

УМА ПАЛАТА

«Продуктивное обучение не должно быть просто дополнением, виньетки. Оно должно стать частью государственного образования», — считает один из создателей этой системы академик Марк Башмаков.

Математика учит честности



Музыка и математика близки

— Марк Иванович, вы мечтаете стать математиком? — Я выбирал между математикой и журналистикой. У нас в школе был математический кружок, многие ребята, которые в нем занимались, поступили на матмех, но человек, который в школе учил нас математике и вел занятия, все время настаивал на то, что мы должны читать, ходить в музеи, на концерты...

рос точнее. Что вам рассказать про альпинизм? — На какие вершины вы поднимались? — На территории Советского Союза было пять вершин-семи-тысячников. Семь тысяч и выше. Пик Коммунизма, Пик Ленина, Пик Победы, Хан-Тенгри и Пик Евгении Корженевой. Людям, которые подыпали на все пять вершин, давался знак «Снежного барса».

Вьнь и положь аргументы!

— Правда ли, на ваш взгляд, что советская система образования была лучшей в мире? — По ряду важных параметров у нас действительно были большие преимущества перед другими странами.

Есть ли связь между математической одаренностью и музыкальным слухом?

— В филармонии всегда было полно математиков. Дело не в музыкальном слухе, а в общей культуре. Наши профессора говорили нам: раз вы в университете учитесь, надо слушать лекции и на других факультетах.

Снежный барс

— Альпинизм и математика — тоже близки? Кстаги, что это за фотография? — Хан-Тенгри. Не так уж давно. 99-й год — всего десять лет назад. Я сижу в центре... Хан-Тенгри — это Тянь-Шань.

— Сейчас интерес к вопросам образования и культуры как раз на периферии больше сохраняется, чем в центре. Авторитет нашего города в отношении образования сильно упал. Современная питерская школа не использует тот колоссальный культурный потенциал, который есть в городе. Умение использовать информационную, культурную среду почти отсутствует.

прекрасный наш поэт и драматург, по образованию — учитель истории и обществоведения, был приглашен Колмогоровым преподавать в такой интернат. У него есть песня, посвященная сложности преподавания обществоведения совсем юным математикам.

Вы — противник ЕГЭ?

— Я вообще ничей не противник. Воспринимая жизнь такой, как она есть. Дождь идет. Я что, с ним бороться буду? Я — противник дождя? Да нет. Хорошее дело — дождь. Я просто возьму зонтик, оденусь соответствующе.

City as school

Какова ситуация сейчас с системой образования в России и в Петербурге?

— Сейчас интерес к вопросам образования и культуры как раз на периферии больше сохраняется, чем в центре. Авторитет нашего города в отношении образования сильно упал. Современная питерская школа не использует тот колоссальный культурный потенциал, который есть в городе.

ребята, поначалу инертные, которых стали так обучать, стали требовать: вот этого у нас нет, вот это нам надо услышать, это надо узнать. А были-то троечники... Система продуктивного обучения захватывает и таких ребят, и самых развитых, которые тоже в школе сидеть не могут.

Когда возникла эта система?

— Эту систему создавали пять человек. Мы впервые собрались в Испании в 91-м году, шестеро из разных стран. Двое из Германии, двое из Франции, я и один американец.

Но пятиклассника-то вряд ли можно послать на завод или в юридическую фирму...

— У нас эта система реализовывается в комплексе конкурсов или игр. Мы начали, конечно, с математики, с международной математической игры «Кенгур».

Приведите конкретный пример «мастерских продуктивного обучения».

— Город Павловск. Девятилетняя школа. Выпускники не могли найти себе места. В десятый класс их не брали. Ездить в город в ПТУ? Родители сказали: не разрешим, и их можно понять.

ПЕТЕРБУРГСКАЯ АКЦИЯ

Остановим насилие!

С 8 по 13 марта в арт-галерее «Борей» организована выставка плакатов из 12 стран мира «Вместе против домашнего насилия».

Не стоит загонять проблему вглубь

Те же организации накануне открытия выставки — 7 марта на городских улицах раздавали плакаты и открытки, посвященные проблеме домашнего насилия.

Причины и следствие

По словам руководителя центра Наталии Ходыревой, «чтобы бороться с гендерным насилием, надо признать эту проблему, осознать ее причины и следствие, говорить о ней открыто».



СОЛДАТСКИЕ МАТЕРИ

Военная прокуратура: вход воспрещен

Неприятный инцидент произошел 4 марта на Шпалерной, 19, у входа в военную прокуратуру по СПб гарнизону. Сотрудники организации «Солдатские матери Санкт-Петербурга» и пострадавший от рук отцов-командиров солдат пришли в военно-следственный отдел с заявлением.

Взгляд

Зло, увы, остается с нами

Так ли нам страшен олимпийский провал? Он не был бы страшен — бываюте же неудачи, если бы в мире все не было столь взаимозависимо.

сиями оклеветанных соотечественников... миллионы... Страны эти столкнулись в войне. Германия оказалась победенной, Россия — победительницей.

селия которой намного выше, чем в стране-победительнице. Опережает она нас и по развитию науки, культуры и спорта.

здних годах. Метастазы этой болезни разрастаются, они захватывают все сферы. Распалась единая страна. «Раздели и властвуй» — старая, опасная болезнь.

Кому же надо подавать в отставку за наш провал на Олимпиаде? Не организаторам ли всего, что происходит в стране, включая и аварии на Саяно-Шушенской ГЭС, и бесчинства милиции над людьми, которых она обязана защищать, и многое другое.

Миллионм больше, миллионм меньше

Народы двух стран в 30-е годы были раслены своими властителями. И там и тут люди были замобированы невиданным культом вождя, военными истериями и, что главное — моральной депрессией.

Германия — демократическая страна, активная участница не самого ли прогрессивного международного события XX века, когда на месте Европы, земля которой веками раздиралась в клочья войнами, впервые возник союз, где люди содружествуют, могут свободно ездить из страны в страну.

во-вторых, не отражают ли эти намерения уровень нравственности людей, для которых не является однозначным злодейством уничтожение огромного числа граждан своей страны — от крестьян до ученых.

И приходится признать в стране падение экономики, науки, культуры, демографическую катастрофу... А самое страшное — массовая беспрозорность, с которой никак не может справиться разбогачившаяся на нефти страна... И удивительно ли, что многие наши дети, юные россияне, вместо того чтобы заниматься в спортивных школах, нищенствуют или занимаются воровством, проституцией, наркоманией...

Массовая беспрозорность — вот он, результат непризнания своего трагического падения в тех же 30-х и более по-

Людица Эльшова, участница Великой Отечественной войны