался за бортом самолета. Милиционер попросил его предъявить временную московскую регистрацию, но та «спряталась» в каком-то из многочисленных карманов корреспондента. В конце концов документ все-таки обнаружился, и немец облегченно вздохнул.

Радость иностранца была недолгой — на стойке регистрации процедура проверки документов в точности повторилась, только теперь милиционеры, забрав паспорта, куда-то их уносили. Затем паспорта отдавали обратно, приглашая в зал ожидания, на входе в который... документы проверяли снова, после чего во второй раз «просвечивали» сумки. В самом зале ожидания чуть не возникла паника буквально на пустом месте: кто-то оставил без присмотра большие бесформенные свертки в оберточной бумаге. Громкий голос милиционера, призывавший владельца багажа наконец объявиться, еще больше накалил обстановку: половина людей встали со своих мест и принялись вслух ругать забывчивого пассажира.

Похожая ситуация повторилась и при посадке в самолет: кто-то, ожидая, пока разрешат подняться по трапу, отошел от своих вещей. Так что на места люди рассаживались уже в подпорченном настроении. Когда пассажиры, наконец, разместились в салоне, бросилось в глаза еще одно новшество: сотрудники службы досмотра в синих рубашках ходили по салону, рассматривали лица пассажиров и ручную кладь. После чего долго переговаривались с тремя людьми в гражданском, сидящими в разных частях салона. Позднее в самой авиакомпании отказались комментировать, являлись эти люди представителями спецсопровождения или нет.

Учительница из Москвы, уроженка города Грозного, ездила в Чечню на поминки матери. «Я очень не хотела никуда ехать — страшно. Но не приехать не могла. В Грозном страшно, а в самолете — еще страшнее», — делится она. А потом обращает внимание на людей, которые, как ей кажется, выглядят подозрительно. «Вон, в зеленой тюбетейке. Не нравится он мне», — переживает учительница, украдкой показывая пальцем на одного из пассажиров, который периодически, несмотря на запрет, ходит в туалет покурить. На вопрос корреспондента «Известий» о причинах недоверия именно по отношению к нему женщина отвечает:

— Мы же чуть-чуть не опоздали. Ехали из Грозного на автобусе, а из-за событий в Беслане машины держали на блок-постах при въезде в Ингушетию полтора часа. И этот человек тоже был в этом автобусе. В здание мы буквально вбежали. Быстро просмотрели наши документы и прогнали багаж через рентген. Из-за опоздания нас практически не проверили...

«ИДИ ДАВАЙ, ГОВОРЯТ, ПОКА МЫ ТЕБЯ НЕ УБИЛИ»

В четверг боевики при посредничестве бывшего президента Ингушетии Руслана Аушева освободили 26 человек — женщин с детьми до 2 лет. Маленькие дети часто плакали, и боевиков это сильно раздражало. Все освобожденные были изможденны и находились в шоковом состоянии. Тем не менее одна из освобожденных женщин нашла в себе силы рассказать корреспонденту «Известий» о том, что происходило в спортзале школы № 1 города Беслана, где до вчерашнего дня боевики удерживали сотни заложников.

ВАДИМ РЕЧКАЛОВ | Беслан

«ОНИ ЗАБРАЛИ МОЛОДЫХ МУЖЧИН...»

Мы не можем называть ее имя: террористы разрешили ей взять с собой только одного ребенка, второй до сих пор остается в заложниках. Разговор получился обрывочный и короткий — грудного ребенка этой женщины только что искупали, и его срочно нужно было нести домой.

— Меня выпускали через окно, — говорит женщина. — Я прошу их: давайте я выйду, отдам своего ребенка родным и сама вернусь обратно и останусь со вторым. Я их столько просила, нет, не отпустили. Иди давай, говорят, иди, пока мы тебя не убили.

Неофициальная информация о том, что среди заложников находятся женщины с грудными детьми, появилась сразу после захвата. Люди просто подходили к журналистам и сами об этом рассказывали. Это был один из самых первых слухов — и вот настал день, когда слухи начали подтверждаться.

— Говорили: выполняйте наши требования, и вам ничего не будет, — продолжает моя собеседница. — Есть не давали. Молодых мужчин отделили от женщин и детей, оставили с нами четырех пенсионеров. А что сделали с молодыми, я не знаю. Было там два брата, одного из них заставили трупы скидывать в окно, и он выпрыгнул за одним трупом со второго этажа и бежал.

Неофициальная информация об этом человеке появилась у нас еще днем 1 сентября. Он лежит в больнице со сломанной ногой. Выпрыгнуть ему удалось, потому что боевик отвлекся на перезаряжение автомата. Мы узнали об этом от его родственников, которых в тот день пустили к нему в больницу. «Он сказал нам, что выпрыгнул в окно, потому что боевики кого-то убили и заставили его выкинуть труп, — рассказали нам родственники. — Терять ему было нечего, он прыгнул и как-то успел скрыться за гаражами». И вот теперь эта информация подтвердилась из другого источника. Нам известны имена и фамилии только двух убитых террористами мужчин. Это Руслан Фраев, 68-го года рождения, он погиб в самом начале захвата, когда пытался унести из школы свою дочь- первоклассницу. Второй — Руслан Гапоев,72-го года рождения. Он, по нашей информации, изначально не был среди заложников. Но Руслан живет рядом со школой, он выбежал из дома и попытался вмешаться в происходящее. Квартира Гапоева находится сейчас в зоне оцепления. Местонахождение его эвакуированных родственников неизвестно. А гибель Фраева фактически подтвердил в выступлении перед родственниками заложников депутат парламента республики Азамат Хадиков. Судя по всему, он не должен был называть фамилий. Просто случайно проговорился. То, что бандиты стараются изолировать молодых мужчин, говорит о том, что их силы не очень велики. Их хватает только на то, чтобы контролировать подходы к зданию, а также беззащитных женщин и детей. Видимо, боевики опасаются, что захваченные мужчины, находясь вместе, могут на них напасть. О небольшом количестве боевиков говорят те, кто успел сбежать. Никто не называет цифру больше 15—20 человек. Один из свидетелей рассказал корреспонденту «Известий», что среди нападавших были три женщины «в черных юбках ниже колен и в платках, которые оставляют открытыми только глаза».

— Заложников много, очень много, мне показалось — тысяча, — говорит моя собеседница.

На этом наш разговор обрывается. Родственники спасенной сажают ее в машину, оттесняют меня с нескрываемым раздражением и уезжают. Радоваться спасению женщины они до конца не могут. В школе остался еще один ребенок из их семьи.

Число заложников — одна из основных тем, которую обсуждают люди, собравшиеся в Доме культуры и возле него. Официальная цифра — 354 человека.

— Не может такого быть, — сказала мне одна из женщин, у которой в захваченной школе находятся двое детей. — По списку в школе 860 учащихся. Неужто хотя бы половина из них не пришла на линейку первого сентября! А ведь еще родители. Да вы посмотрите вокруг. Здесь только у ДК тысяча человек, и у всех там кто-нибудь есть. Мне кажется, что заложников не менее 500. Как они только помещаются в этом спортзале!

«ДЗАПАРОВА АЛИНА, 2 ГОДА 6 МЕСЯЦЕВ, С МАМОЙ...»

На служебном входе в клиническую больницу Беслана вывесили список освобожденных 2 сентября. Возле списка плотным кольцом стоят люди. Вот его содержание:

1. Ходова Зимфира Сергеевна, дочь Дана.
2. Семихов Аззамат, 2002 года рождения, с матерью.
3. Цкаева Алена, 2004 года рождения, 5 месяцев, без родителей.
4. Кокаева Илина с матерью.
5. Дзандарова Золина.
6. Дударов Умар, 2002 года рождения.
7. Дуганова Елена, 2003 года рождения, с мамой.
8. Кудзаева Мадина, 2002 года рождения, с мамой.
9. Левина Залина, 2000 года рождения, с мамой.
10. Сулейманова Алина, 2004 года рождения, с мамой.
11. Дзапарова Алина, 2 года 6 месяцев, с мамой.

Едва я успеваю начитать на диктофон все фамилии, охранник снимает список. Люди возмущаются.

— Зачем снимаешь? — спрашивает мужчина.

— Перевешу в другое место, чтобы журналисты не увидели, — отвечает охранник. — ИХ велели сюда не пускать.

«ЗДЕСЬ ЭТО СЧИТАЕТСЯ ДОСТОЙНЫМ СТИЛЕМ ПОВЕДЕНИЯ...»

В 50-тысячном Беслане нет ни одного уголка, оторванного от событий в первой школе. На улицах, в кафе, в магазинах люди говорят только о захвате заложников. А те, кто не говорит, думают об этом. Это написано на лицах людей. В городском Доме культуры и вокруг него сотни мужчин и женщин, молодых и стариков. Выражение «беда накрыла город» здесь не кажется метафорой. Люди ведут себя спокойно. И это спокойствие выглядит жутким, когда в который раз вспоминаешь, что дети и внуки этих людей находятся в руках вооруженных бандитов.

— Это местный тип характера, — сказал «Известиям» профессор-психолог Зураб Кикелидзе, приехавший сюда из Москвы из Института имени Сербского, чтобы оказывать психологическую помощь пострадавшим и их родственникам. — Вот они такие. Когда мы оказывали психологическую помощь в Якутии родителям погибших во время пожара 22 детей, там люди выглядели более подавленными: ни слова, ни звука, муха пролетит — услышишь. А здесь смотрите сколько людей вокруг. И у каждого горе. Но по многим этого не заметно. Вот такое поведение считается здесь правильным. Так здесь выглядит достойный стиль.

Справа от Дома культуры памятник жителям города, погибшим в Великой Отечественной войне. Измотанные ожиданием и бессонницей родственники заложников присаживаются в тени у его подножия, под высеченными на камне списками погибших солдат. 355 фамилий. Осетинских, русских, еврейских, греческих.

Люди сидят и в зрительном зале Дома культуры. Время от времени к ним сюда приходят представители власти, чтобы доложить обстановку. В ожидании новостей люди засыпают в креслах. И это тоже страшная картина. Потому что она очень напоминает зрительный зал ДК на Дубровке. Те кадры, которые снимали боевики. Только теперь в зале нет террористов, но это ничего не меняет. В ночь на 2 сентября к людям приходили депутаты республиканского парламента Станислав Кисаев и Азамат Хадиков. Они сказали, что террористы требовали к себе Леонида Рошаля, Мурата Зязикова и Александра Дзасохова. Депутаты сказали, что это требование отклонено властями, потому что всех троих могут уложить одной очередью и никакого толка от этого не будет.

— Это требование власти выполнить не могут, — сказал Станислав Кисаев.

— Ну почему же его не выполнить, — громко и спокойно сказала одна из женщин в зале, — если это их единственное требование.

После того как стало известно о 26 освобожденных женщинах и детях, обстановка на площади перед ДК накалилась. Люди стояли плотной толпой, плечом к плечу. Ждали официального объявления. На крыльцо вышел пресс-секретарь президента республики Лев Дзугаев и сказал:

— 26 человек отпущены. Это женщины и дети. Благодаря переговорному процессу, который вели члены штаба с участием Руслана Аушева.

— Йес! — крикнул кто-то из толпы.

УМАРОВУ НУЖЕН СВОЙ БУДЕННОВСК

Власти объявили о том, что собираются воздействовать на террористов через их родственников в Чечне, которых сейчас как раз ищут. По неподтвержденной информации, полученной от источников в силовых структурах и от спасшихся свидетелей нападения, командовать террористами в Беслане может 40-летний Доку Умаров, один из самых влиятельных в Чечне бандитов, бывший секретарь совета безопасности так называемой Ичкерии, организатор многочисленных подрывов бронетехники, похититель людей. Если Доку Умаров действительно в Беслане, то террористы вряд ли являются смертниками. Это просто психологически не вяжется с личностью Умарова. Имя Умарова стало регулярно упоминаться в официальных сводках не более года назад. До этого о нем не знали даже многие журналисты, работающие на Северном Кавказе. Преступную деятельность Доку Умаров начал в 17 лет. Тогда он угодил в грозненский следственный изолятор за неосторожное убийство. Корреспондент «Известий» разговаривал с одним из тогдашних сокамерников Умарова.

— Умарова подняли к нам во взрослую камеру, когда ему исполнилось 18, — рассказал наш собеседник. — Тогда в СИЗО кто только не сидел — и чеченцы, и русские, и евреи. Так вот Умаров тут же начал докапываться до одного грузина. Я сделал Умарову замечание — я был старше всех и следил за порядком в камере. Умаров был очень недоволен, что я встрял. А делать-то в камере нечего. Я постоянно физподготовкой занимался — отжимался, приседал. Умаров, глядя на меня, тоже начал тренироваться. Я отжимаюсь 100 раз, он только 70. Я приседаю тысячу раз — он 500. А когда я отжался стоя на руках, Умаров вообще не смог этого повторить. Я бы смог пойти с ним на переговоры, во всяком случае, в камере он меня слушался.

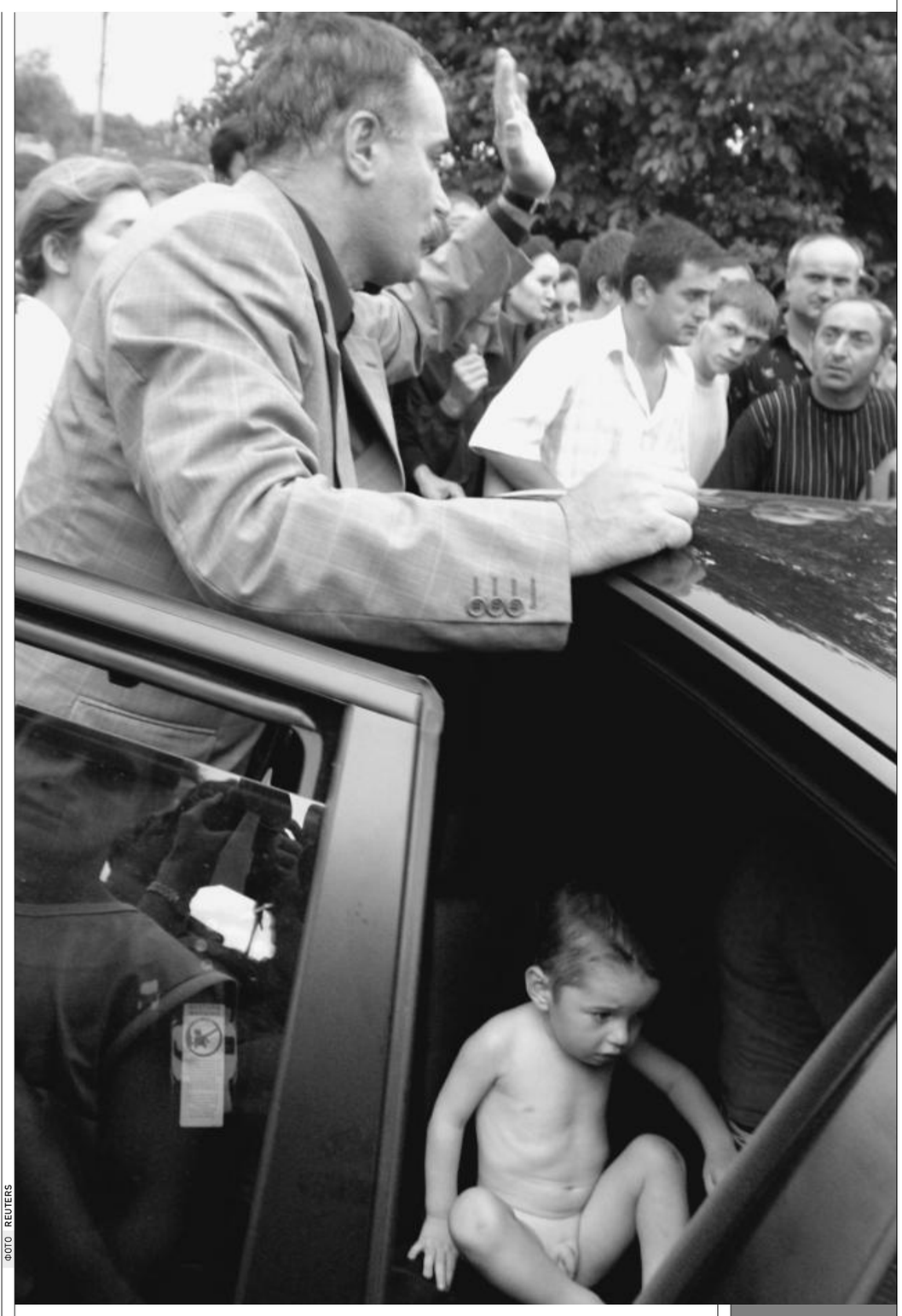


ФОТО REUTERS

«КОГДА ВСЕ ЗАКОНЧИТСЯ, Я СВОЕГО СЫНА ОТ СЕБЯ НЕ ОТПУЩУ!»

4 СЕНТЯБРЯ СУББОТА

НОВОСТИ

НАТАЛЬЯ РАТИАНИ | Беслан

В четверг уже к концу дня террористы, захватившие школу в Беслане, стали выпускать женщин с грудными детьми, а также детей до 2 лет. 26 заложников были выпущены без всяких требований. В этом их смог убедить экс-президент Ингушетии Руслан Аушев. Нынешний президент республики Мурат Зязиков так и не вышел на связь с Северной Осетией и не приехал в Беслан, как того требовали террористы.

Толпа у оцепления недалеко от школы № 1 в Беслане расступается — мужчина средних лет, бережно прижимая к сердцу, выносит малюсенькую девочку. Трехлетнее создание в розовых трусиках, завернутое в полотенце, сжимает в кулачке кусочек печенья и прижимается к отцу. «Боже мой, она ничего не сказала, она такая бледненькая, вся потная, — запричитали женщины. — Это Мадина Гаджинова, ее мать — учительница этой школы». Через секунду они понимают, что спрашивать отца о том, что происходит в спортивном зале школы, бессмысленно — он ничего не знает, и сейчас для него главное — довезти дочь до больницы. Туда сейчас не пускают посторонних, в том числе и журналистов. Врачам и пострадавшим сейчас не до шумихи и ненужного пиара. На помощь в Беслан прибыли врачи из Москвы и Владикавказа.

«Почему дети голые?» — спрашивают друг друга женщины. И сами же отвечают: «Там или так жарко, или их всех раздели догола». Их глаза наполняются слезами — каждая вспоминает о своих детях, мужьях, друзьях, которые вот уже вторые сутки сидят в спортивном зале школы. «Почему власти скрывают количество заложников?» — недоумевают они. Сложите 3 первых класса — у вас уже получится 200 человек. Может, выпустят хотя бы всех инсулиновых? (Среди заложников есть диабетики, которым требуется ежедневная инъекция инсулина, чтобы не допустить опасного повышения уровня сахара в крови.) «Только бы они были еще живы», — твердят они и напряженно всматриваются в простреливаемую зону оцепления.

Террористы до сих пор не разрешили пронести в зал еду и напитки. Не решен и вопрос с выносом трупов. А одну отпущенную женщину, которая вернулась за вторым ребенком, обратно уже не выпустили. У заложников есть только кран с водой в туалете школьного спортзала. Накануне была информация о том, что вода в городе может быть отравлена, но проведенный анализ показал, что все нормально.

А почему там оказались такие маленькие дети? «1 сентября почему-то не работали все детские сады в Беслане, вот всем и пришлось взять детей с собой», — говорит одна женщина. «Понятно, почему они не работали — газа не дали», — отвечает ее подруга, у которой в этой школе дети. «А почему газа не дали?» — спрашиваю. «А что, непонятно, почему газа не дали? Потому что мы в России живем», — отвечают они уже хором.

В зоне оцепления выстраиваются машины «скорой помощи» и подъезжают дополнительные бтээры с военными. «Зачем это? — спрашивают в толпе. — Чтобы быстрее всех довезти до больниц?» БТР — это не для штурма, его не будет, объясняют собравшимся милиция и военные.

— Когда все закончится, я своего сына больше на работу не пущу, — говорит одна из собравшихся.

— Он учитель?

— Нет. Он милиционер...

— Вы знаете, — обращаются люди к журналистам, — говорят, что всех мужчин уже убили...

Журналисты не знают.

В четверг к координационному штабу в Беслане пришла женщина-чеченка с тремя детьми. Ее муж — один из террористов, утверждает она. «Я пойду туда со своими детьми. Поймите, для них нет ничего святого...»

С утра и днем, до того, как Аушеву удалось договориться о том, чтобы стали отпускать заложников, время от времени в районе школы слышались одиночные выстрелы и целые автоматные очереди. Женщины начинали плакать, мужчины мрачнели: «Они же не просто так стреляют. По характеру выстрелов понятно, что они или добивают умирающих раненых, или стреляют на поражение по тем, кто пытается убежать».

С наступлением вечера стал, как и накануне, накрапывать дождик. Люди, которые понемножку начали расходиться, останавливались и вздрагивали от раскатов грома. Официальные лица осторожно заговорили об определенной активизации переговорного процесса. Генералу Аушеву, в свое время подозревавшемуся в связи с чеченцами (в первую и вторую чеченские войны) и фактически вынужденно ушедшему с поста президента Ингушетии, удалось сдвинуть процесс с мертвой точки. О нем говорили и представители власти, и люди из толпы. Эти последние потом переспрашивали: «А он кто, этот Аушев?» — «Бывший президент Ингушетии». — «Так просили же приехать Зязикова!» Но бывший кадровый спецслужбист так и не смог выйти на связь. «Хотя, — вспоминает женщина — мать милиционера, — наши, точно помню, выражали ему соболезнования в связи с тем, что произошло у них в Ингушетии в июне». Зязиков, как говорят те, кто пытался все эти два дня с ним связаться, даже этого не сделал. Хотя все лидеры российских регионов и кавказских государств звонили и предлагали помощь.

ФОТО REUTERS

ФОТО СЕРГЕЙ КАПТИЛКИН «ИЗВЕСТИЯ»

Глава Пенсионного фонда Геннадий Батанов не смог обеспечить пенсиям высокую доходность

УБЫТКИ

ВЫ УЖЕ ПОТЕРЯЛИ 1,1% СВОИХ НАКОПЛЕНИЙ

Накопительная часть наших пенсионных взносов тает на глазах. Это признало руководство Пенсионного фонда России (ПФР). Нынешнее поколение тех, кому до сорока, за 5 месяцев получили доход всего 1,9%. Если вычесть инфляцию, то получится убыток в размере 1,1%. Вопреки прогнозам самые большие убытки понесли те, кто доверил сбережения частным управляющим компаниям. Получается, что единственный способ выгодно скопить на пенсию — получать «черную» зарплату и самостоятельно инвестировать деньги. Впрочем, сами частные компании утверждают, что к концу года они еще успеют обеспечить доходность.

АННА КАЛЕДИНА

У граждан России, напомним, есть два варианта хранения накопительной части пенсии — у государства (т.е. во Внешэкономбанке) и в частных структурах. По словам зампреда правления ПФР Александра Черноивана, прирост совокупной рыночной стоимости пенсионных портфелей, переданных в марте в управление государственной и частным УК, за 5 прошедших с этого момента месяцев составил всего 1,9%. С учетом того, что уровень инфляции за указанный период составил 3%, на каждую тысячу долларов пенсионных накоплений за пять месяцев мы потеряли 11 долларов.

Александр Черноиван попытался защитить свое ведомство. По его расчетам, доходность вложений государственной УК составила 5,1%. И даже если учесть инфляционные потери, то реальная доходность была хоть и маленькой, но была: примерно 24 доллара на каждую накопленную тысячу. Такой успех замглавы ПФР объясняет тем, что в структуре портфеля Внешэкономбанка основную долю занимают государственные ценные бумаги, которые приносят хоть и небольшой, но стабильный доход. А у частных управляющих компаний другая структура активов. Они вкладывают в основном в облигации и акции российских эмитентов, а на госбумаги приходится всего 11%. Получается, что **государство, обвалившее в этом году фондовый рынок своей кампанией против «ЮКОСа», оставило собственных граждан без пенсионных доходов**.

«Мы по-прежнему прогнозируем, что в наиболее длительных временных интервалах доходность управляющих компаний будет превышать инфляцию на 3—5%», — сказал «Известиям» гендиректор управляющей компании «КапиталЪ» Алексей Шкрапкин. Таким образом, **если вы зарабатываете тысячу долларов в месяц, то по итогам года на вашем пенсионном счету с учетом отчислений и процентов будет примерно 250 долларов**.

Представители частных управляющих компаний уверяют, что оценки Пенсионного фонда России некорректны. «Сейчас участники рынка используют три различные методики определения доходности инвестирования, — рассказал «Известиям» президент УК «Тройка Диалог» Павел Теплухин. — Из-за отсутствия единообразия и происходят постоянные конфузы. Так, **ПФР пользуется методикой расчета «чистого финансового результата», которая показывает доходность только в результате всего периода инвестирования. Использовать ее для определения доходности за 5 месяцев то же самое, что делать окончательные выводы о результатах марафонца, который пробежал стометровку**». Как уверены участники рынка, по крайней мере десять из 55 управляющих компаний по итогам года смогут показать реальную доходность.

ТУРИЗМ

КАЖДЫЙ ТРЕТИЙ ИНОСТРАНЕЦ ОТКАЗЫВАЕТСЯ ЕХАТЬ В РОССИЮ

ИННА КОЛОМЕЙСКАЯ

Теракты, произошедшие в России в последние дни, привели к тому, что иностранные путешественники в панике отказываются от поездок, а зарубежные агенты уже выясняют условия аннуляции туров. По подсчетам экспертов из Российского союза туриндустрии (РСТ), в сентябре 2004 года Россия примет как минимум на 30% меньше иностранных гостей, чем было запланировано. Такого же снижения потока можно ожидать и в следующем году. Это ударит в первую очередь по бюджетам Москвы и Санкт-Петербурга.

Отказы иностранцев от поездок в Россию начались сразу же после падения двух самолетов 24 августа. Компания «Тари-тур» тогда была вынуждена аннулировать путевки групп из Тайваня и Японии. «Интурист» также получил отказы сразу от трех японских групп, которые должны были лететь из Иркутска в Москву рейсом авиакомпании «Сибирь». Отказались от поездки и туристы из Гонконга. После взрыва у станции метро «Рижская» и захвата детей в заложники в Северной Осетии аннуляций, поступающих в офисы российских турфирм, стало еще больше. От поездок теперь отказываются уже не только японцы, но и немцы, французы, израильтяне и греки.

«НА ОТДЕЛЬНЫЕ ПРОИСШЕСТВИЯ ТУРПОТОКИ НЕ РЕАГИРУЮТ»

Согласно статистике, которую ведет РСТ, за последние 15 лет рынок въездного туризма в Россию пережил три явных кризиса, когда величина потока снижалась сразу в 1,5—2 раза: в 1992, 1994 и 1998 годах. Провалы объяснялись политическими или финансовыми причинами, но ни один из них не был связан с атаками террористов. Актов подобного рода у нас случалось немало, но на иностранных туристов они напрямую нацелены не были. Даже захват автобуса с южнокорейскими туристами на Васильевском спуске в Москве был случайным, и ни один иностранец не пострадал. «На отдельные происшествия турпотоки особо не реагируют. Когда что-то случается, рынок замирает на пару недель, а потом объемы восстанавливаются. Но последние события в России могут резко изменить ситуацию. Такой концентрации трагедий — 5 терактов за 8 дней — мы не переживали никогда. На въездном потоке это может сказаться очень сильно, да и реакция туристов затянется», — объясняет Ирина Тюрина, представитель РСТ.

Туроператоры также не сомневаются, что отказов от поездок в Россию будет много. Зарубежные партнеры уже обрывают телефоны московских фирм, интересуясь обстановкой в стране и условиями аннуляции туров. «Последние дни мы пытаемся выяснить у гостиниц, какие штрафы грозят нам за отказы от забронированных номеров. Надеемся, что наши партнеры по крайней мере не понесут серьезных убытков. Уже сейчас понятно, что в сентябре мы примем примерно на 30% меньше клиентов, чем было запланировано», — говорит Николай Кокора, руководитель въездного департамента компании «Интурист».

Продажи туров для иностранцев на сентябрь—октябрь сейчас приостановились.

«МЫ СКАТЫВАЕМСЯ К ИЗРАИЛЬСКОМУ СЦЕНАРИЮ В ХУДШИЙ ПЕРИОД ИНТИФАДЫ»

Печальны прогнозы участников рынка и на весь следующий год. По мнению Леонида Исаковича, гендиректора компании «Академсервис», въездной турпоток упадет как минимум на 25—30%. А Дмитрий Сапгир, генеральный директор «КМП-групп», предрекает в следующем году серьезнейший кризис, если вообще не смерть российского въездного туризма, из-за последних событий в стране, а также из-за цен на размещение иностранцев, которые наши гостиницы постоянно повышают несмотря ни на что. «Похоже, мы скатываемся к израильскому сценарию в худший период интифады», — говорит Сапгир. Израиль из-за военных действий в отдельные периоды времени терял до 90% въездного потока.

Именно сейчас, в сентябре, начинается договорная кампания между операторами и гостиницами на будущий сезон. Турфирмы развивают бурную активность, чтобы успеть выкупить нормальные места в отелях. «А что мы будем делать с ними на следующий год, если ситуация не разрешится?!» — риторически восклицает Марина Левченко, генеральный директор компании «Тари-тур». Операторы пребывают в полном смятении. Тем более что поступление заявок из Испании, Италии, Германии и других европейских стран на следующий сезон притормозилось уже сейчас.

БАНКРОТСТВО

ПРЕТЕНЗИИ К «ЮКОСУ» ДОСТИГЛИ $13 МИЛЛИАРДОВ

ДАЖЕ ПРОДАВ ВСЕ СВОЕ ИМУЩЕСТВО, КОМПАНИЯ НЕ СМОЖЕТ ИХ ПОГАСИТЬ

ФЕДОР ЧАЙКА

Суд предъявил 11 дочерним компаниям «ЮКОСа» новые налоговые претензии на сумму свыше $2,6 млрд и арестовал их счета. Теперь долги компании и ее «дочек» перед государством оцениваются в сумму $13 млрд. Это значит, что если «ЮКОСу» даже удастся продать оставшиеся активы по рыночной цене, его денег все равно не хватит, чтобы рассчитаться с государством.

Официальным поводом для ареста счетов «дочек» «ЮКОСа» стало обвинение, предъявленное Генпрокуратурой генеральному директору ООО «ЮКОС-ФЦБ» Ирине Голубь. Ее обвиняют «в предварительном сговоре с группой лиц и предоставлении в налоговые органы искаженной информации». В результате, по данным Генпрокуратуры, в 2000 и 2001 годах из-под налогообложения выведено около 77 млрд рублей в 11 дочерних предприятиях «ЮКОСа».

«МОГУТ ПРЕКРАТИТЬСЯ ПОСТАВКИ ТОПЛИВА В 40 РЕГИОНАХ РОССИИ»

Басманный суд Москвы по ходатайству Генпрокуратуры арестовал 31 августа счета ОАО «Юганскнефтегаз», ОАО «Томскнефть-ВНК» и ФКБ МФ ЗАО «КБ «КРЕДИ МИОНЭ РУСБАНК». Правда, известно об этом стало только вчера. **«Нас даже не пригласили на суд, — сказал «Известиям» пресс-секретарь «ЮКОСа» Александр Шадрин, — а об аресте мы узнали только после того, как наши дочерние предприятия получили постановление суда»**. В самом постановлении, которое имеется в распоряжении «Известий», отмечается, что «факты уклонения от уплаты налогов вышеперечисленных организаций, совершенные Ириной Голубь и другими лицами, имеются и в 2002—2003 годах». Однако в самой Генеральной прокуратуре вчера утверждали, что не имеют информации об аресте счетов «дочек» «ЮКОСа».

В официальном заявлении «ЮКОСа», посвященном решению Басманного суда, говорится, что **дочерние компании теперь не смогут выплачивать зарплату работникам, платить текущие налоговые отчисления и оплачивать текущую производственную деятельность — то есть добывать и транспортировать нефть.** Кроме того, в результате ареста счетов могут прекратиться поставки топлива для сельскохозяйственных работ в 40 регионах России. Двум дочерним компаниям — «Юганскнефтегазу» и «Томскнефти» — грозит полная остановка добычи нефти в течение двух-трех дней.

Однако юрист из компании «Джон Тайнер и партнеры» Валерий Тутыхин пояснил «Известиям», что суд, арестовав счета, наложил пока только обеспечительную меру. «Еще не было судебного решения о начале исполнительного производства, — говорит Валерий Тутыхин. — Но теперь всякий раз, когда дочерние компании «ЮКОСа» захотят выплатить зарплату своим работникам или оплатить любые иные расходы, они будут вынуждены идти за разрешением в суд. Но ведь нефтяная компания может этого и не делать, чтобы обострить ситуацию до предела».

«ПОПЫТКА ВВЕСТИ В ЗАБЛУЖДЕНИЕ»

Министерство по налогам и сборам РФ резко отреагировало на заявление «ЮКОСа» о скором прекращении производственной деятельности. «Налицо попытка ввести в заблуждение общественное мнение, так как арестованные счета не имеют ни малейшего отношения к процессу выплаты заработной платы на предприятиях «ЮКОСа», никоим образом не лишают возможности рассчитываться с поставщиками и подрядчиками», — говорится в официальном сообщении министерства.

Напомним, что налоговые претензии государства к «ЮКОСу», подтвержденные судом и принятые к исполнению судебными приставами, за 2000 год уже составляют около $3,4 млрд. Согласно заявлениям налоговых инспекторов аналогичные суммы в ближайшее время могут быть предъявлены за 2001—2002 годы. Ранее налоговые инспекторы предъявили налоговые претензии на сумму в $3 млрд главному добывающему активу компании — «Юганскнефтегазу». Напомним, что к 1 сентября «ЮКОС» смог погасить только $2 млрд долгов. Погасить долги за 2000 год в компании рассчитывали к октябрю, но для этого требовалось продавать акции «Юганскнефтегаза» по реальной рыночной стоимости.

По мнению эксперта ИК «Совлинк» Льва Снытковa, «теперь, когда стало понятным, что оценка «Юганскнефтегаза» будет высокой и близкой к ее рыночной стоимости, то есть $10—15 млрд, государство делает все возможное, чтобы максимально обременить «ЮКОС» новыми долгами. Это позволит все деньги, вырученные нефтяной компанией от продажи активов, забрать в зачет оплаты долгов».

«МЫ УСТАЛИ ОТ НЕГАТИВА И НЕ РЕАГИРУЕМ ТАК БУРНО»

Между тем рынок уже никак не реагирует на негативные новости по поводу опальной нефтекомпании. «Мы устали от негатива по «ЮКОСу» и не реагируем так бурно, как это было, например, в начале августа, когда за 15 минут котировки ценных бумаг компании могли упасть на 15%», — комментирует ситуацию старший трейдер ИК «Велес-Капитал» Алексей Никогосов. По его словам, рынок уже вторую неделю растет и готов расти и дальше вне зависимости от новостей по «ЮКОСу». К закрытию вчерашних торгов на РТС котировки ценных бумаг «ЮКОСа» подешевели не более чем на 2%, а сам индекс РТС даже подрос.

Эксперты об аресте счетов «ЮКОСа»

Председатель попечительского совета Института проблем глобализации Михаил Делягин:
— В экономическом плане это такая же шоковая новость, как теракты — в плане политическом. Это означает, что высшее руководство страны уже не контролирует среднее звено: понятно, что государство хочет раздавить «ЮКОС», но не делать же это ценой срыва экспорта нефти. А вслед за приватизацией исполнительной власти началась приватизация судебной системы. То есть вертикаль власти начинает рассыпаться, становясь независимой не только от общества, но и от собственного руководства. Хотя арест счетов может быть и элементом торга — недаром суд по делу Ходорковского отложен. Однако процесс вышел из-под контроля. Лично я не верю в реальность перебоев с поставками нефти — они слишком важны для правительства. Но если они произойдут, мировая цена нефти может подняться на $2—4 за баррель.

Научный руководитель Высшей школы экономики Евгений Ясин:
— Действия Генпрокуратуры ясно показывают, что под удар поставлен весь российский бизнес. Компанию приканчивают в целях передела собственности, но выступить в защиту некому. Бизнес-сообществу выступать бесполезно и невозможно — все боятся за себя. Политические партии деморализованы и не имеют никаких коммуникационных каналов. А в обществе наступило истощение — ведь история «ЮКОСа» длится уже год. Конечно, кризиса при ценах выше $40 за баррель все равно не будет. Но историю с «ЮКОСом» российская экономика будет расхлебывать долго.

Вице-президент РСПП Игорь Юргенс:
— Говорить с властями о ситуации бесполезно — нас все равно не слушают. А вменяемость правоохранительной и судебной системы вызывает сомнения: им бы сейчас террористов ловить, а они ерундой занимаются...

Главный экономист компании «Тройка Диалог» Евгений Гавриленков:
— Через час после объявления об аресте счетов «ЮКОСа» рынок акций даже немного вырос. Это говорит о том, что рынок уже привык к новостям о «ЮКОСе» и ничему не верит. Поверит он только реальным событиям — например, прекращению поставок. Прогнозировать вероятность этого события невозможно: в стране, где присутствует логика, такая ситуация не может быть в принципе, в сегодняшней России возможно все.

ОФИЦИАЛЬНЫЕ КУРСЫ ВАЛЮТ

НА 3.09.04 ПО ДАННЫМ ЦБ РФ

1 австралийский доллар	20,4742	1 канадский доллар	22,3385
1 английский фунт стерлингов	52,3929	10 норвежских крон	42,6187
1000 белорусских рублей	13,4967	1 сингапурский доллар	17,1490
10 датских крон	47,8432	1000000 турецких лир	19,3847
1 доллар США	29,2322	10 украинских гривен	54,6396
1 евро	35,5931	10 шведских крон	38,9789
100 исландских крон	40,4430	1 швейцарский франк	23,1542
100 казахских тенге	21,5117	100 японских иен	26,6936

Курсы установлены без обязательств Банка России покупать или продавать указанные валюты по данному курсу

СООБЩЕНИЕ О СУЩЕСТВЕННОМ ФАКТЕ

«СВЕДЕНИЯ О ВЫПУСКЕ ЭМИТЕНТОМ ЦЕННЫХ БУМАГ»

1. Полное фирменное наименование эмитента: **Открытое акционерное общество Объединенные машиностроительные заводы (Группа Уралмаш-Ижора);**
2. Место нахождения эмитента: **Российская Федерация, 620012, г. Екатеринбург, площадь Первой пятилетки;**
3. Присвоенный эмитенту налоговыми органами идентификационный номер налогоплательщика: **6663059899;**
4. Уникальный код эмитента, присваиваемый регистрирующим органом: **30174-D;**
5. Код существенного факта: **0530174D31082004;**
6. Адрес страницы в сети «Интернет», используемой эмитентом для опубликования сообщений о существенных фактах: **http://www.omz.ru/rus/investors/disclosure/index.wbp;**
7. Название периодического печатного издания, используемого эмитентом для опубликования сообщений о существенных фактах: **газета «Известия», «Приложение к Вестнику ФСФР»;**
8. Сведения о государственной регистрации отчета об итогах выпуска (дополнительного выпуска) ценных бумаг:
Вид, категория (тип), серия и иные идентификационные признаки ценных бумаг: **акции обыкновенные именные бездокументарные (далее - Акции);**
Государственный регистрационный номер дополнительного выпуска Акций и дата государственной регистрации: **1-01-30174-D-005D от 16 апреля 2004 г.;**
Наименование регистрирующего органа, осуществившего государственную регистрацию дополнительного выпуска Акций: **ФКЦБ России;**
Количество размещенных Акций: **130 186 (Сто тридцать тысяч сто восемьдесят шесть) штук; номинальная стоимость каждой Акции: 0,1 (Ноль целых одна десятая) рубля;**
Доля фактически размещенных Акций: **0,37%;**
Объем дополнительного выпуска Акций по номинальной стоимости: **13 018,6 (Тринадцать тысяч восемнадцать и шесть десятых) рубля;**
Способ размещения ценных бумаг: **открытая подписка;**
Фактические даты начала и окончания размещения ценных бумаг: **11 июня 2004 г. и 14 июля 2004 г.;**
Срок погашения (для облигаций и опционов эмитента): **не указывается для данного вида ценных бумаг;**
Факт регистрации (отсутствия регистрации) проспекта ценных бумаг одновременно с государственной регистрацией выпуска (дополнительного выпуска) этих ценных бумаг, а также факт подписания проспекта ценных бумаг финансовым консультантом на рынке ценных бумаг: **одновременно с государственной регистрацией выпуска (дополнительного выпуска) ценных бумаг зарегистрирован проспект ценных бумаг; проспект ценных бумаг подписан финансовым консультантом;**
Полное наименование финансового консультанта: **Открытое акционерное общество «Федеральная фондовая корпорация»;**
Сокращенное наименование: **ОАО «ФФК»;**
Место нахождения: **119034, г. Москва, ул. Остоженка, 25;**
Порядок обеспечения доступа к информации, содержащейся в отчете об итогах выпуска (дополнительного выпуска) ценных бумаг, в том числе адрес страницы в сети «Интернет», на которой публикуется текст отчета об итогах выпуска (дополнительного выпуска) ценных бумаг: **в срок не более 3 (трех) дней с даты государственной регистрации отчета об итогах дополнительного выпуска Акций Эмитент опубликует текст зарегистрированного отчета об итогах дополнительного выпуска Акций на своей странице в сети «Интернет» по адресу: http://www.omz.ru.Текст зарегистрированного отчета об итогах дополнительного выпуска Акций должен быть доступен в сети «Интернет» по адресу: http://www.omz.ru с даты его опубликования в сети «Интернет» до истечения не менее 6 (шести) месяцев с даты опубликования зарегистрированного отчета об итогах дополнительного выпуска Акций в сети «Интернет»;**
Начиная с 3 (третьего) дня с даты государственной регистрации отчета об итогах дополнительного выпуска Акций, все заинтересованные лица могут ознакомиться с отчетом об итогах дополнительного выпуска Акций по следующему адресу: 123379, г. Москва, Ермолаевский пер., д. 25, стр. 1 и по месту нахождения Эмитента: Российская Федерация, 620012, г. Екатеринбург, площадь Первой пятилетки;
Дата государственной регистрации отчета об итогах выпуска (дополнительного выпуска) ценных бумаг: **31.08.2004 г.;**
Наименование регистрирующего органа, осуществившего государственную регистрацию отчета об итогах выпуска (дополнительного выпуска) ценных бумаг: **Федеральная служба по финансовым рынкам.**

Начальник Управления корпоративных действий,
действующая на основании
доверенности №60 от 20 августа 2004 г. Л. И. Буяк

Дата «31» августа 2004 г.

ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

МОЛЧАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННИКОВ

ИРИНА ПЕТРОВСКАЯ

Боже, как они перепугались и растерялись — наши доблестные государственные телеканалы — днем 3 сентября, когда в Беслане прогремели выстрелы и первые группы заложников побежали из захваченной террористами школы. Американская телекомпания CNN уже вела беспрерывную прямую трансляцию с места трагедии, наша радиостанция «Эхо Москвы» в прямом эфире читала сообщения российских агентств о происходящем в этот момент в Северной Осетии и комментировала «картинку» CNN, а «Первый» и «Россия» показывали кино и программу «В мире приключений». Представляю, как руководители госканалов, смотря у себя в кабинетах CNN и получая информацию от собственных корреспондентов, лихорадочно названивали своим вышестоящим кураторам: показывать — не показывать? А если показывать, то что и как? И что говорить? И как вообще и рыбку съесть, и не уколоться?

Почти час (а события начали активно развиваться в 13.05) наши ведущие государственные телеканалы хранили молчание.

Поначалу растерялось и НТВ: плановый тринадцатичасовой выпуск начался с прямого включения из Беслана. Руководитель Северо-Кавказского отделения Руслан Гусаров, оттесненный, как и все российские корреспонденты, куда-то на периферию города, мялся и пожимал плечами: ничего не вижу, ничего не слышу.

Ведущий Алексей Суханов, на эфирный компьютер которого уже явно начали поступать сообщения агентств, продолжил выпуск и даже передал слово спортивному обозревателю. Представляю, какие ожесточенные споры в этот момент шли среди руководителей телекомпании: что делать? Давать или не давать поступающие кадры? Говорить или не говорить, что сейчас творится в Беслане? Но профессионализм и чувство ответственности, видать, не задушишь, не убьешь. И, уйдя из эфира на несколько минут, «Сегодня» вернулось, чтобы вещать в непрерывном режиме несколько часов подряд, передавая сначала картинку, снятую международными телеагентствами, а потом и репортажи собственных корреспондентов, постепенно продвигавшихся к центру событий.

Вскоре подключились и новости REN TV: у них почти не было картинки, но по телефону в эфир выходили собственные корреспонденты, а ведущие читали самые последние сообщения из разных источников несколько часов подряд.

В два часа дня — после почти часового молчания в эфире — наконец появились новости «Первого» и «России». «Первый» побил рекорд пребывания в эфире: 10 минут! После чего как ни в чем не бывало началась очередная серия фильма «Женщины в любви». В это время осетинские женщины в ужасе и шоке падали в обморок, ощупывали своих спасенных детей: живы, целы!

На канале «Россия» продержались дольше — около часа. Едва ли не с первых минут ведущий принялся повторять как заклинание: «Это не штурм. Такого варианта в оперативном штабе даже не рассматривали!» Потом тоже ушли на кино — в то время как спецназовцы под огнем вытаскивали из школы раненых, бойцы невидимого фронта сражались с врагом в телесериале «Капелла».

И ни одно официальное лицо не появилось на телеэкране за многие часы, прошедшие после начала операции в Беслане.

Сейчас, когда я по горячим следам пишу эти строки, еще не известно, ни как все завершилось, ни сколько на самом деле раненых и убитых, ни кто в реальности спровоцировал развязку трагедии. И не время, наверное, выносить окончательные оценки работе наших журналистов.

Корреспонденты, в течение трех суток работавшие на месте трагедии, сделали все что могли. Точнее, все, что им дали сделать, а дали, увы, совсем немного. Если наши власти и научились чему-то после «Норд-Оста», так это ограничивать журналистов, оттесняя их подальше от места событий, предоставляя скупую официальную информацию или не предоставляя вообще ничего. Ну, не национальный ли это позор, когда свои журналисты стоят далеко за кольцом оцепления, не имея возможности показать, что происходит, а западные выбирают удобную точку и снимают картинку, которую потом — за неимением собственной — вынуждены транслировать российские электронные СМИ?!

А руководители телеканалов, памятуя о «Норд-Осте», научились не нагнетать обстановку, согласились играть по навязанным властью правилам, обслуживая ее, власти, интересы и пренебрегая интересами общества, которое они просто обязаны информировать в полном объеме, ибо, как известно, тот, кто информирован, больше защищен.

В дни подлинной национальной трагедии никому и в голову не пришло отменить разудалую рекламу («Такое-то пиво — больше позитива»; «Возникли затруднения — меняй свой угол зрения»). Никому и в голову не пришло хотя бы посоветовать ведущим развлекательных утренних шоу поменьше щебетать и балаболить, когда в стране гибнут мирные граждане и под угрозой жизни сотен детей. Никто и не почесался подкорректировать программу, чтобы не задевать чувства убитых горем или озабоченных горем своих собратьев людей.

Врать, умалчивать правду в угоду государственным интересам (как они их понимают) — научились! Вести себя — не говорю уж профессионально — по-человечески (!) легко разучились, словно сами живут на какой-то другой планете, словно им — руководителям-небожителям — никогда не грозят ни горе, ни беда.

Уверена, что к концу пятницы, когда официальные версии происходившего в Беслане будут окончательно согласованы с разными инстанциями и утверждены на самом верху, на нас выльется еще много всякой лживой мути. Уверена, что тем, кто — по неосмотрительности или исходя из собственного понимания профессиональной чести — о чем-то «неправильном» в эфире проговорился, еще поставят «на вид», как поставили «на вид» НТВ, «неправильно» осветившему и оценившему трагедию «Норд-Оста».

Потом все немного поскорбят — и будем жить дальше: в обстановке мирного урегулирования, стабилизации и поголовной поддержки населением политики партии, пардон — государства. До следующего теракта.

ТЕЛЕНЕДЕЛЯ

Как ни парадоксально, вчерашние события в Беслане в прямом эфире дольше всех показывали иностранные телеканалы

Ищем черную материю и черную энергию
Обнаружились странные геофизические явления
«Спирит» и «Оппотьюнити» будут карабкаться по склонам

МАРСОХОДЫ ИЩУТ ВОДУ И ГОТОВЯТСЯ К МАРСИАНСКОЙ ЗИМЕ

В КОСМОСЕ НАДО БРАТЬ ПРИМЕР С ЯЩЕРИЦЫ, А НЕ С МЕДВЕДЯ

СЕРГЕЙ ЛЕСКОВ

Уже девять месяцев продолжают работу на поверхности Красной планеты американские роботы-марсоходы «Спирит» (Дух) и «Оппотьюнити» (Возможность). Результаты исследований превосходят ожидания ученых, а специалисты из Лаборатории реактивного движения НАСА в Пасадене не устают удивляться надежности роботов. Впереди у «Спирита» и «Оппотьюнити» самое серьезное испытание — марсианская зимовка. Поначалу НАСА вовсе не думало, что роботам удастся дотянуть до зимы. Но если получилось, почему не попробовать перезимовать?

Зима на Марсе длится вдвое дольше, чем на Земле, — шесть месяцев. Наступит зима через считанные дни — в середине сентября. Температура в Южном полушарии, где находятся оба марсохода, опустится до минус 100—110 градусов. Впрочем, и сейчас на Марсе отнюдь не бархатный сезон. Осенняя температура на Красной планете всего на 10—15 градусов выше зимней. В такую стужу не способен работать ни один земной аппарат. Героические 6-колесные роверы вполне могут претендовать на место в Книге рекордов Гиннесса машинного века. Электроника внутри марсоходов окутана теплым изоляционным материалом. Кроме того, она согревается за счет внутреннего отражения от золоченого покрытия.

Итак, не сама по себе температура является опасной для «Спирита» и «Оппотьюнити». Опасность в том, что на солнечные батареи зимой будет падать слишком мало солнечного света. А засыпать, как медведю в берлоге, космическому аппарату никак нельзя. Опыт эксплуатации российской орбитальной станции «Мир» ставил эту проблему неоднократно. Без электрической энергии, в которую преобразуется солнечная, системы жизнеобеспечения космического аппарата замолкнут, и оживить их вновь крайне трудно. Проблема усложняется тем, что солнечные панели на крыше марсоходов не могут изменить угол своего наклона к горизонту. Механизм поворота не сложен, но когда борьба идет за экономию каждого грамма, от хорошего приходится отказываться ради необходимого.

Если в начале года, когда марсоходы начали марсианскую одиссею, их батареи вырабатывали около 1 тысячи ватт-часов в сутки, то сейчас, покрывшись пылью и потеряв оптимальное положение, больше 350—400 ватт-часов собрать не получается. Есть серьезные опасения, что на таком запасе земная аппаратура до марсианской весны не дотянет.

Инженеры Лаборатории реактивного движения НАСА придумали экстравагантный способ сохранения жизненной силы марсоходов. Если солнечные панели марсоходов не могут наклоняться, пусть наклоняются сами марсоходы. Для этого роботу надо отыскать на поверхности Марса наклонную площадку и расположиться на ней, как ящерица, которая собирает солнце на теплом камне. Да, в космосе быть похожим на ящерицу выгоднее, чем повторять повадки медведя.

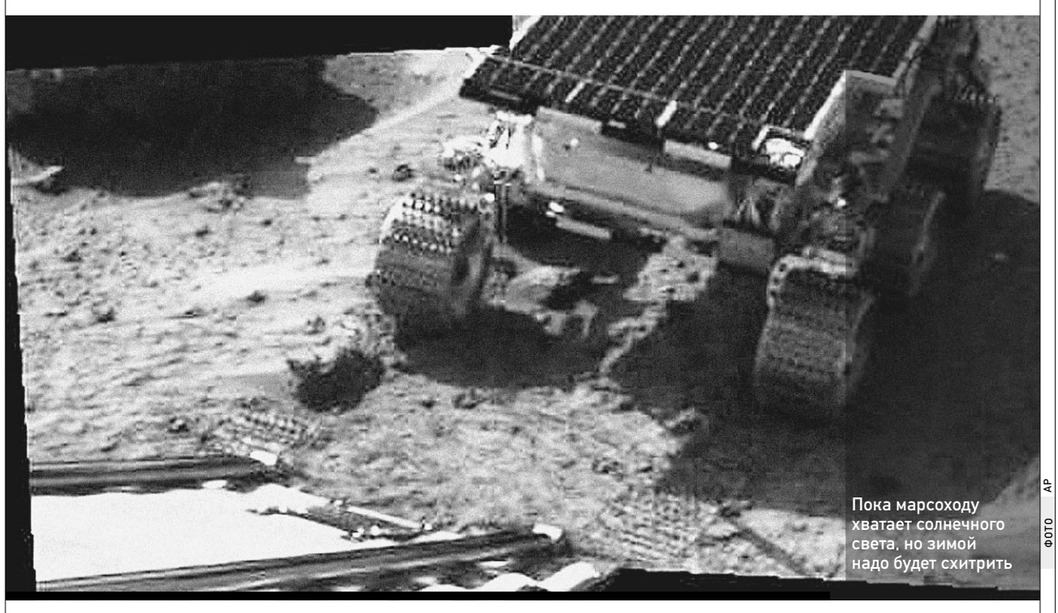
В настоящий момент уже закончена стереосъемка окрестностей в районе горной гряды Колумбия и в районе кратера Выносливости, где находятся соответственно «Спирит» и «Оппотьюнити». После съемки мастера компьютерного моделирования составили трехмерную карту районов, где работают роверы. Учтены изменение положения Солнца в течение 6-месячной зимы, его суточный путь и колебания яркости. В итоге предложена схема оптимального графика зарядки солнечных батарей марсоходов, которые должны будут, подстраиваясь под ход светила, совершать замысловатый танец, перебираясь с одного склона на другой. Главное требование ко всем па-де-де состоит в том, чтобы корпус танцора был всегда повернут в сторону экватора. Если танцор-марсоход оказался на холме, ему надо двигаться по северному склону. Очутился во впадине — выбирай южную сторону.

По предварительным расчетам, эти перебежки позволят сохранить энергоснабжение марсоходов на уровне 410 ватт-часов в сутки. Конечно, науку придется посадить на голодный паек. Ученые НАСА считают, что на таком питании марсоходы смогут вести научные изыскания не более полутора часов в сутки. Но главное — марсоходы сумеют перезимовать.

Последние научные достижения марсоходов еще более вдохновили науку. Особенно это касается результатов «Спирита», который работает на 10-метровой скале Кловис на оконечности гряды Колумбия. Прежде следы воды были обнаружены марсоходами в равнинных областях, но в горах вода эволюционировала совсем другим путем, понять который необходимо для составления полной картины истории планеты, более всех других похожей на Землю.

Возникает неизбежный вопрос: сколько раз можно волновать мир сообщениями о воде на Марсе? Не пора ли признать наличие воды на Красной планете и заняться другими проблемами? По словам заведующего лабораторией Института космических исследований РАН Игоря Митрофанова, прежде удавалось показать, что вода на Марсе есть в сильно разреженной атмосфере в виде пара, а также в виде льда в полярных шапках, в виде вечной мерзлоты и в физически связанном виде на поверхности. Марсоходы впервые увидели химически связанную воду в минералах. Все знания геологии говорят о том, что такие минералы могут вырасти лишь на дне морей и океанов.

Но сейчас этих морей на Марсе нет — лишь высохшие котлованы, по которым в поисках света карабкаются земные марсоходы...



Пока марсоходу хватает солнечного света, но зимой надо будет схитрить

ФОТО AP

ДЕВЯТЬ ВАЖНЕЙШИХ ПРОБЛЕМ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ФИЗИКИ

ВСЕ ГЕНИАЛЬНОЕ В ПРИРОДЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ОЧЕНЬ СЛОЖНЫМ

Возьмемся за руки, друзья, и сведем все силы во Вселенной к единой силе

ФОТО AP

4 СЕНТЯБРЯ СУББОТА
Наука
СОВМЕСТНЫЙ ПРОЕКТ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК И ГАЗЕТЫ «ИЗВЕСТИЯ»

Министерство энергетики и Национальное научное общество США создали авторитетный комитет для выяснения возможностей науки в решении наиболее значительных проблем XXI столетия в физике элементарных частиц. Руководит группой профессор Персис Дрелл из Центра линейных ускорителей Стэнфордского университета. Это известный ученый — в частности, параллельно с российскими физиками она сделала важные работы по изучению свойств прелестных и очарованных кварков. Кстати, отец Персис Дрелл был одним из первых лауреатов премии имени выдающегося советского физика Исаака Померанчука. Комитет начал с того, что составил перечень прорывных и критических направлений, которым надо уделить особое внимание в национальных и международных программах.

СЕРГЕЙ ЛЕСКОВ

В последнее десятилетие центр тяжести научных открытий сместился в область астрономии, которая веками считалась самой консервативной из всех наук, где новое знание появляется не чаще, чем рождаются Птолемеи и Коперники. Но ошеломительные открытия заставили ученых признать факт, небезразличный даже для того, кто не может отличить синус от косинуса. По словам директора Астрономического института, члена-корреспондента РАН Анатолия Черепащука, материя, о которой мы хоть что-то знаем и из которой сами состоим, составляет не более 5% вещества Вселенной. На 25% Вселенная — частицы неизвестной природы, так называемая темная материя, которая еще не открыта. 70% Вселенной — не менее загадочная темная энергия, вещество с положительной плотностью и отрицательным давлением.

Вот вопросы, которые отобрал для физики XXI века комитет Персис Дрелл:

1. Существуют ли неизвестные природные принципы, новые физические законы, новые симметрии?
2. Можно ли раскрыть тайну темной энергии?
3. Есть ли дополнительные пространственные измерения?
4. Можно ли объединить вместе все силы и все взаимодействия?
5. Зачем Вселенной так много типов различных элементарных частиц?
6. Можно ли раскрыть тайну темной материи и получить ее в лаборатории?
7. Каковы настоящие свойства нейтрино?
8. Как Вселенная достигла современного состояния?
9. Что в процессе эволюции Вселенной случилось с антивеществом?

Современная физика не накладывает жесткого запрета на существование в нашем мире, помимо трех привычных, еще нескольких измерений. Классическая теория относительности полна противоречий на сверхмалых расстояниях. Если верить Эйнштейну, то на расстояниях порядка радиуса ядра все силы устремляются в бесконечность. Значит, надо модернизировать старую добрую теорию гравитации. И единственный способ, как говорит крупнейший российский космолог академик Валерий Рубаков, сделать гравитацию квантовой. Это философски оправданно: если вся материя обладает квантовыми свойствами и при этом взаимодействует с силой тяжести, то и сама гравитация имеет не волновую, как учат в школе, а квантовую природу. Наподобие электромагнитного поля с фотоном единицей излучения гравитационного поля оказывается частица гравитон.

Магнитное и электрическое взаимодействие уже объединены единой теорией Максвелла. Электромагнитное взаимодействие удалось описать едиными константами со слабыми ядерными реакциями, которые идут на расстояниях порядка размера ядра. Следующая задача для создания единой теории поля — включить в эту картину сильные ядерные взаимодействия, которые еще в 100 тысяч раз сильнее. Но где же в этой картине место гравитации — пятой силе, которая правит миром?

Все больше сторонников приобретает парадоксальная теория суперструн, в которой «элементарным» объектом считается не точка, а двумерная струна. Теория суперструн позволяет построить модель устойчивой Вселенной при взаимодействии фотонов и гравитонов. Но устойчив мир суперструн лишь в 9-мерном, а не в привычном 3-мерном пространстве. Почему мы не видим эти пространства? Один вариант: дополнительные измерения свернуты в очень малые, размером с ядро, колечки. Еще одна возможность: частица, вырываясь в дополнительные пространства, обладает колоссальной энергией, которую рождает только черная дыра, втягивающая в себя все объекты. И попасть в другие измерения можно только из черной дыры.

Что касается темной материи, по словам заместителя директора Института теоретической и экспериментальной физики, заведующего кафедрой физики элементарных частиц МФТИ, члена-корреспондента РАН Михаила Данилова, одной из перспективных моделей для ее существования являются так называемые суперсимметричные частицы, которые могут рождаться при столкновении фермионов и бозонов. Решающий теоретический вклад в обоснование этой модели внесли физики ФИАНа, что признано на Западе. Это очень красивая и элегантная теория, потому она собрала под свои знамена большинство физиков. Суперсимметричные частицы ищут на новейших ускорителях. В США это уже готовый тэватрон. Но наибольшие шансы на успех имеют эксперименты на Большом адронном коллайдере, который при нашем финансовом и теоретическом участии создается в европейском ЦЕРНе.

Второй путь поиска суперсимметричных частиц — космические лучи. Российские ученые разработали новый тип детектора для совместного с Англией эксперимента. Основная проблема — отделение фонового излучения от энергии темной материи. Как предполагает Михаил Данилов, успех может прийти в любое время, но более вероятно, что загадка темной материи будет решена через 8—10 лет. Не так долго, ведь предсказанную Паули частицу нейтрино искали 30 лет.

Зачем Вселенной такое обилие элементарных частиц? Одним из первых о скрытой логике существования разнообразных кварков, лептонов, бозонов, фотонов, мюонов задумался академик Андрей Сахаров. Он предположил, что это разнообразие необходимо для асимметрии вещества и антивещества во Вселенной. Если бы этой асимметрии не было, все частицы могли аннигилировать, и нашего мира попросту бы не было. Большой вклад в развитие теории нарушения симметрии внес академик Лев Ландау. Механизм нарушения симметрии в природе был подтвержден экспериментально в США и Японии при участии российских физиков. Но сейчас выяснилось, что для описания процессов во Вселенной этот механизм несовершенен — мы вновь не понимаем, зачем нужны кварки и лептоны. Что касается антивещества, которого в момент рождения Вселенной должно было быть столько же, сколько вещества, то куда оно девалось, непонятно. Поиск антивещества — одна из ключевых задач физики.

Экстравагантные нейтрино прочно заняли верхние строчки в топ-листе физики элементарных частиц. Нобелевская премия за 2003 год была присуждена именно за работы в этой области. Нейтрино, которые из-за ничтожной массы не замечают гравитации, могут дать информацию, необходимую для объединения всех взаимодействий и недоступную для самых мощных ускорителей. До Земли доходит лишь третья часть испускаемых Солнцем нейтрино, которые образуются в результате слабых ядерных взаимодействий. По дороге с ними происходят всяческие коллизии: электронные нейтрино переходят в мюонные и даже в тау-нейтрино. Большой вклад в обнаружение осцилляции нейтрино внесли наши физики из Баксанской нейтринной обсерватории Института ядерной физики. Если у нейтрино случаются осцилляции - значит, у нейтрино вопреки тому, что думали отцы-основатели квантовой физики, есть масса.

Ньютон верил в простоту мира: «Природа довольствуется простотой и не любит пышности излишних причин». Простота мира, который построил Ньютон, была усложнена Эйнштейном. Но выяснилось, что и этот мир слишком наивен, надо еще подбавить сложности. Выходит, простота не является синонимом истины. Выходит, изречение о том, что все гениальное просто, есть ложь?

ИССЛЕДОВАТЕЛИ ЗАНЯЛИСЬ ЗАГАДОЧНЫМИ ОГНЕННЫМИ ШАРАМИ

АНДРЕЙ ОЛЬХОВАТОВ,
кандидат физико-математических наук

Разгадке загадочных падающих с неба огненных шаров был посвящен семинар, который прошел в Сандийских национальных лабораториях (Альбукерке, Нью-Мексико, США).

Как оказалось, с неба могут падать не только метеориты. В некоторых случаях огненные шары летят весьма странным для падающего космического тела образом, а после падения никаких остатков космического вещества не находят, хотя разрушения на поверхности могут быть весьма значительными. Вот о таких странных явлениях, которые пока временно предложено называть «геофизические метеоры», и шла речь на семинаре.

Пока что это явление изучено очень слабо. Рабочая гипотеза заключается в том, что мы имеем дело с какой-то разновидностью шаровой молнии. Поэтому на семинаре один из ведущих мировых специалистов по шаровым молниям Дэвид Тернер выступил с обзорным докладом по шаровым молниям. Впрочем, однозначной уверенности, что геофизические метеоры — это просто разновидность шаровой молнии, до сих пор так и нет.

Американские специалисты сообщили о возможной регистрации необычайно ярких геофизических метеоров техническими средствами. Если это удастся сделать, то подтвердится предположение, что геофизические метеоры могут высвобождать огромную энергию. Разумеется, что это значительным образом повлияло бы на наши представления о том, что может происходить в атмосфере планеты.

Российский участник семинара сделал обзор геофизических метеоров. Данные наблюдения указывают на связь появления геофизических метеоров с геофизической обстановкой, в частности с развитием облачности. Станет ли этот семинар поворотным пунктом в исследованиях этих загадочных природных явлений? Пока сказать трудно, хотя хочется надеяться.

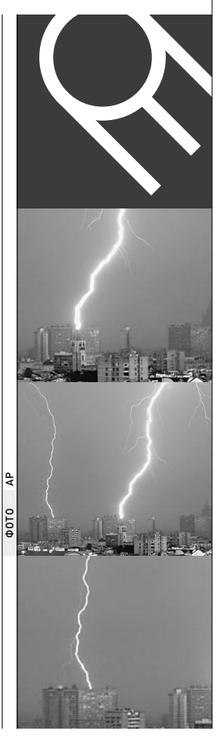


ФОТО AP

ХРОНИКА

Ароматная травка порождает самцов скворцов

Исследование, которое в течение двух лет проводили ученые из мадридского Национального музея естественных наук во главе с Висенте Поло, показало, что скворцы-самцы способны предпринимать такие действия, что в выводке самцов оказывается больше, чем противоположного. Суть этого действия — каждый день приносить ароматные травы самке, готовящейся к кладке яиц. Загадочность этого действия, которая и привлекла внимание ученых, состоит в том, что, едва увидев траву в гнезде, самка ее незамедлительно выбрасывает. Тем не менее если трава появляется в гнезде регулярно, число самцов в выводке оказывается почти на двадцать процентов больше, чем обычно. Ритуал с приношением бесполезной травы в гнездо, возможно, служит для самки свидетельством того, сколь старательно ее партнер будет приносить еду будущим птенцам.

Все новгородцы немножко финны

Сейчас русское население Северо-Запада России с виду ничем не выделяется среди обитателей других областей страны. Но это только с виду — наследственность русских из Новгородской области очень своеобразна. Вызвано это своеобразие близким соседством с финно-угорскими народами, которые в незапамятные времена формирования древнерусского населения оказали на него заметное влияние. Ученые проводили исследования в Великом Новгороде и селе Волот, что на границе Новгородской и Псковской областей. В каждом из этих населенных пунктов они взяли на анализ кровь у 80 добровольцев, которые уверили, что являются русскими по материнской линии как минимум в двух поколениях. Оказалось, что в основном русское население Великого Новгорода и села Волот не сильно отличается от остальных русских жителей Восточной Европы. Однако отдельные группы генов, найденные у новгородцев, характерны вовсе не для русских, а для северных финно-угорских народов Восточной Европы — финнов, удмуртов, марийцев, коми-зырян.

По сообщениям агентства «Информнаука»

«ЧЕЛЮСКИН» ПОКА НЕ НАШЛИ

Уникальная экспедиция в районе Чукотки, где 13 февраля 1934 года затонул легендарный «Челюскин», закончилась неудачей. Ученые под глубоким слоем ила нашли что-то похожее по размеру и форме на останки корабля, но проверить, действительно ли это разыскиваемый ими «Челюскин», они смогут только в следующем году.

ОЛЕГ ЖУНУСОВ

«Челюскин» отправился в путь в 1933 году. Перед экспедицией под командованием Отто Шмидта стояла задача — за одну навигацию пройти от Архангельска до Владивостока по Северному морскому пути. Однако пароход, пройдя 7 тысяч км, в Беринговом проливе был зажат, а потом и раздавлен льдами. Участники похода успели высадиться на льдину. Но до берега оставалось около 150 км и добраться до него пешком было невозможно. В течение двух месяцев полярников вывозили на Большую землю самолетами. Начальник экспедиции Отто Шмидт и капитан «Челюскина» Владимир Воронин были сняты с льдины последними 13 апреля 1934 г. В 1974 и в 1979 гг. советские водолазы предпринимали попытку добраться до погибшего судна. Однако экспедиции завершились неудачей из-за отсутствия необходимого оборудования.

Челюскинцы разбили на льду лагерь в 120 метрах от «Челюскина». Фотография 1934 года

На поиски «Челюскина» в этот раз отправились на научно-исследовательском судне «Академик М.А. Лаврентьев» 40 человек, из которых 22 — члены экипажа корабля, 8 опытнейших водолазов из России, Швеции и Сингапура. К экспедиции готовились два года. За месяц до нее была проведена предварительная разведка, и, как считали исследователи, они смогли с точностью до десятка метров установить местонахождение «Челюскина», что позволяло надеяться на успех.

Сначала при помощи профилографа (гидролокатора) исследователи обнаружили объект, по форме и размерам, совпадающий с «Челюскиным». В этом месте был спущен «Морской лев» — телеуправляемый робот. Он разработан в закрытом Институте проблем морских технологий ДВО РАН и, как утверждают специалисты, лучший в своем классе. Робот не обнаружил следов кораблекрушения. Затем морское дно исследовали водолазы.

Надо отметить, что подводное плавание в полярных водах предъявляет самые жесткие требования к ныряльщику и оборудованию. Нырять приходится на глубину 50 метров при температуре минус 1, причем в соленой воде, где вполне может дать сбой оборудование, нормально функционирующее в пресной воде — в ней даже подо льдом сохраняются положительные температуры. Вполне реальной была опасность замерзания влаги в системах дыхания. Кроме того, приходилось внимательно следить за льдом, который мог сомкнуться над головой водолазов.

Водолазы обнаружили на дне Чукотского моря ил, покрывающий что-то похожее на корабль.

— Щупом мы смогли проникнуть на небольшую глубину, но что там под илом, пароход или подводная скала, пока не ясно. Мы можем предполагать, что это «Челюскин», но утвердительно ответить на этот вопрос возможно лишь после дополнительных исследований, — рассказал руководитель экспедиции Алексей Михайлов.

По мнению ученых, чтобы добраться до найденного объекта и точно выяснить, что это, необходимо провести подводные работы и удалить слой отложений. Этим они и намерены заняться уже в следующем году, причем планируют увеличить время экспедиции с 10 дней как минимум до месяца.

ВЫПУЩЕН КЛАССИЧЕСКИЙ УЧЕБНИК ПО КЛЕТОЧНОЙ БИОЛОГИИ

ЛИЯ ПОЗДНЯКОВА

Давно стало доброй традицией, что «Академкнига» делает студентам весомые подарки к каждому новому учебному году. В этом году таким подарком стал выход в свет нового издания учебника «Введение в клеточную биологию».

Эта книга продолжает серию «Классический учебник XXI века», и это издание — четвертое, что говорит об успехе учебника. Книга подверглась значительной переработке: обновлена, дополнена новой информацией, изменена последовательность изложения материала. Используется системный подход в анализе различных клеточных компонентов, что позволяет рассматривать их не в отрыве друг от друга, а в элементарной единице живого — в клетке. В новом издании значительно расширен и обновлен материал о клеточном ядре, о мембранной вакуолярной системе, о цитоскелете, о клеточном делении. Введены также главы о регуляции клеточного цикла, о формах клеточной гибели (некроз и апоптоз) и многое другое.

Некоторые педагоги считают, что введение в учебник последних достижений науки не всегда оправданно, так как часто на основании новых фактов предлагаются гипотезы и теории, которые иногда не оправдываются, а полученные факты приобретают впоследствии иное объяснение. Но этот учебник отличает как раз бережное отношение к фактологическому материалу, взвешенное и аккуратное оперирование новейшими гипотезами. Ведь, по мнению автора, «ознакомление студентов с новинками науки крайне необходимо для того, чтобы они знали, чем живет наука в данный момент, какие «горячие точки» в ней привлекают внимание исследователей«.

К этому авторитетному мнению стоит прислушаться, поскольку ведущий ученый, опытный педагог Ю.С. Ченцов читает курс «Общей цитологии» на биофаке МГУ уже более 30 лет! Стоит отметить, что этот курс читается студентам на первом курсе. В педагогическом отношении это имеет свои преимущества и свои недостатки. Ю.С. Ченцов считает главным недостатком трудности преподавания строения клети и функций ее компонентов без материалов из смежных дисциплин — биохимии, биофизики, молекулярной биологии. Студенты же по современным учебным планам на первом курсе изучают сначала общие дисциплины — зоологию, ботанику, химию, физику, математику. Конечно, преподавателю было бы легче читать курс цитологии после того, как студенты изучат эти общие дисциплины, а также биохимию, генетику и др. Но очевидно также и то, что невозможно в полной мере изучать тонкие физиологические отправления организма и клеток без знаний элементов их организации. Поэтому является компромиссом то, что в этой книге даны краткие экскурсы в биохимию и молекулярную биологию. Эти вводные ознакомления, по мнению автора, не так трудны для студентов-биологов, так как они в основном укладываются в программу средней школы. Кроме того, из многолетнего опыта работы Ю.С. Ченцов знает, что при сдаче конкурсных экзаменов школьники читают достаточно много дополнительной литературы. Как он отмечает в своей вступительной статье, «во всяком случае, многие из них поражают обилием и глубиной знаний на вступительных экзаменах».

Другой существенной особенностью этого учебника является то, что он дает сведения о строении и функционировании клеток разного происхождения — бактерий, растений, животных. Автор считает, что это особенно важно, так как будущие зоологи, ботаники, микробиологи и вирусологи, не говоря уже о биохимиках, должны знать не только клетку во всех ее формах, но и главные закономерности, являющиеся общими для клеток вне зависимости от их органного, тканевого или видового происхождения. Поэтому в учебнике постоянно делаются сравнения строений разных клеток — прокариотических и эукариотических.

Для лучшего усвоения материала, утверждает автор, важно не только давать объем конкретных знаний, но и показывать, как эти знания были получены. Поэтому в описании клеточных структур и их свойств введены описания экспериментов и методических приемов современной науки и основных методов современной клеточной биологии. Это особенно важно потому, что нередко именно новые методические приемы и разработки могут быть основанием для развития новых направлений в науке. Ведь за последние 50 лет биологические науки получили колоссальное развитие. Гигантский шаг вперед сделали молекулярная биология и молекулярная генетика, клеточная и молекулярная инженерия. Это позволило внедрить в практику, в промышленность многие, казалось бы, чисто теоретические разработки в различных областях современной биологии.

В издании, посвященном 250-летию МГУ им. М.В. Ломоносова, выдающийся ученый и педагог Ю.С. Ченцов сделал, казалось бы, невозможное — изложил и квалифицировал все современные данные о клеточной теории, структуре ядра и хромосом, о функциях мембран (особенно плазматической), о вакуолярной системе митохондрий, клеточном скелете, механизмах деления про- и эукариотических клеток, а также о некрозе и апоптозе.

Не зря именно это издание рекомендовано Министерством науки и образования в качестве учебника для студентов университетов, обучающихся по направлению 510600 «Биология» и биологическим специальностям. Кроме того, эта книга необходима как учебное пособие для студентов биологических специальностей педагогических институтов, а также медицинских и сельскохозяйственных вузов.

4 СЕНТЯБРЯ СУББОТА

Наука

ГЛАВНЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР МАИК «НАУКА/ИНТЕРПЕРИОДИКА»
АЛЕКСАНДР ШУСТОРОВИЧ

КНИГА НЕИСЧЕРПАЕМА И НЕИСТРЕБИМА

На XVII Московской международной книжной ярмарке широко представлены издания Российской академии наук. С вопросом о перспективах работы академических издательств к главному исполнительному директору МАИК «Наука/Интерпериодика» АЛЕКСАНДРУ ШУСТОРОВИЧУ обратилась наш корреспондент АЛЕНА МАЛИНСКАЯ.

— Согласны ли вы с общепринятым мнением, что книга, как и толстый художественный журнал, — это уходящее явление?

— Есть и другое мнение: книга — вещь столь же неисчерпаемая, сколь и неистребимая. Да, толстые журналы почти исчезли, но российский книжный рынок сумел предложить взамен такое многообразие содержания, которое толстым журналам и не снилось. Или возьмите газеты. Огромные потери тиражей ведущих изданий компенсированы появлением журналов с ориентацией на конкретного покупателя. Тот же процесс происходит и в книжном бизнесе. В научном книгоиздании мы давно учитываем читательский спрос: тиражи научных журналов исчисляются десятками, редко сотнями экземпляров. А типовой тираж монографии — это 300—500 экземпляров.

— Бросается в глаза низкая активность издательств в выпуске переводных изданий. Специалисты говорят, что переводные книги слишком дороги для российского рынка. Так ли это?

— В какой-то степени переводные издания для нас традиционное направление. МАИК «Наука/Интерпериодика» уже более 13 лет осуществляет перевод российских научных журналов (более 100) и их распространение на западных рынках. Книжными переводными программами мы занялись сравнительно недавно и, несмотря на все сложности, не отступаем. Это направление активно развивает издательство «Физматлит», выпустившее за последние два года 17 переводных научных изданий. Среди них работы таких известных ученых, как Файнберг («Квантовая теория поля»), Миямото («Физика плазмы»), Мандель, Вольф («Оптическая когерентность и квантовая оптика»). Другое наше издательство — «Академкнига» выпускает переводную учебную литературу для профильных школ и вузов. Совместно с Российским химико-технологическим университетом имени Менделеева издан целый курс «Солтерсовская химия». Но книги «уходят» достаточно быстро — они заполняют те ниши, где российские авторы присутствуют слабо.

— Как вы обеспечиваете качество переводов?

— Думаю, что на 80% — за счет правильного подбора переводчиков. Наши расценки адекватны рыночным требованиям, а контракты носят долговременный характер. Очень важно, чтобы переводчик понимал и любил литературу, которую он переводит. А большинство наших переводчиков - это специалисты с огромным стажем научной и переводческой работы.

— Какие проблемы наиболее актуальны сейчас для книжного рынка?

— Их много. Главная, наверное, заключается в том, что сам российский книжный рынок не сформирован. Продукт и потребитель не соединены в единое целое. И здесь, на мой взгляд, надо четко разделять ответственность. Есть макроэкономические явления, которые активно влияют на этот процесс. Например, покупательная способность населения. Часто слышишь: сколько можно купить на среднюю зарплату, например, бензина? А сколько книг? При средней зарплате российского ученого в 3500—4000 рублей — 10 книг или пару подписок на научные журналы (российские). Но есть и то, что зависит от самих издателей. Конечно, выпустить огромным тиражом 2—3 детектива очень соблазнительно. Но настает момент, когда программа твоих действий — если ты пришел на рынок не сорвать куш, а работать на нем долго, — должна ориентироваться на то, что будет через 5—10 лет. Если хотите, речь идет о сочетании деловых интересов и социальной ответственности издателя. Наверное, это странно слышать от американского бизнесмена, но дело скорее не в моих личных взглядах или склонности к благотворительности, хотя я занимаюсь и этим, а в опыте работы с такой специфической нишей, как научная. Поясню. Мы уже в течение 13 лет работаем с РАН в пакетном варианте, издаем все ее научные журналы, хотя половина из них убыточны. Не считаю эту ситуацию нормальной, но шли мы на нее сознательно — надо было сохранить читателя. А сегодня или завтра мы предложим ему новый и доступный продукт. В журнальном бизнесе это уже происходит: все мировые издатели переходят от продаж журналов коллективным пользователям (библиотекам) к продаже отдельных статей в электронном виде отдельным ученым (мы недавно предложили РАН создать такой сайт «Русская наука» с максимально льготными условиями для российских ученых и, кажется, получили поддержку).

И система отношений с коллективными пользователями резко меняется. Даже у «богатеньких» американских библиотек денег на сохранение всех подписок, объективно растущих в цене, плюс новые журналы, не хватает. Создаются консорциумы библиотек, которые объединяют свои ресурсы, гарантируют издателям заказ на обозримый срок (скажем, 3 года), а те, в свою очередь, гарантируют стабильные цены. Говорю об этом не случайно. Только в системе Минкульта сегодня функционируют более 150 000 библиотек. Думаю, не ошибусь, если предположу, что из 80 000 новых наименований, выпускаемых российскими издателями, до них доходит ничтожная часть. Возможно, здесь тоже могут иметь место новые формы отношений издателей и библиотек. А это важно, потому что библиотеки компенсируют отсутствие единого информационного и культурного пространства.

И, наконец, последнее. Структура платежеспособного спроса отражает многие факторы, основными для нас являются два. Во-первых, экономические потребности. Профессиональный интерес населения — это потребность, на которой мы, как и многие другие издатели, выстраиваем свои программы. И, во-вторых, как само общество структурализирует эти потребности. Конечно, у издательских компаний нет таких ресурсов, как у пивных, для пропаганды своей продукции. Но у издателей есть свои — и немалые — возможности. В течение многих лет мы поддерживаем, например, совместные с ведущими СМИ проекты научных вкладок, в первую очередь «Известия-Наука», хотя для нас это затратные проекты.

ФОТО СЕРГЕЯ КАПТИЛКИНА «ИЗВЕСТИЯ»

На стенде Издательского комплекса РАН Генеральный директор Академиздатцентра «Наука» РАН и МАИК «Наука/Интерпериодика» проф. В. В. Васильев и Первый заместитель Генерального директора МАИК «Наука/Интерпериодика» Н. Г. Аванесов

— На стендах издательского дома «МАИК Наука/Интерпериодика» с каждым годом появляется все больше учебников, хотя входящие в холдинг издательства носят академический характер. Это случайность или закономерность ?

— Это неизбежность, в основе которой лежат объективные процессы. Во-первых, интеграция науки и образования. Это не новый процесс, но в последнее время наметился как раз их разрыв. Обсуждение программ и новых стандартов образования, в том числе на страницах вкладки «Известия-Наука», это наглядно подтвердило. Не случайно РАН, обеспокоенная падением содержательного уровня программ и низким качеством учебников, все решительнее заявляет о своем активном участии в выработке концептуальных подходов к современному образованию. Мы тоже не стоим в стороне. По физике, математике, биологии и химии мы сделали серьезный задел в вузовских учебниках и уже приступили к разработке профильного обучения в средней школе. Крупные издательства работают с огромными тиражами базовых учебников и не спешат в эту нишу. Другое направление, которое мы активно развиваем, — это начальная школа. Издательство «Академкнига/Учебник» создало за два года целый учебно-методический комплекс для малокомплектной и сельской школы, который внедряют уже в 59 регионах России. Так что процесс пошел.

ПЫЛЬ УГРОЖАЕТ ВСЕЙ ПЛАНЕТЕ

Сенсацией Международного географического конгресса, состоявшегося на днях в Глазго, стало выступление британского профессора географии из Оксфордского университета Эндрю Гуди. По его словам, на первый взгляд парадоксальным, самую непосредственную опасность для мировой экологии представляют... четырехосные внедорожники, так называемые 4х4.

БОРИС ПИЛЯЦКИН

Дело в том, утверждает профессор, что всевозможные джипы и лендроверы поднимают за собой тучи пыли. Наглядным примером являются пустыни, прежде всего Сахара, облюбованная любителями экстремального туризма из разных стран. А песчаная поверхность после проезда таких автомашин не восстанавливается в полной мере. Так, в Ливии, отметил ученый, до сих пор остались следы от гусениц и колес тяжелой техники периода Второй мировой войны!

ФОТО AP

Что касается наших дней, то количество вездеходов в мире непрерывно увеличивается, особенно на юго-западе Соединенных Штатов и Ближнем Востоке. В результате процесса, который Гуди называет «тойотизацией», ежегодно в атмосфере оказывается от 2 до 3 тысяч миллионов тонн взвешенных частиц пыли. Лишь в Северной Африке ее количество за последние полвека увеличилось в 10 раз! А ведь вдобавок к внедорожникам, засоряющим воздух, которым мы дышим, на Земле все чаще происходят пыльные бури. Все это, как считает ученый, самым губительным образом сказывается на «здоровье» коралловых рифов и пустынь, но в первую очередь ухудшает состояние экологии на нашей планете со всеми вытекающими отсюда для человека последствиями. Пыль, заявил на конгрессе профессор, — один из наименее понимаемых нами компонентов атмосферы, а его влияние на изменение климата на планете, возможно, куда существеннее, чем можно было предположить.

Если согласиться с выводами, к которым пришел Эндрю Гуди, то, пожалуй, следует по-новому интерпретировать и известное выражение «пускать пыль в глаза». Оказывается, в прямом смысле это занятие весьма вредно для человеческого организма.

Почему в России не хватает школьных учебников
О чем мечтают наши одиннадцатиклассники
Начался новый виток стипендиальной программы Фонда В. Потанина
В московских школах не хватает учителей

ОДИННАДЦАТИКЛАССНИКИ О СВОЕМ БУДУЩЕМ

МАРИЯ БЫРДИНА

Начался новый учебный год. Одиннадцатиклассникам придется сложнее всех. После беззаботных летних каникул им никак не обойтись без крепких нервов, терпения и в некоторых случаях — без родительских кошельков. «Известия» поинтересовались о настроении перед выбором будущей профессии у школьников — абитуриентов 2005 года.

Татьяна ОВЧИННИКОВА:
— К выбору вуза я отношусь очень серьезно. Возможно, даже слишком серьезно. Примерно за два с половиной года до поступления я решила для себя, что дело моей жизни — изучение языков. Мне противно слушать речь некоторых людей. Меня аж коробит порой. Да я и сама столько ошибок частенько допускаю! Даже стыдно бывает за свою неграмотность. Зато окружающие-то привыкли к «речевому беспределу». Посмотреть хотя бы на магазинные вывески с иностранными названиями, написанными ярко-красным цветом русскими буквами! А ведь присмотрелись, вроде и нормально. Вот поэтому я и хочу поступать на лингвиста. Просто хочу правильно говорить на своем языке и свободно чувствовать себя за границей. Английский и немного немецкий я учу в школе. А если смогу поступить, буду знать еще и турецкий. Обожаю Турцию! Вот таким образом к ней и приобщусь. С языками не пропадешь, квалифицированный в этой области человек всегда найдет себе хорошую работу, откроется масса возможностей. Моя мечта — МГУ. Это уже гарантия отличных знаний, престиж.

Андрей ЗАХАРОВ:
— Если честно, мне, по большому счету, абсолютно безразлично все это поступление. Сдерживает только желание родителей видеть меня студентом. Была бы моя воля, плюнул бы на все это дело. Главное — быть умным, мудрым в житейских вопросах, а не в высшей математике, хотя технические науки я уважаю. Чтобы выжить в сегодняшнем мире, мало теоретических знаний. Нужно иметь сильный характер, голову на плечах и нехилое здоровье. Например: моя знакомая приехала поступать в московский институт из глубинки. Суетилась, бегала постоянно куда-то, просиживала часами в библиотеках, спала перед вступительными экзаменами по 4 часа. Поступила с первого раза на бесплатное. В результате ее завалила на последнем экзамене летней сессии какая-то вредная доисторическая старушонка. Она так переживала. Слезы, нервы... И, самое главное, питаться нормально не удавалось. Вот она все лето в больнице и пролежала с переутомлением и загубленным желудком. И кому от этого легче? Поэтому, если поступлю, хорошо. Родители довольны, да и я уж найду какой-нибудь способ «похалявить». А нет, так нет. Не расстроюсь. Кто сейчас работает по специальности? Профессора драят унитазы, а выскочки и недоучки выбиваются в верха.

Ольга АМОСОВА:
— Я хочу связать свою взрослую жизнь с искусством или с работой творческого характера. Выбрала специальность дизайнера. Конкурс, конечно, большой, но что поделать. В этом году постараюсь ходить на курсы. Просто очень сложно записаться на курсы при институте. Нужно начинать звонить, узнавать заранее. А в марте-апреле с репетиторами позанимаюсь. Курсы не дадут мне расслабиться в течение года, а репетитор «поднатаскает», объяснит столько раз, сколько нужно в индивидуальном порядке. Конечно, в финансовом плане все это очень накладно. Но этот фактор-то и будет меня подстегивать. Буду постоянно помнить, сколько в меня вложили родители, и чувство долга, надеюсь, возьмет свое. Правда, у меня уже стучат зубы. Я переживаю из-за Единого госэкзамена. Да и вообще как-то страшно. Вдруг все друзья поступят, а я — нет? Я не знаю, как мое самолюбие переживет такое!

Елена ХОЛАМОВА:
— Я с детства занимаюсь спортом, прыгаю с шестом. Поэтому всегда думала, что буду поступать исключительно в спортивный институт. Но, повзрослев и поумнев, я поняла, что спорт — это, конечно, прекрасно. Но в спорте бывает все. Получишь, не дай бог, травму, и все. Конец многолетним стараниям. Надо в жизни быть готовым ко всему. Поэтому, не поступив в прошлом году в РГУФК, в этом году я буду поступать в другой вуз либо на факультет менеджмента в спорте, либо на рекламу. Решаю тесты Единого госэкзамена, заставляю себя читать качественную литературу. Буду пытаться, пока, наконец, не поступлю. Недавно подруга рассказала мне про женщину, которая пять лет подряд поступала в медицинский институт. Дело в том, что эта женщина прекрасно знала все гуманитарные предметы, а с химией как-то не клеилось. И вот, когда все ее одноклассники уже заканчивали институты, она поступила! А сейчас она отличный врач.

Михаил ЛУКЬЯНОВ:
— Я учусь хорошо. Ответственный 11-й класс встречаю в полном спокойствии и с оптимизмом. Я уверен, что поступлю туда, куда захочу. Возможно, это не слишком скромно. Но я заслужил это. Почти все школьные годы я старательно делал уроки, лишал себя каких-то развлечений. И теперь я хорошо знаю как технические предметы, так и гуманитарные. Конкретный институт я пока не выбрал. Займусь этим зимой. За престижем института гнаться не собираюсь. К вступительным экзаменам я отношусь спокойно, без особых переживаний. Воспринимаю это как очередное испытание.

УЧЕБНИКОВ НЕ ХВАТАЕТ

На этой неделе в Москве открылась 17-я Московская международная книжная выставка-ярмарка. На этом празднике множество издательств представляют и свои учебники и учебные пособия. И тем не менее вопрос о том, обеспечены ли наши дети учебной литературой, остается открытым. Таким же открытым остается вопрос и о бесплатных учебниках, об «учебном пиратстве»... На эти вопросы на этой неделе попытался ответить генеральный директор издательства «Просвещение», вице-президент Российского книжного союза и председатель комиссии «Учебник» Комитета по образованию стран — участниц СНГ Александр КОНДАКОВ.

НАТАЛЬЯ ИВАНОВА-ГЛАДИЛЬЩИКОВА

ФОТО КОНСТАНТИН ПОСТНИКОВ

БЕСПЛАТНЫМ ДОЛЖЕН БЫТЬ НЕ ТОЛЬКО СЫР В МЫШЕЛОВКЕ
— С учетом роста цен на учебники число книг, поставленных в школу за бюджетные деньги, то есть бесплатно, сократилось примерно на 20%. В настоящее время происходит отход федерального центра от выполнения своих, гарантированных Конституцией, полномочий в сфере образования. Однозначно сказать, хорошо это или плохо, трудно. Эти полномочия делегированы на региональный уровень. С 1 января 2006 года с регионального на муниципальный уровень перейдет закупка школьных учебников. Регионы фактически сохранят за собой ответственность лишь за выплату зарплаты. Формально происходит сокращение бюджетных расходов в сфере образования, и эта тенденция нарастает.

Нехватка учебников связана и с тем, что в архаичном состоянии находится система книгораспространения. Это вызывает резкий дисбаланс между ценами издательств и ценами на рынке. Если портфель учебников для первоклассника, выпускаемый нашим издательством, по отпускной цене стоит 350—400 рублей, то на рынке этот же портфель «вырастает» до 600 рублей. Цены, особенно в пик сезона, поднимаются в 2—3 раза, и на этом наживается огромное количество коммерсантов. Пора переходить к цивилизованным способам реализации: к продаже с помощью книжных каталогов. Мы сейчас отрабатываем такие методики.

ПИРАТЫ XXI ВЕКА
Неналаженность системы книгораспространения порождает и проблему пиратства. Усилиями издательств контрафакт в значительной степени сокращен, но он существует: по разным оценкам, это от 10 до 20% рынка. Пиратские издания наносят ущерб экономическим интересам издательств, авторов. Это и ущерб здоровью детей: в таких учебниках используются некачественная бумага, краски, изображение — блеклое... Только что состоялось заседание комитета по учебному книгоизданию и образованию Российского книжного союза, на котором было принято решение о совместной борьбе с контрафактной продукцией. Я думаю, что к следующему учебному году консолидированные усилия издателей помогут хотя бы в какой-то степени решить эту проблему.

МОЖНО ЛИ В ШКОЛЕ ВЫУЧИТЬ АНГЛИЙСКИЙ БЕЗ УЧИТЕЛЯ
Еще один важный момент: переход на новые образовательные технологии, на учебники следующего поколения. Как известно, предыдущее Минобразования на излете своей деятельности «одарило» нас приказом о введении нового стандарта образования и нового Базисного учебного плана. Позиция нынешнего министра в отношении стандарта очень осторожная. Но если он будет реализован, это повлечет за собой неизбежную переработку старых учебников, создание новых. Например, таких, как «Обществознание с основами экономики и права» для 5—6-го классов. Представляете себе 11-летнего ребенка, штудирующего такие вещи? Или, допустим, принятое прежним министром решение о введении иностранного языка со 2-го класса. Вроде бы хорошо. Но почему-то в Министерстве тогда забыли, что в школах России не хватает 21 тысячи учителей! Где их взять? Поэтому мы сегодня находимся в задумчивости: как перерабатывать учебники по новым «стандартам». При этом во всем мире идет реформа образования. Мы должны искать подходы к разработке *новых* концепций общего образования. Уход от *знаниевой* парадигмы к компетентностной *действительно* требует разработки новых подходов, новых учебников. Мы начали разработку комплекта учебников переходного типа. Для того чтобы внедрить такие учебники, необходима переподготовка огромной армии учителей, трансформация системы педобразования.

Вопросы «Известий»

— Возобновилась ли деятельность Федерального экспертного совета по учебникам, без заключения которого учебник не может получить «гриф»? Как известно, деятельность этого совета подвергалась большой критике?
— Я уверен, что рано или поздно «грифование» отомрет. Правда, большой вопрос, когда это произойдет. Это та сфера деятельности, которая связана с коррупцией, лоббированием. Вспомните учебник «Новейшей истории» Загладина, навязанный школам. Давайте об этом говорить прямо. Сейчас мы совместно с Минобразования и науки подняли вопрос о ФЭСе, о перечне учебной литературы... Люди поменялись, и только что мы получили в министерстве проекты трех документов: это положение о Федеральном перечне, о Федеральном экспертном совете, и об экспертизе учебных изданий. Мы — это Российский книжный союз. Сейчас эти документы анализируются издателями, и в понедельник мы должны представить свои замечания в Минобразования и науки. Я поддерживаю предложение министерства о включении в подобную экспертизу Российской академии наук и Академии образования. В РАН уже создан Совет по экспертизе учебников и стандартов общего образования. Возвращение РАО в экспертизу я считаю очень позитивной вещью. Российская академия образования может осуществлять психолого-педагогическую экспертизу учебников и еще их экспериментальную отработку. РАО имеет достаточное количество экспериментальных школ; их учителя «заточены» на проведение экспериментов. Ситуация, когда сегодня учебник написали, завтра «загрифовали» и сразу понесли в школу, — недопустима. Треугольник — традиционная экспертиза ФЭСа, научная экспертиза РАН и экспериментальная отработка учебников (РАО) поможет обеспечить качество тех учебников, которые лягут на парты наших детей.
— Сколько учебников нужно России в целом?
— Всего в федеральный перечень учебников сейчас входит 1 тысяча 300 наименований (без методических пособий). Это 130 миллионов книг, которые должны ежегодно издаваться.
— Сколько, по-вашему, должно быть учебников по каждому предмету, и сохраняется ли наметившаяся тенденция к их уменьшению?
— Учебников может быть много. Конкуренция здесь определяется качеством и реальной потребностью учителя. Ведь учебник для сельской и городской школ может быть разным; так же, как и учебник для национальной автономии и для Москвы; учебники по математике в школе с математическим и биологическим профилем тоже должны отличаться. Ведь вся эта история с тремя учебниками была порождена оговоркой. Могу откровенно сказать: Михаил Михайлович Касьянов на заседании правительства по учебникам истории просто в порядке шутки сказал: нужны три учебника. И эти три учебника подняли как флаг и гордо понесли.
Учебников должно быть много. Как издатель я не боюсь конкуренции. Она — двигатель прогресса. Вариативность — самое большое завоевание постсоветского периода.

ХРОНИКА

Новая библиотека МГУ будет общедоступной
Фундаментальная библиотека МГУ, которая откроется в январе к 250-летию главного вуза страны, будет публичной. Об этом на пресс-конференции сообщил ректор университета Виктор Садовничий. «Наша библиотека будет общедоступной для любого читателя страны, а не только для студентов МГУ», — сказал он. По словам ректора, библиотека станет второй по значимости в России после Ленинки. Чтобы реально представить размеры библиотеки, Виктор Садовничий сравнил ее с главным зданием МГУ на Воробьевых горах без прилегающих к нему общежитий.Фонд библиотеки составит пять миллионов томов. Туда, подчеркнул ректор, перейдет университетское хранилище ценных книг, которое находится в здании библиотеки на Моховой. «Новоселье» предстоит раритетам X—XI века, а также книгам, на которых имеются пометки на полях, сделанные рукой Пушкина.
Наталья ИВИНА

Памятник графу Шувалову
Памятник одному из основателей МГУ графу Шувалову, установленный в понедельник на площади перед новым зданием фундаментальной библиотеки МГУ на Ломоносовском проспекте, планируется открыть в январе 2005 года, тогда же, когда состоится и официальное открытие нового здания библиотеки. Высота бронзовой скульптуры вместе с пьедесталом 4 метра, вес 20 тонн. На изготовление памятника ушло более года. Это подарок президента Российской академии художеств Зураба Церетели к юбилею МГУ.
Выбор скульптуры не случаен: Иван Иванович Шувалов, помимо того, что являлся одним из основателей Московского университета, был и первым президентом Академии.
Скульптура установлена прямо напротив памятника другому основателю университета — Михаилу Ломоносову, уже много лет стоящего перед Главным зданием МГУ на Воробьевых горах.
Анастасия КОЛОСОВА

В московских школах есть вакансии для 1990 учителей
Об этом сообщила Интерфаксу руководитель департамента образования столицы Любовь Кезина. По ее мнению, «это небольшая цифра, еще в марте текущего года нехватка составляла 3193 человека». При этом она добавила, что в каждом округе существуют листы ожидания, в которых содержатся сведения о 1370 педагогах Московской области, которые хотят работать в столице. «Но пока мы ждем свои кадры», — уточнила Любовь Кезина.
По данным руководителя департамента образования, по-прежнему в текущем году будет ощущаться нехватка учителей английского языка.
В этом году откроется 49 новых учебных заведений. Среди них — спецшкола для детей, совершивших тяжкие преступления, и кадетская школа для девочек, потерявших родителей в «горячих точках».
Наталья ИВИНА

СИГНАЛЬНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР

ЗАКОН № 9
АКЦИОНЕРНЫЕ ОБЩЕСТВА

Первое в России акционерное общество возникло в 1757 году. Так что стаж у наших АО вполне солидный, почти два с половиной века. Опыт, к сожалению, не пропорционален прожитым годам. Хоть как-то восполнить пробел, надеемся, позволит сентябрьский номер. В нем читатель найдет весьма подробный анализ института современных акционерных обществ. Характеристика и основные проблемы, реорганизация в форме слияния, ограничения права собственности, зарубежный опыт — вот далеко не полный перечень тем, над которыми поработали наши авторы. Девятый номер продолжает рубрику «Судейские хроники». Напечатана статья о некоторых вопросах безопасности личности в уголовном судопроизводстве.

Тема следующего номера — «Купля-продажа»

Если вы хотите подписаться на журнал непосредственно в редакции или купить отдельные номера, звоните по одному из телефонов: **(095) 209-2083** или **209-7023.**

Подписка принимается во всех отделениях почтовой связи.
Подписной индекс:
39001

Телефоны отдела продаж: **(095) 209-2083, 209-2630.** Электронная версия журнала представлена в Internet по адресу: **www.izvestia.ru**
Телефон редакции: **(095) 209-4624.** E-mail: **zakon@izvestia.ru**

Темы номеров журнала в первом полугодии 2005 года:

ТРУДОВОЙ ДОГОВОР
НАЛОГОВЫЕ СПОРЫ
ЖИЛЬЕ
ВАЛЮТНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ
КОММЕРЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
АРЕНДА

ПОДПИСКА
ЗАКОН

В ЭТОМ УЧЕБНОМ ГОДУ В ФЕДЕРАЛЬНОЙ СТИПЕНДИАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОГО ФОНДА ВЛАДИМИРА ПОТАНИНА ПОЯВИТСЯ 5-ТЫСЯЧНЫЙ СТИПЕНДИАТ

НАТАЛЬЯ ИВИНА

Конкурсные отборы среди соискателей по традиции пройдут с сентября по апрель во всех федеральных округах. Стипендия назначается по результатам конкурсных отборов, в которых могут участвовать только студенты-отличники. Критериями являются качества лидера, умение нестандартно мыслить. В этом году фонд выплатит 1330 стипендий студентам из 67 вузов страны, расположенных в разных федеральных округах. Размер стипендии составляет 2000 рублей ежемесячно. С 2000 года в рамках программы стипендиатами стало 4790 человек, в конкурсах участвовало более 50 тысяч студентов-отличников.
Благотворительный фонд организует и встречи стипендиатов с потенциальными работодателями, которые проходят в форме деловой игры-презентации. Эксперты могут лично оценить деловой и интеллектуальный потенциал будущих специалистов, пригласить их на стажировку или на работу. Кроме того, они получают доступ в базу данных фонда, где собраны сведения о стипендиатах за все годы.

Около 80% выпускников-стипендиатов работают по специальности в разных отраслях российской экономики и госслужбы. Это высокопрофессиональные менеджеры компаний и финансовые аналитики, юристы, преподаватели школ и вузов, врачи, журналисты, представители иностранных компаний, специалисты по информационным технологиям. Около 20% выпускников продолжают обучение в аспирантуре. 55% стипендиатов-выпускников считают, что участие в программе повысило их самооценку, придало уверенность в себе. Помощь в трудоустройстве отметили 24% выпускников, материальную поддержку — 28%.

Параллельно со студенческими состязаниями Благотворительный фонд ежегодно проводит грантовый конкурс для молодых преподавателей в вузах — участниках программы. Проект предусматривает выделение на конкурсной основе 133 грантов талантливым педагогам. Параметрами конкурсного отбора являются успешная педагогическая и научная деятельность. Размер гранта — 36 тысяч рублей.

В 2004/2005 учебном году фонд продолжит реализацию программы стипендий для курсантов военных вузов, которая проводится совместно с Министерством обороны. В новом учебном году размер стипендии увеличен до 2000 рублей. Программа охватывает 72 высших военно-образовательных учреждения разной направленности, расположенных на территории всех военных округов. Цель проекта — способствовать укреплению престижа высшего военного образования; выявить и поддержать наиболее талантливых молодых людей, которые стремятся стать высококлассными военными специалистами.

Это тоже конкурс. Кандидатов выдвигает Минобороны. Участниками состязаний станут 700 курсантов различных военных специальностей, которые по результатам двух последних сессий имеют не менее 75% отличных оценок при остальных хороших.

Конкурсный отбор проходит в форме ролевой игры. В ходе отборочных заданий, совершенно не связанных со спецификой военного образования, оцениваются не только интеллект, но и неординарность мышления, организаторский талант, лидерские качества, склонность к творчеству. Такие соревнования помогают выявить наиболее перспективных молодых людей, которые обладают качествами лидера, организатора, умеют нестандартно мыслить. Имена стипендиатов будут названы на торжественных церемониях, которые состоятся в Новосибирске, Казани и Москве.

№ 163 (26720)

НИКТО НЕ УСЛЫШАЛ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПСИХОЛОГА

К террору привыкнуть невозможно. Очередная серия терактов вновь погрузила страну в ощущение полной беззащитности каждого перед лицом жестокости в черной маске.

Мы это уже переживали холодной осенью 2002-го, когда на всю жизнь выучили слово «Норд-Ост». Тогда тоже всех мучили одни и те же вопросы: сколько еще жертв будет, можно ли в принципе покончить с террором, есть ли у власти силы и средства для этого? Эти вопросы журналисты старались задать специалистам, которые имели не только большой опыт реальной борьбы с террором, но и серьезно изучали это явление как социальный и психологический феномен. Одним из таких специалистов был доктор политических и кандидат психологических наук, руководитель Центра стратегического анализа и прогноза Дмитрий Ольшанский. Буквально накануне событий на Дубровке вышли две его книги — «Психология террора» и «Психология терроризма». В них ученый обобщил огромный объем знаний о природе, корнях, движущих силах современного террора, дал собственный прогноз на будущее.

Мне тогда посчастливилось несколько раз встречаться с Дмитрием Вадимовичем. В «Известиях» были опубликованы два больших интервью с ним: первое с анализом конкретной ситуации во время событий в Театральном центре, второе — с анализом дальних последствий. Острота мысли, честность оценок психологического состояния общества, смелость определений без оглядки на то, как это понравится властям, — все эти черты самого Ольшанского отразились и в его интервью, их заметили многие читатели. Но, кажется, не заметили те, к кому он прежде всего адресовался. Те, кто, как принято говорить, принимает решения.

В декабре 2003-го, на 51-м году своей яркой и очень насыщенной жизни, Дмитрий Ольшанский умер. Остались его книги, публикации да знакомый хрипловатый голос на домашнем автоответчике... Но перечитывая полные расшифровки тех интервью, видишь: сегодняшние события, как это ни печально, вновь делают актуальными его горькие и честные мысли. Поэтому мы решили вновь напечатать наиболее значимые фрагменты бесед, в том числе и неопубликованные. Впечатление такое, что он говорит сегодня.

ТАТЬЯНА БАТЕНЕВА

ПОЛИТИЧЕСКИЙ ПСИХОЛОГ **ДМИТРИЙ ОЛЬШАНСКИЙ**

ПОКОНЧИТЬ С ТЕРРОРИЗМОМ НЕЛЬЗЯ, НО НЕОБХОДИМО ЕГО МИНИМИЗИРОВАТЬ

— Любое экстраординарное событие высвечивает людей, как рентген. Что в нас, в нашем обществе проявил этот страшный спектакль?

— Он подтвердил две сильнейшие психологические тенденции в сознании наших людей. Первая — паразитизм. Вторая — инфантилизм. С одной стороны, крик «почему нас не защитили?!», а с другой — безумная эйфория: в дни теракта все продолжали ходить по мюзиклам, театрам. Обе эти тенденции связаны. Мы привыкли к роли маленьких детей, у которых есть сильный папа. Эти тенденции хороши в условиях стабильного общества. Но в кризисном они тянутся, как корни, и мешают движению вперед. Трагедия заключается в том, что люди оказываются катастрофически не готовы к террору, который в кризисном обществе неизбежен.

— А разве к терактам должно готовиться общество? Для этого есть спецслужбы, ФСБ, разведка...

— Нет таких спецслужб, которые могли бы гарантированно предотвращать все подобные ситуации. И никогда не будет. Один из атавизмов прошлого — это вера во всесилие спецслужб. КГБ давным-давно нет, а мы все стонем: где он, всесильный комитет? Да, тоталитарный режим в состоянии справиться с террором. Режим Муссолини всерьез прищемил итальянскую мафию, при Гитлере почти не было уголовной преступности, да и при Сталине тоже было относительно спокойно. То общество антикризисно, и спецслужбы технически могут отследить «возмущающие» моменты. Плюс система доносительства или бдительности — лучше назовем ее так.

— Почему лучше?

— Потому что сейчас она будет возникать и у нас, и мы будем искать хорошее слово, чтобы ее обозначить. Потому что она нужна.

— То есть будем призывать: граждане, стучите друг на друга?!

— Обязательно. Мне пришлось довольно долго прожить в Женеве. Я не видел более тоталитарной страны, чем Швейцария. Попробуйте там забить гвоздь в стену после 11 вечера. Через 10 минут вам в дверь позвонит полицейский, которому настучат соседи... Система полного контроля друг за другом. И никто в Европе не говорит, что это тоталитарный порядок, не считает это нарушением демократии. Если граждане сами не будут беспокоиться о своей безопасности, в том числе и безопасности жилья, улиц, общественных зданий — никакие спецслужбы нас не спасут. Да, и контроль за соседями, за тем, что делается в вашем доме, подъезде, вокруг дома, а при малейшем подозрении — обращение в компетентные органы. Иначе нас всех однажды взорвут. Спецслужбы не помогут, они должны опираться на народ. Мы с вами все — агенты наших спецслужб, и не надо этого бояться и стыдиться, надо помогать обеспечивать нашу безопасность.

— И это совершенно изменит настроение в обществе — все станут бояться всех, шарахаться от малейшего шороха.

— Мы живем в условиях войны, так и должно быть. А мы абсолютно расслаблены, привыкли, что у нас безопасные города, молодняк гуляет ночи напролет. А этого уже нельзя делать, после 11 вечера нельзя ходить по улицам и т.д. От ощущения «я хозяин своей страны» надо переходить к ощущению «я хозяин в своей квартире, в своем доме», а дом — это крепость, и ее надо укреплять.

— Значит, надо постоянно ждать новых терактов?

— Террор — это оружие слабых, притесняемых сильными. Пока есть насилие, будет существовать и ответ на него. Насилие неистребимо, поэтому террор вечен. Это всего лишь инструмент. А антитеза ему — . гармония, учет чужих интересов. Вы считаетесь с интересами соседей — не затапливаете их водой, не шумите лишний раз. Так надо считаться с «людЯми» и в масштабах земного шарика. Вам нужна нефть, а им нужно уважение. Вы их обидели — получите террор. Их тоже надо попытаться понять, они не сумасшедшие. Самый умный антитеррор — это недопущение террора. А если вы начинаете войну, то должны подготовить население к тому, что у вас в тылу могут оказаться диверсионные группы. Иначе это все — безответственность.

— Покончить с террором невозможно?

— Нет, но можно его минимизировать, то есть довести до минимального, приемлемого уровня.

— Молодое поколение чеченцев для России потеряно. Могут ли власти и профессионалы что-то сделать, чтобы вернуть его?

— Если бы мы были умнее, мы бы уже несколько лет учили молодых чеченцев в России. Причем давали бы гуманитарное — педагогическое, психологическое и прочее — образование. Гуманитарное образование создает определенные ценностные системы, которые очень трудно преодолеть. Впитав наш менталитет, наши ценности, наши оценки, они могли бы постепенно перестраивать чеченское общество. Вообще вся беда нынешней Чечни в том, что там нет интеллигенции. Как только мы сформируем их интеллигенцию, так и общество сможет структурироваться. Это и будет та третья сила, которую все ждут. Но ее формирование — процесс длительный, на годы. Это старая как мир проблема — модернизация сознания. У чеченцев сознание диких людей, спустившихся с гор, из своих аулов. Возьмите часть из них и цивилизуйте — они и станут той силой, которая изменит ситуацию.

— Именно это в свое время делали на Кавказе русские цари.

— А американцы делают для Африки.

— Что еще можно сделать для улучшения психологического климата в Чечне?

— Уменьшить насилие как таковое.

— Что же — обниматься с боевиками?

— Британское правительство неоднократно заключало договоры с Ирландской республиканской армией — и обнимались. Шли на это. А потом те нарушали договоры и вновь начинали террор. И опять переговоры, и опять обнимались. Это и называется ответственная политика.

Террор — оружие слабых, притесняемых сильными

ФОТО AP

» Насилие неистребимо, поэтому террор вечен. Это всего лишь инструмент. А антитеза ему — гармония, учет чужих интересов

АРМИИ РОССИИ И США ПОШЛИ В НАСТУПЛЕНИЕ

ТАТЬЯНА БАТЕНЕВА

В Москве прошла трехдневная Российско-американская военная конференция по профилактике ВИЧ/СПИДа. Подобное событие еще несколько лет назад показалось бы фантастикой — проблемы здоровья военнослужащих прежде оставались вопросом сугубо внутренним, закрытым. Но глобальная эпидемия СПИДа изменила картину мира. Вооруженные силы России и США объединяются в войне с общим, совершенно необычным врагом — вирусом смертельно опасной болезни.

По количеству и калибру звезд на погонах аудитория, собравшаяся в военном доме отдыха «Подмосковье», могла бы конкурировать с традиционно звездным августовским небом. Но предметом дискуссии были не боевая и политическая подготовка, не полевые учения или тактические схемы. Офицеры разных родов войск, военные врачи и эпидемиологи, гражданские специалисты, представители международных организаций решали стратегические задачи — раскрывали данные, сверяли подходы, делились опытом борьбы с врагом, не признающим границ, способным без единого выстрела снизить боеспособность любой армии.

— Возраст, пол и статус военнослужащих делают их особой группой риска в отношении ВИЧ-инфекции, — заявил доктор Дэвид Норман Торнберг, заместитель помощника министра обороны США по вопросам здравоохранения. — Круглые сутки они находятся в военной среде, а ведь это молодые, сексуально активные мужчины, и нередко они обращаются за сексуальными услугами к гражданскому населению. Недостаток понимания проблемы СПИДа может оказаться для них смертельно опасным. Поэтому профилактика ВИЧ-инфекции становится важнейшим вопросом для военного руководства.

С 1991 года в армии США существует четкая система, позволяющая контролировать ситуацию с ВИЧ-инфекций. Призывники проходят обязательное тестирование на вирус СПИДа: если тест оказывается положительным, военная карьера не состоится. Обязательное тестирование крови дважды в год проходят и все военнослужащие. Если статус ВИЧ-положительного они получают уже во время службы, то могут ее продолжать, хотя в этом случае возможны некоторые ограничения. Так, военнослужащий может быть переведен в другой род войск или на другое место службы. Он не может участвовать в военных операциях за рубежом, но в обязательном порядке должен пройти специальное обучение тому, как жить с ВИЧ-инфекцией. В морской пехоте зараженный вирусом не может стать сержантом или инструктором, в сухопутных войсках — участвовать в дорогостоящих программах обучения... При этом учитываются и гарантированные законом гражданские права человека — информация о диагнозе является строго конфиденциальной, узнать ее может лишь непосредственный начальник. Увольнение в запас по причине факта заражения запрещено, однако если инфицированный не сумеет выполнять свои обязанности в связи с ухудшением здоровья, он может быть досрочно уволен в запас.

— За все эти годы в армии США было выявлено около 5000 ВИЧ-положительных военнослужащих, — сообщил «Известиям» капитан 1 ранга Кеннет Шор, начальник отдела гуманитарной помощи, ликвидации последствий стихийных бедствий и международного здравоохранения офиса министра обороны США. — В настоящее время на службе находится около 1000 человек, от численности армии в 1,4 млн человек эта цифра составляет меньше 0,1%.

Масштаб проблемы в российской армии пока меньше — с 1989 года было выявлено 2067 ВИЧ-инфицированных. Но картина в последние годы существенно меняется: если до 1995 года вирус обнаруживали в основном среди служащих по контракту, то в последние 10 лет инфекция выявляется главным образом среди солдат срочной службы. Меняются и пути заражения: если прежде вирус распространялся среди тех, кто употребляет шприцевые наркотики, то в последние четыре года преобладает половой путь заражения. Об этом рассказал аудитории главный государственный санитарный врач Минобороны РФ генерал-майор медицинской службы Павел Мельниченко.

А самым главным отличием армейских подходов к проблеме является то, что в США инфицированные военнослужащие получают адекватное современное лечение, что позволяет большинству из них благополучно отслужить весь срок военной карьеры. Российская же армия не располагает такими возможностями. И хотя о реальных человеческих трагедиях на конференции не сообщалось, известно, что без адекватной терапии ВИЧ-инфицированные могут умереть в течение 5—7 лет после заражения.

СПИД все больше становится самой горячей проблемой современного мира. Будучи его частью, армии не могут игнорировать опасность, способную серьезно повлиять на саму суть воинской службы — готовность выполнять поставленные перед вооруженными людьми задачи. Не случайно участниками конференции стали представители многих армий — Армении, Таджикистана, Украины, Албании, Хорватии, Сербии и Черногории. Выступающие особенно подчеркивали необходимость широкого сотрудничества по проблеме СПИДа — как между армейскими структурами разных стран, так и с гражданскими системами здравоохранения, а также неправительственными организациями.

Здоровье бойца — боеспособность армии

AP ФОТО

ПУЛЬС

Гриппу не страшны новые лекарства

Японский вирусолог Йошихиро Каваока изучал действие новейшего противовирусного препарата оселтамивира на больных гриппом детей. У 20% пациентов на четвертый день приема лекарства обнаружилась мутировавшая форма вируса, сопротивляющаяся лечению. Эти дети оставались переносчиками вируса и после пяти дней лечения мощными противовирусными препаратами.

«Опасность состоит в том, — комментирует доктор Каваока свое открытие, — что в случае массовой эпидемии и широкого применения данного препарата можно получить более устойчивый штамм вируса, который очень быстро распространится».

В настоящее время существует всего два способа контроля эпидемий гриппа — вакцинация и использование противовирусных препаратов. Если эпидемия будет вызвана новым штаммом вируса, придется в срочном порядке разрабатывать новую вакцину. А это занимает как минимум полгода. Поэтому в последнее время надежды вирусологов были связаны с новыми противовирусными препаратами из группы так называемых ингибиторов нейраминидазы. Эти лекарства уже вызывали критику специалистов из-за своей высокой цены и невысокой эффективности. Теперь выясняется, что их применение попросту опасно, поскольку способствует мутации вируса, делая его более устойчивым к лечению.

Бешеный щенок

Французские эпидемиологи проводят поиски девяти человек, которые с большой вероятностью могли заразиться бешенством на юго-западе страны.

Возможным источником инфекции был щенок, нелегально завезенный жителем города Бордо во Францию из Марокко. По сведениям медиков, животное было заразным с 2 по 21 августа. Жизнь людей, которые непосредственно контактировали со щенком, утверждают врачи, находится под угрозой. Животное также представляло опасность для сотен тысяч туристов, которые летом посещают юго-запад Франции. После того как диагноз у собаки был подтвержден, Еврокомиссия издала предупреждение об эпидемиологической опасности.

Бешенство — это вирусное заболевание, поражающее центральную нервную систему. Эта инфекция передается человеку от диких и домашних животных: в первую очередь крупного рогатого скота и собак. Единственным средством от бешенства является вакцинация, которую следует начать не позднее, чем через две недели после укуса животного. Без прививок это заболевание является стопроцентно летальным.

Человек и свинья — братья по крови

Ксенотрансплантация или пересадка людям органов животных оказалась значительно менее опасной процедурой, чем считалось ранее.

Исследователи из Гарварда в своих экспериментах показали, что ткани свиньи могут сосуществовать с человеческими клетками и не причинять им никакого вреда. Пересадка свиных органов называлась опасной из-за вирусов, присутствующих практически во всех донорских клетках.

Свиные эндогенные ретровирусы (porcine endogenous retroviruses — PERVs) в тканях свиньи находятся в виде ДНК, и их присутствие там никак не проявляется. Однако при контакте с человеческими клетками происходит заражение и гибель последних. Юн-Гуань Ян и его коллеги установили, что клетки костного мозга свиньи могут сосуществовать с человеческими в течение 25 недель, не вызывая заражения.

По сообщениям корреспондентов «Известий» и информационных агентств

Страницы «Известий-Науки» подготовлены при поддержке МАИК «Наука/Интерпериодика». В Новосибирске издаются при поддержке компании «Базовый элемент».

ХОРОШИЙ ВЫРОС ЗУБ

ОЛЬГА НЕВЕРОВА

Тем, кто со страхом ждет очередного неизбежного визита к стоматологу или зубному протезисту, скоро можно будет расслабиться. Британские ученые создали технологию выращивания собственных зубов непосредственно там, где они оказались утраченными. Помогла им в этом самая передовая область медицины — клеточные технологии.

Выращивать зубы из собственных стволовых клеток человека придумал профессор генетики Пол Шарп, возглавляющий отделение краниофасциальной (относящейся и к черепу, и к лицу) биологии и биоматериалов стоматологического института Лондонского королевского колледжа. Этот колледж учредил ради проекта специальную компанию «Одонтис», а национальный фонд пожертвований для науки, технологий и искусства выделил сумму — 400 тысяч фунтов стерлингов — для доводки идеи. Об этом сообщило агентство London Press Service.

Средний британец к 50 годам теряет до 12 зубов, а их место вынужден занимать искусственными съемными протезами, мостами или имплантируемыми зубами. Все эти технологии достаточно сложны, инвазивны и порой доставляют массу неудобств. Куда лучше было бы получить новенький живой зуб взамен утраченного. В принципе клеточные технологии это должны обеспечить — если стволовые клетки удастся «специализировать» в зубные зачатки и затем пересадить их в челюсть. Правда, агентство не сообщает, на какой стадии находится волнующий проект сейчас: появились ли уже первые пациенты, ждущие прорезывания новеньких зубов, или все пока ограничивается лабораторными экспериментами на животных.

Между прочим, подобные эксперименты проводились и у нас в стране в 90-х годах прошлого века. Правда, ученые из Уфы экспериментировали не с клетками, а с зачаточными эмбриональными зубами, полученными из абортивного материала. Тогда появлялась информация о том, что в ряде случаев эксперименты оказались успешными — зубы у добровольцев действительно вырастали. Но потом отторгались организмом, как и любая другая чужеродная ткань.

Британские ученые пока весьма оптимистично расценивают возможности нового метода. «Ключевое его преимущество очевидно, — заявил автор Пол Шарп, — оно заключается в том, что зуб получается живой, работоспособный, и окружающие ткани не страдают так, как от искусственных протезов». Но подтвердить эти заявления может только реальная статистика.

ИЗВЕСТИЯ

ФОТО REUTERS