

# КЛЮЧЬ

Еженедельная общественно-политическая газета города  
Фрязино. Издается с 1 июля 1992 года.



№ 31 (1101)  
9 – 15 августа  
2012 г.



## Спорт с комфортом

Завершены ремонтные работы  
беговых дорожек и игрового  
сектора на стадионе «Олимп».

// стр. 2

## Новости губернии

В течение пяти лет бюджет  
области увеличится до тринадцати  
миллионов рублей.

// стр. 4

## Уборка

по приговору  
Сотрудники Госадмтехнадзора  
продолжают борьбу  
с несанкционированными  
свалками.

// стр. 9

## Волейбол + физика = гармония

Учитель физики школы № 3 Сергей  
Винценц стал главным организатором,  
тренером и вдохновителем школьного  
волейбольного клуба.

// стр. 12 – 13

## проблема

### Дети улицы

На учете фрязинской Комиссии  
по делам несовершеннолетних  
и защите их прав состоят  
44 подростка, нарушивших закон.  
Это мальчики и девочки в возрасте  
от 12 до 18 лет.



// стр. 14

## город учёных

### Феномен Нефёдова

Выдающийся советский  
и русский учёный, доктор физико-  
математических наук Евгений  
Иванович Нефёдов отмечает  
80-летний юбилей.

// стр. 11

## спорт, происшествия

### Из Венгрии привезли не только впечатления, но и награды

Фрязинские пловцы провели июль  
в венгерском оздоровительном лагере  
«Аква-Юна». В лагере дети  
не только отдыхали, но и участвовали  
в соревнованиях, в которых заняли  
18 призовых мест.

// стр. 16



# Второе рождение

## третьей



1 СЕНТЯБРЯ  
школа № 3  
отметит  
50-летний  
юбилей

Уже большие годы школа № 3 нашего города обнесена забором. На ее территорию въезжают грузовики, ввозятся строительная техника и материалы, а по округе разносятся режущие звуки «строительные» звуки. Что же происходит за высоким металлическим забором, да и вообще непосредственно на самой улице Дудкина? Потянутся ли 1 сентября к порогу третьей пестрые ручейки детей и родителей? Какой предстанет перед фрязинскими учениками любимая школа после того, как строители уберут забор?

Чтобы получить ответы на эти вопросы, мы обратились к Елене Мишиной, начальнику Управления образования городской администрации. С ней обошли школу с улицы и посмотрели, что происходит внутри.

Вокруг школьного здания вовсю

строительные работы по облицовке стен и благоустройству прилегающей территории. Но даже сквозь марево этого строительного хаоса мы увидели, как практически до неузнаваемости изменился облик школы и окружающего ее пространства.

Ни дать ни взять новое учебное заведение! Практически ничего не осталось от прежнего унылого кирпичного фасада. Площадь перед парадным входом выложена тротуарной плиткой, а саму школу опоясала асфальтовая дорожка.

Продолжение – стр. 2, 3

## НОВОСТИ

**Готовимся к новым нормативам на услуги ЖКХ**

Министерством регионального развития Российской Федерации даны разъяснения по Постановлению Правительства РФ № 354, в котором утверждены изменения, внесенные в правила предоставления коммунальных услуг гражданам. Эти изменения вступают в силу с 1 сентября текущего года.

Уже начиная с осени, при оборудовании многоквартирного дома коллективным (общедомовым) прибором учета разница между показаниями общедомового прибора учета и суммой показаний индивидуальных приборов учета и нормативов потребления коммунальных услуг (для тех лиц, у которых индивидуальные приборы учета отсутствуют), распределяется между всеми собственниками помещений в многоквартирном доме вне зависимости от наличия в помещении индивидуального прибора учета потребления ресурса.

Согласно новым правилам, объем коммунальной услуги, предоставленной за расчетный период на общедомовые нужды, предусмотрено рассчитывать и распределять между потребителями пропорционально размеру общей площади принадлежащего каждому потребителю (находящегося в его пользовании) жилого или нежилого помещения в многоквартирном доме.

С 1 сентября нынешнего года министерство регионального развития Московской области устанавливает новые нормативы на жилищно-коммунальные услуги. Кроме того, впервые будут введены нормативы потребления на общедомовые нужды.

**Соб. инф.**

**Спорт с комфортом**

Завершены ремонтные работы беговых дорожек и игрового сектора на стадионе «Олимп». Запущенные в эксплуатацию в 1963 году, впервые за десятки лет беговые дорожки обновлены: заасфальтировано 4840 кв. м.

Помимо этого, в игровом секторе возведена универсальная спортивная площадка общей площадью 630 кв. м. Благодаря современным технологиям – резиновому покрытию – теперь можно с комфортом, не опасаясь травм, заниматься большим теннисом, волейболом, футболом.

В ближайших планах – установка резинового покрытия на беговых дорожках.

**Ирина ПАВЛОВА.**

**День физкультурника на пляже**

11 августа для любителей здорового образа жизни состоится городской турнир по пляжному волейболу, посвященный Дню физкультурника. Соревнования начнутся в 10 утра на спортивной площадке у озера Большое, находящейся возле ж/д станции Фрязино-товарная. К участию допускаются мужские и смешанные команды. Возраст участников не ограничен. Состав команды – до четырех человек. Играют две партии до 21 очка, третью – до 15 очков. Порядок проведения соревнований определяется при подаче заявок. Заявки принимаются в отделе по физкультуре и спорту (ул. Комсомольская, д. 19) до 9 августа. Жеребьевка проводится 9 августа в 18 часов.

Определение победителей производится в абсолютном зачете. Команда, занявшая первое место, награждается грамотой и кубком, игроки команд – грамотами и медалями. Команды, занявшие второе и третье места, награждаются грамотами и медалями соответствующих степеней.

**Ксения ВОРОБЬЕВА.**

# Второе рождение третьей

**И играть, и отдыхать**

– То, что вы видите во дворе школы, – поясняет нам Елена Алексеевна, – это новая беговая дорожка, здесь получился небольшой стадион, а вот те спортивные снаряды на площадке мы сейчас приводим в порядок. Там, в стороне, будет еще и прогулочная площадка, к 15 августа все закончатся.

Здесь же расположилась еще одна спортивная площадка – баскетбольная, она будет обтянута сеткой и оборудована всем необходимым. Заканчивая обход школы с улицы, замечаем

площадку, где строители обустраивают зону отдыха для детей из группы продленного дня.

На этом знакомство с новыми «уличными» достопримечательностями третьей школы у нас закончилось, и мы вошли внутрь здания.

**Функциональный минимализм**

Поднимаясь на третий этаж, откуда решено было начать осмотр школьных помещений, обращаем внимание на то, какими современными стали «внутришкольные» пространства.

**КОММЕНТАРИЙ****Пример успешного партнёрства**

**Владимир Ухалкин,  
глава города Фрязино:**

– Все школы нашего города находятся в эксплуатации не одно десятилетие, и на сегодняшний день практически все они требуют ремонта. Решить эту проблему разом, то есть капитально отремонтировать все учебные заведения одно-

временно, по понятным причинам невозможно. Мы решили начать со школы № 3, потому что ее здание находилось в состоянии, близком к аварийному.

На реконструкцию школы было потрачено около 72 миллионов рублей, и здесь мне хочется сказать слова благодарности генеральному директору корпорации IPG Photonics Валентину Павловичу Гапонцеву, который вместе с администрацией принял участие в реализации этого проекта – фактическом создании на базе третьей школы нового учебного заведения, выделив на эти цели 30 млн рублей из собственных средств.

Отмечу, что первоначальные планы были другими, мы с Валентином Павловичем ставили для себя целью создание школы полного цикла: от начального образования до высшего, чтобы

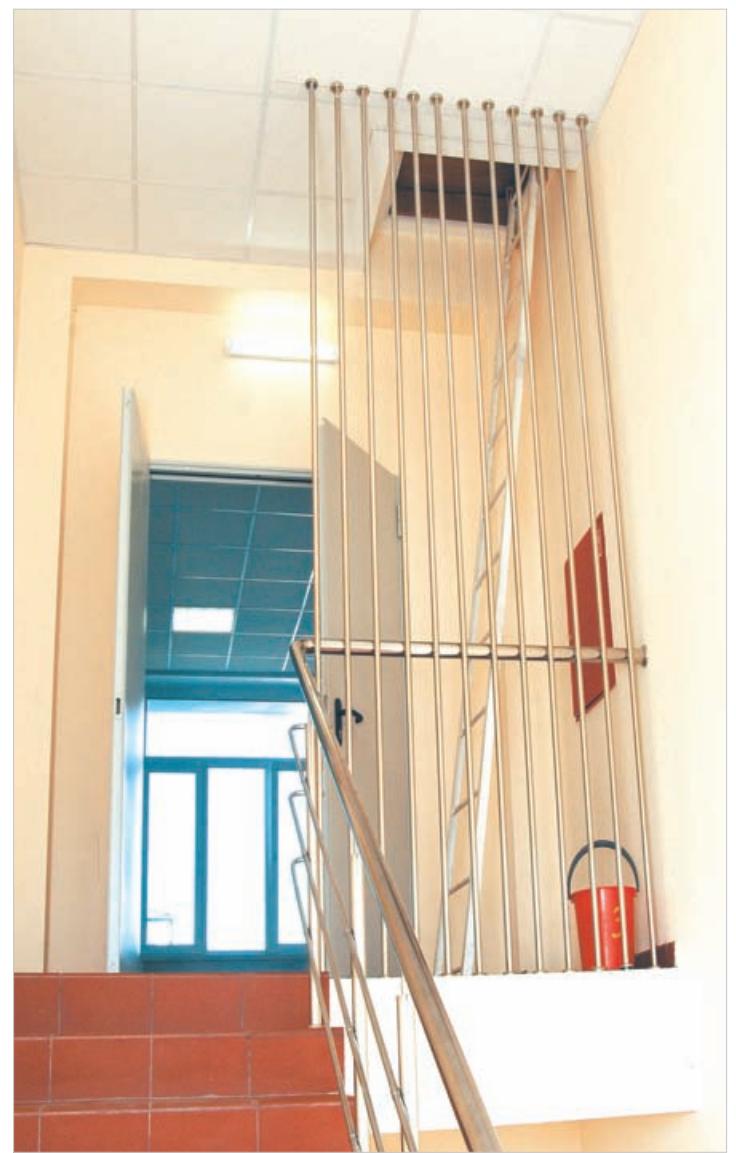
для начала заходим в самый обычный класс начальной школы. «Функциональный минимализм» – так, наверное, определили бы стиль его интерьера дизайнеры. Новые окна, светлые потолочные панели и такая же светлая отделка стен. Школьная доска со специальным покрытием и установленными на кронштейнах вверху светильниками. Кстати, такие доски установлены во всех кабинетах школы. Мебель гармонично вписывается в новый дизайн школьных помещений.

**Физика в 3D-формате**

Идем дальше и попадаем в кабинет физики. Известно, что с физикой у третьей особые отношения, это один из профильных предметов, и ему в школе придается особое значение. По результатам физико-математической олимпиады (МАДИ) в 2008/2009 учебном году школа заняла III место среди школ Москвы и Московской области. На стеллажах лаборантской учеников поджидают физические приборы и учебные пособия – среди них много новых, современных,

бы неплохо, если бы нам на это еще и финансирование давали, потому как бюджет города ограничен. Перед администрацией Московской области я буду ставить вопрос об изменении межбюджетных отношений для того, чтобы средств нам хватало на все городские проекты.

1 сентября дети придут учиться фактически в новую школу, которая возникла в стенах старого здания. Хочется отметить, что мы постарались привести в порядок и территорию вокруг этого учебного заведения. В оставшиеся до начала учебного года дни будет полностью отремонтирована дорога по улице Дудкина, появится так необходимая здесь пешеходная зона – тротуар. Вокруг школы – этого важнейшего социального объекта – вырастает красивый, современный микрорайон, и дорожная инфраструктура должна быть соответствующей.



Окончание. Начало – стр. 1, 2

полученных совсем недавно. Причем с этого года школьники смогут прямо в этом кабинете моделировать в 3D-формате некоторые физические процессы на компьютерном оборудовании. Но останутся и прежние, традиционные методы познания физики.

Все, кто бывал в стенах школы № 3, наверняка помнят школьный музей, находившийся на втором этаже. Он никуда не делясь после ремонта, но изменения коснутся и его: музей будет перенесен в рекреацию, здесь разместится экспозиция. Для этого специально увеличили размеры помещения, так, второй этаж будет посвящен Музею боевой славы.

Заглядываем мы и в кабинет, в котором предстоит осваивать науки самым маленьким ученикам. Тут тоже сплошные инновации. В помещении оборудовано место для зарядки аккумуляторных батарей ноутбуков, которыми будут обеспечены все младшие ученики. Даже есть кулеры с водой: они стоят во всех классах (и не только начальных).

Отметим еще, что в школе установлено двенадцать камер видеонаблюдения, это усилит режим безопасности. Ну и с пожарной безопасностью также все в порядке.

**Подготовил Дмитрий ШЕРЕМЕТЬЕВ.**

### Залы-трансформеры

Пожалуй, самые большие изменения коснулись актового зала, столовой и зала для занятий спортом. Изначально планировалось пристроить к школе отдельное здание, куда хотели перенести столовую и актовый зал, а спортзал расширить. Но сделать этого в силу разного рода причин не получилось, поэтому решили ремонтировать то, что было.

Здесь будет свой буфет. Особенность этого пространства в том, что его можно легко трансформировать в обеденный зал и собственно в актовый зал. Помещение светлое, отделанное современными материалами. Совсем другой вид, не тот, что был раньше.

Спортивный зал тоже отремонтирован капитально. От прежнего, пожалуй, остались только стены, да и те незаметны под слоем современных отделочных материалов. Кроме раздевалок, еще будут душевые кабины.

Пока ремонтировали среднюю общеобразовательную школу № 3, ее ученики временно обучались в школе № 2 и часть детей – в вечерней школе. Данные учебные заведения успешно справились с такой нелегкой задачей и достойно выдержали нагрузку, за что им большое спасибо.

**Подготовил Дмитрий ШЕРЕМЕТЬЕВ.**

**благодарим**

### Подарок к юбилею школы



**Валентина Жадова,  
директор школы № 3:**

– Третья школа была открыта 1 сентября 1962 года. Вот так символично получается, что 1 сентября 2012 года, ровно в свой полувековой юбилей, она получила новое рождение.

В школе реализуются программы углубленного изучения таких предметов, как физика, математика, информатика, программирование. В последние четыре года мы расширили программы обучения в области гуманитарных дисциплин, ибо вузы ставят нам определенные задачи по поступлению выпускников в высшие учебные заведения.

По итогам 2012 года третья школа является победителем в Московской области среди общеобразовательных учреждений, внедряющих инновационные технологии. В качестве гранта мы получили миллион рублей, который потратили на приобретение суперсовременного оборудования для актового зала. Буквально на днях начинается монтаж этого оборудования, поэтому любая внеклассная работа будет еще более эмоционально окрашена, и технические возможности для проведения таких мероприятий становятся фактически безграничными.

Я хочу сказать слова глубокой благодарности главе города Владимиру Васильевичу Ухалкину, начальнику Управления образования администрации города Елене Алексеевне Мышиной, а также директору второй школы Наталие Сергеевне Корчагиной и директору Открытой сменной школы Светлане Анатольевне Шрейбер. Нагрузка у всех в период реконструкции школы была колоссальной и для руководителей, и для учителей, но то, что мы сейчас получим, – обновленную, современную, красивую школу – этого стоило.

**поздравляем!**

### От вашего мастерства зависит облик города

Уважаемые работники и ветераны строительной отрасли! От всей души поздравляю вас с профессиональным праздником – Днем строителя!

Профессия строителя по праву считается одной из самых мирных на земле. Она символизирует созидание, стабильность, уверенность в завтрашнем дне.

Нельзя не заметить, как преображается Фрязино: возводятся новые многоэтажные дома, объекты бытового и торгового назначения, социально-деловые центры, ведутся строительство и реконструкция детских садов, спортивных учреждений, ремонтируются жилые дома и дороги. Сегодня на финишную прямую выходят работы по капитальному ремонту учреждений здравоохранения нашего города – хирургического корпуса и поликлиники для взрослых. Заканчивается долгожданный ремонт школы № 3. 1 сентября ученики войдут в полностью обновленные, уютные классы.

Строительные организации, работающие в нашем городе, зарекомендовали себя как ответственные и надежные партнеры. Благодаря их мастерству у нас нет долгостроев, все объекты надлежащего качества и сдаются в эксплуатацию в установленные сроки. Можно смело сказать, что работа строительного комплекса обеспечивает поступательное социально-экономическое развитие нашего города, рост производственного потенциала.

От всей души желаю всем, кто в настоящее время трудится в строительной отрасли, ветеранам, отдавшим этой замечательной профессии лучшие годы, здоровья, благополучия, оптимизма. Созидающей, качественной работы, успешного выполнения намеченных планов!

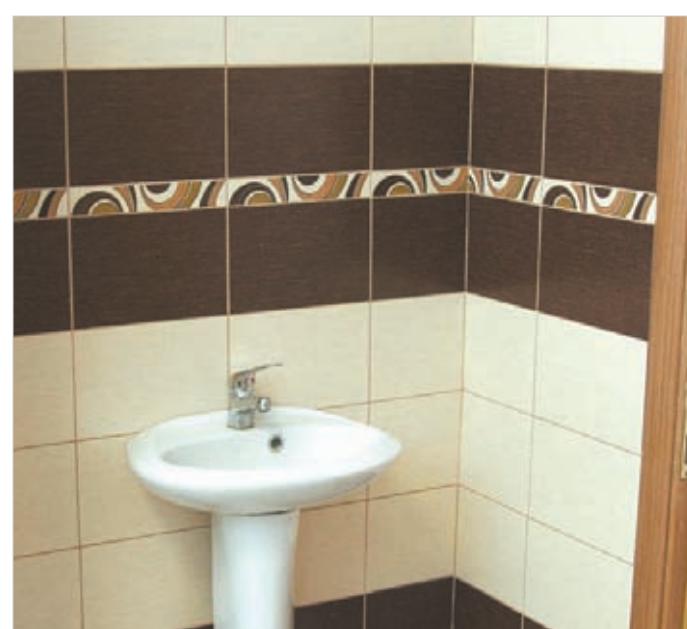
### Олимпийского упорства и яких побед!

Уважаемые жители города! Поздравляю всех профессиональных спортсменов, тренеров и их воспитанников, сотрудников спортивных учреждений нашего города и всех, кто является сторонником здорового образа жизни, с Днем физкультурника!

Администрация города делает все для того, чтобы поднять престиж спорта, возродить массовое физкультурное движение. И примером тому являются спартакиады, соревнования и турниры различных уровней, в том числе и международного, которые регулярно проходят во Фрязино. В настоящее время ведется масштабная реконструкция одного из старейших спортивных объектов – здания шахматного клуба, приводится в порядок беговая дорожка стадиона. Город подал конкурсную заявку на строительство Ледового дворца. Если она будет одобрена, то работы начнутся уже в следующем году. Все эти меры позволят укрепить материальную базу спортивных учреждений, создать условия для занятий физкультурой и спортом для всех горожан.

Хочу выразить сердечную признательность всем, для кого физкультура и спорт стали профессией. Ваше бескорыстное и преданное служение делу способствует формированию здорового образа жизни, воспитанию силы духа, красоты, а потому имеет особое значение. Огромная благодарность ветеранам спорта, которыми воспитано не одно поколение яких спортсменов. Ваша активная жизненная позиция, трудолюбие и мужество являются примером для юной смены. Желаю всем, кому близок спорт, крепкого здоровья, бодрости, олимпийского упорства, достижения самых смелых целей и новых яких побед!

**В.В. УХАЛКИН, глава города Фрязино.**



## НОВОСТИ



## Центры китайской медицины в Подмосковье

2 августа губернатор Московской области Сергей Шойгу встретился с представителями крупнейшей китайской корпорации «Пекин Тун Женьтан», занимающейся традиционной китайской медициной. На встрече губернатор области и генеральный директор корпорации Мэй Цюнь обсудили вопросы открытия центров китайской медицины в Московской области. Сергей Шойгу отметил неоспоримое мировое признание китайской медицины, важность и перспективы подобного проекта для жителей Московской области.

Губернатор Московской области рассказал о возможностях, которые область открывает для иностранных инвесторов. Генеральный директор медицинской компании, в свою очередь, подчеркнул, что «Московская область – лучший субъект для начала такого бизнеса в Российской Федерации. Особое положение и возможности Московской области, а также благоприятствование властей указывают на это». Сергей Шойгу уточнил, что Центр традиционной китайской медицины в Подмосковье должен оказывать услуги и в диагностике, и в лечении, и в предоставлении лекарственных препаратов.

## Школы области готовятся к учебному году

Учебные заведения Подмосковья готовы к новому учебному году на 54,3 процента. Об этом сообщили в министерстве образования Московской области. По словам министра образования региона Лидии Антоновой, стопроцентная готовность учебных заведений к новому учебному году ожидается к 15 августа.

– Дело в том, что во многих школах летом действовали лагеря летнего пребывания, а значит, ремонтные работы начались не сразу. Именно поэтому часть школ уже готова к приему учеников, часть будет готова на две недели позже, как и планировалось. Уже сейчас полностью подготовились к 1 сентября школы 27 муниципальных образований, – сообщила Л. Антонова.

Напомним, что всего в Московской области функционируют 1544 школы разного типа и вида. На их подготовку к новому учебному году из бюджета области выделено 1 млрд 455 млн рублей. Около миллиарда рублей потрачено на обновление учебных заведений из бюджетов муниципальных образований.

Кроме этого, 140 млн рублей выделено по программе «Совершенствование организаций школьного питания» на приобретение технологического оборудования для столовых. На сумму более 585 млн рублей закуплены учебники. 70 млн рублей израсходовано на приобретение инновационного учебно-лабораторного оборудования.

1 сентября откроют свои двери новые учебные заведения. Если в прошлом году были введены в строй всего две школы-новостройки в Ленинском и Можайском муниципальных районах, то в нынешнем их количество выросло до пяти. Сразу три новые школы открываются в Подольске, по одной появится в Можайском и Мытищинском муниципальных районах. Кроме того, в течение нового учебного года запланировано к введению в строй 14 образовательных учреждений на 9900 мест.

## Андрей Шаров:

## «В течение пяти лет бюджет области увеличится до триллиона рублей»

*Вице-губернатор – председатель правительства Московской области Андрей Шаров, выступая на расширенной коллегии Управления Федеральной налоговой службы по Московской области, озвучил основные позиции плана, разработанного для увеличения доходов бюджета региона на ближайшие годы.*



По имеющимся данным, в области не платятся налоги со 122 тысяч неучтенных земельных участков. «Необходимо вовлечь эти земли в налоговый оборот, – отметил Андрей Шаров, – эта мера позволит увеличить поступления земельного налога».

С 2013 года будут пересмотрены результаты государственной кадастровой оценки не только земель сельскохозяйственного назначения, но и земель населенных пунктов.

По словам главы правительства, для увеличения доходов консолидированного областного бюджета предстоит определить нормативную цену земельных участков на будущий год для всех категорий земель, учесть объекты капитального строительства для выплаты налога на имущество физических лиц и организаций.

Также нужно проработать вариант проведения массовой инвентаризации объектов недвижимости граждан, зарегистрировавших право собственности в упрощенном порядке («дачная амнистия»), так как не была определена инвентаризационная стоимость этих объектов для взимания налогов. Таких объектов в области более 203 тысяч.

Муниципальные образования, в свою очередь, должны проанализировать эффективность действующих

ставок по налогу на имущество с физических лиц.

Во время кризиса для многих налогоплательщиков были установлены щадящие понижающие коэффициенты. Сейчас, по мнению главы правительства, необходимо вернуть плату налогов на прежний докризисный уровень.

Как сообщил Андрей Шаров, в 2013 году будет введен новый налог – патент. Подобная мера позволит на 40 – 50% увеличить собираемость налогов. Необходимо создать благоприятные

особое внимание будет уделено вопросу оптимизации региональных налоговых льгот. Правительство области намерено отменить налоговые льготы, не оказывающие существенного влияния на развитие организаций.

Пристальное внимание будет уделено реформированию льгот для организаций, оказывающих поддержку некоммерческим предприятиям. «Здесь предполагается проанализировать перечень благотворительных орг-

**Увеличение консолидированного бюджета региона повлечет за собой повышение зарплат жителям области, строительство дорог, детских садов, школ...**

условия для развития малого предпринимательства, принять необходимый закон, привлечь к применению новой патентной системы налогообложения 100 тысяч индивидуальных предпринимателей, осуществляющих различные виды деятельности в Московской области.

Сейчас в областную казну почти нет поступлений от охотничих хозяйств, потому что плата за 1 га леса для охоты составляет 10 рублей в год. Андрей Шаров предложил выставлять охотничьи места на аукцион:

это даст бюджету минимум 1 млрд рублей.

анизаций, зарегистрированных в регионе, с которыми центральные исполнительные органы власти Московской области имеют соглашения о сотрудничестве, – отметил вице-губернатор, – в результате этого налоговая льгота должна распространиться на поддержку социально ориентированных некоммерческих организаций».

Наряду с этим, планируется введение новых налоговых льгот по налогу на прибыль организаций и по налогу на имущество организаций для стратегических инвесторов в зависимости от статуса их инвестиционных про-

ектов, а также исходя из объемов вложенных инвестиций.

Во время общения с главой правительства журналисты заметили, что преференции бизнесу в основном существуют в муниципалитетах. Андрей Шаров согласился и подтвердил, что именно поэтому в муниципальные образования будет отдана немалая часть налогов, которые раньше отправлялись в область, и для главы будет убийственно чинить препятствия своим налогоплательщикам – предпринимателям. «Но, – напомнил Шаров, – когда муниципалитеты оставят у себя налоги, то трансферты из области им будут уже не положены, и, например, просят два миллиарда на подготовку к зиме они уже не смогут: у них будут деньги на эти и другие социально значимые дела».

– В планах по увеличению бюджета области более 50 позиций, – подчеркнул Андрей Шаров, – если мы с вами его реализуем, то сможем в течение пяти лет более чем вдвое увеличить консолидированный бюджет региона: с 425 миллиардов до триллиона рублей, а значит, увеличить зарплаты жителям области, построить дороги, детсады, школы – этого от нас ждут люди, – сказал, завершая выступление, председатель областного правительства Андрей Шаров.

**Пресс-служба правительства Московской области.**

## НОВОСТИ ГУБЕРНИИ

## Упор на сельский экотуризм

По словам заместителя министра физкультуры, спорта, туризма и работы с молодежью Подмосковья Олега Жолобова: «Уже к следующему году в регионе появятся десятки специальных сельских поселений для туристов».

– В первую очередь подмосковные экодеревни будут интересны жителям столицы, которым не хватает мест для отдыха, – уверен вице-президент Российского союза туриндустрии Юрий Барзыкин.

– Безусловно, потребность существует. Прежде всего для внутреннего потребителя и, возможно, для зарубежного туриста в зависимости от того, как будут обеспечены инфраструктура, логистика, обустройство, – отметил он.

## 200-летие Бородино отметят с размахом

Как сообщил министр культуры Московской области Антон Губанков, в перечень культурно-массовых мероприятий дополнительно включен праздничный концерт, приуроченный к 200-летию Бородинской битвы.

Гала-концерт пройдет 9 сентября в историко-литературном музее-заповеднике А.С. Пушкина. К юбилею на территории музея завершат реставрацию усадьбы князей Голицыных и обновят экспозицию музея. В этот день запланировано выступление хора музыкального театра им. К. Станиславского и В. Немировича-Данченко, Военного оркестра Минобороны России, а также звезд оперной сцены.

Кроме того, в состав праздничных мероприятий регионального и межмуниципального значения внесен конкурс на присуждение премии губернатора Московской области «Бородино». Начиная с этого года, премия губернатора будет вручаться в шести номинациях. Победителям планируется выплатить по 250 тысяч рублей каждому, а в номинации «За вклад в развитие российских патриотических традиций» – по 350 тысяч рублей.



**Н**ачало рабочего дня для сотрудников Госадмтехнадзора по Щелковскому району, в том числе и городу Фрязино, начинается в кабинете начальника. Перед всеми экипажами, которые состоят из двух человек, ставится задача на предстоящий рабочий день. Зачитываются жалобы жителей, поручения центрального аппарата, заявления администрации, задания прокуратуры.

В соответствии с имеющимися документами инспекторам необходимо провести проверку на местах. Получив распоряжение, экипаж выезжает на территорию в соответствии с планом-заданием.



## Уборка по приговору

«**С**олько можно меня наказывать, вы все время придишь ко мне!» – возмущенно кричит фрязинский предприниматель, который занял строительство, а именно земельные работы в районе улице Полевой. Его задумка изначально носила положительный характер, ведь он хотел благоустроить город, постелив новую тротуарную плитку напротив своей организации. Но нарушений, выявленных инспекторами территориального отдела № 9 Территориального управления № 1 Госадмтехнадзора Московской области, оказалось немало. Во-первых, территория была не огорожена, детали забора лежали вдоль здания. Во-вторых, у торцевого фасада здания находились металлические конструкции, уже потерявшие свои эксплуатационные свойства, проще говоря, строительный мусор.



– Мы, конечно, всегда за то, чтобы проводились работы, улучшающие внешний вид города, поэтому желание сделать Фрязино чище, безусловно, приветствуется, но все работы должны проводиться в рамках Закона Московской области № 249/2005-ОЗ от 29.11.2005 года, – говорит начальник территориального отдела № 9 Территориального управления № 1 Государственного административно-технического надзора Московской области Дмитрий Милюков.

Как следствие, за нарушение выдается уведомление, в котором указывается перечень необходимых документов для объективного рассмотрения правонарушения и составления административного дела, а далее протокол, предписание, постановление и в самом конце акт закрытия выявленного нарушения. Плюс ко всему в процессе разбирательства на место приглашаются свидетели.

В итоге заплатить штраф предпринимателю все же пришлось. Кстати, эта же организация уже была наказана в декабре прошлого года за похожее нарушение.

При рассмотрении административного дела, в соответствии со статьей 51 Конституции РФ и статьей 25/1 Кодекса об административных правонарушениях, нарушители, будь то физические, должностные или юридические лица, имеют возможность обжаловать решение инспектора в суде. Конечно, с представлением права на защиту. Задача

доказать правонарушения полностью возложена на инспектора. Однако сделать это, к сожалению, не всегда возможно.

Так, например, на поле одной сельскохозяйственной организации, предназначенном для выгула крупного рогатого скота, в ночное время суток 20 грузовиков, на тот момент неизвестные, вывалили 200 кубических метров мусора. Инспекторам пришлось в буквальном смысле возиться в горе отходов, чтобы выяснить, кто оставил эту зловонную массу. Были обнаружены квитанции и платежные поручения с указанием адреса хозяев мусора. При предъявлении к ним требований представители фирмы, не отказываясь от того, что навалы их, заявили, мол, договор на вывоз мусора у них подписан аж с тремя организациями, и поэтому дальнейшая судьба этих отходов их не волнует. Мусоровывозящие организации тоже не желали убирать за собой. Дело дошло до суда. Первые два суда выиграли сотрудники Госадмтехнадзора. А вот апелляционный суд посчитал доказательную базу инспекторов неполной и отменил решение нижестоящих инстанций. В результате владелец многострадального поля за свой

счет вместе с администрацией вывезли с территории 200 кубометров мусора.

– По закону ответственность за все то, что происходит на территории той или иной организации, несет владелец участка, – поясняет Дмитрий Владимирович, – и, конечно, мы наказываем его, но, к сожалению, если говорить о человеческом гуманизме, это не всегда справедливо.

В целом же, по словам Дмитрия Милюкова, нарушители спокойно относятся к предъявляемым им требованиям, понимая, что за свои поступки следует отвечать. С декабря прошлого года сумма административных штрафов за сброс и навалы мусора в не отведенных для этих целей местах, а также складирование и хранение строительных и иных материалов, в том числе крупногабаритного мусора, с нарушением норм и правил безопасности жизни и здоровья людей влечет за собой серьезные растраты. Штрафы следующие: для физических лиц – до 5 тысяч рублей, для должностных – 30 тысяч рублей, для юридических организаций сумма составляет 100 тысяч рублей в зависимости от серьезности нарушения.

**Подготовил Константин ГАСАНОВ.**

Адрес территориального отдела № 9 Территориального управления № 1 Государственного административно-технического надзора Московской области: город Щелково, улица Советская, дом 1А, телефон: 8 (496) 56-9-11-69, сайт: gatn.mosreg.ru. Фрязинский филиал расположен по адресу: улица Полевая, дом 4.

## Взять высоту

**Сбербанк предлагает специальный вклад для всех любителей спорта**

Начала Олимпийских игр болельщики традиционно ждут с замиранием сердца. В отличие от мировых первенств, которые в большинстве своем случаются ежегодно, Олимпийским играм предшествует томительное четырехлетнее ожидание, которое потом оправдывается не столько красочным открытием турнира, сколько успехами любимой сборной. Во время Олимпиады вся страна болеет за своих героев, замирая у экранов телевизоров и переживая за досадные неудачи или радуясь ярким победам.

Будучи генеральным партнером XXII Олимпийских зимних игр 2014 года в г. Сочи, Сбербанк России и сейчас делает все, чтобы грядущий спортивный праздник Лондонской летней Олимпиады стал еще приятнее. В преддверии начала состязаний, с 3 июля по 31 августа, Сбербанк предлагает всем любителям спорта

открыть специальный срочный вклад «НА ВЫСОТЕ!», который имеет максимальную доходность среди всех вкладов базовой линейки – от 7,25% до 8,75% годовых в зависимости от суммы и срока размещения вклада. Если вы уверены, что до окончания срока вклада не будете испытывать потребности во вложенных деньгах, спокойно можете поместить свободные средства в самый выгодный депозит Сбербанка и все внимание уделить поддержке любимых спортсменов. Важно знать, что дополнительное внесение на счет и частичное снятие денег, вложенных в депозит «НА ВЫСОТЕ!», не предусмотрены, а начисление процентов происходит в конце срока вклада.

Как правило, если вкладчик хочет забрать деньги раньше оговоренного договором срока, проценты практически полностью теряются. Но у нового вклада Сбербанка особые условия при досрочном расторжении договора вклада. Если денежные средства, размещенные на вкладе «НА ВЫСОТЕ!», потребуются клиенту раньше окончания срока вклада, то большая их часть не потеряется. При

досрочном расторжении вклада по истечении 6 месяцев хранения проценты выплачиваются по ставке 2/3 от ставки по вкладу, установленной при открытии вклада. Если же деньги понадобятся до истечения 6 месяцев основного срока, проценты будут выплачены по вкладу до востребования.

Вклад «НА ВЫСОТЕ!» принимается во всех подразделениях Сбербанка по всей территории России, поэтому выгодно вложить деньги смогут жители всех уголков страны от Калининграда до Владивостока, от Мурманска до Краснодара. Вклад «НА ВЫСОТЕ!» легко открыть, к тому же минимальная сумма вклада всего 10 тысяч рублей, а его срок – 1 или 2 года. Безусловно, столь комфортные и прозрачные условия при такой высокой ставке может себе позволить предложить лишь надежный и уважаемый банк. За почти два столетия своего существования Сбербанк завоевал статус крупнейшего финансового института страны, который уже много лет активно поддерживает развитие спорта в России. Кстати, Сбербанк и Олимпийские игры

**СБЕРБАНК**  
Всегда рядом

в нынешнем их виде практически ровесники: счет летним Олимпиадам идет с 1896 года. Как и Олимпиада, Сбербанк объединяет вокруг себя все большее и большее количество людей, постоянно расширяясь и совершенствуясь. Воспользовавшись предложением по вкладу, вы сможете сохранить и преумножить собственные средства, не беспокоясь о каких-либо рисках, ведь депозит является гарантированным и стабильным способом вложения денег. К грандиозной зимней Олимпиаде 2014 года, которую у себя примет Россия, вы сможете преумножить свои накопления, останется только ждать новых спортивных побед наших чемпионов!

Подробная информация – по телефону справочной службы 8-800-555-55-50 (звонки по России бесплатно) или на сайте банка www.sberbank.ru.

Генеральная лицензия Банка России № 1481 от 30.08.10 г.

## НОВОСТИ

**Внимание!**

**Региональный этап конкурса «СоДействие»!**

В целях консолидации усилий власти, бизнеса и институтов гражданского общества в решении задач социальной модернизации Подмосковья Общественная палата Московской области с 1 августа по 1 сентября 2012 года проводит региональный этап Конкурса лучших социально ориентированных проектов некоммерческих организаций Московской области. Данное мероприятие проходит в рамках IV Всероссийского фестиваля социальных программ «СоДействие».

К участию приглашаются региональные НКО. Положение о проведении регионального этапа конкурса и фестиваля в целом прилагается.

Победители регионального этапа примут участие во втором (федеральном) этапе конкурса, который пройдет с 1 по 30 сентября 2012 года.

Просим направлять свои заявки для участия в конкурсе до 30 августа 2012 года на адрес электронной почты oрто.mosreg@mail.ru. Форма заявки прилагается. Контактное лицо – Дорошенко Андрей Иванович (тел./факс: 988-37-25, e-mail: oрто.mosreg@mail.ru).

**Соб. инф.**

## Город моей юности

Фрязинский Культурный центр планирует открыть выставку «Город моей юности», посвященную Дню города.

Просим откликнуться на нашу просьбу и предоставить выставочному залу Культурного центра имеющиеся в семейных архивах фотографии города, его жителей, относящиеся к 50-м, 60-м и 70-м годам ХХ века. Эти снимки лягут в основу запланированной выставки. Культурный центр гарантирует сохранность и возврат фотографий.

**По информации  
Культурного центра.**

# Покорители лунных полей

**Управление луноходом осуществлялось с помощью приборов фрязинского инженера Анны Полуниной**

Эти очерки не столько о Луне и «битве» за нее, сколько о людях, принимавших участие в лунной экспедиции. Среди них были фрязинцы, с которыми на протяжении многих лет работал автор статьи – начальник лаборатории НИИ «Платан», лауреат Государственной премии СССР Наум Сощин.

## На заре интеллектуальной радиолокации

Теперь начну вторую часть своего повествования и расскажу о наших земляках из Фрязино.

Согласно Постановлению Совета народных комиссаров СССР от 4 июля 1943 года, при НИИ-160 был организован 130-й отдел. Его возглавил Владимир Александрович Астрин, бывший «светлановец», специалист по электронно-лучевым приборам. Первой вехой в биографии 130-го отдела стала разработка станции орудийной наводки (СОН), которая позволяла за счет радиолокационного прицеливания в тысячу раз сократить количество заградительных снарядов, расходуемых зенитками. Затем сотрудникам отдела удалось сконструировать расчетные трубы, корректирующие траектории ракет и снарядов. Следующий этап – создание потенциалоскопов двух видов: с видимым изображением и без него.

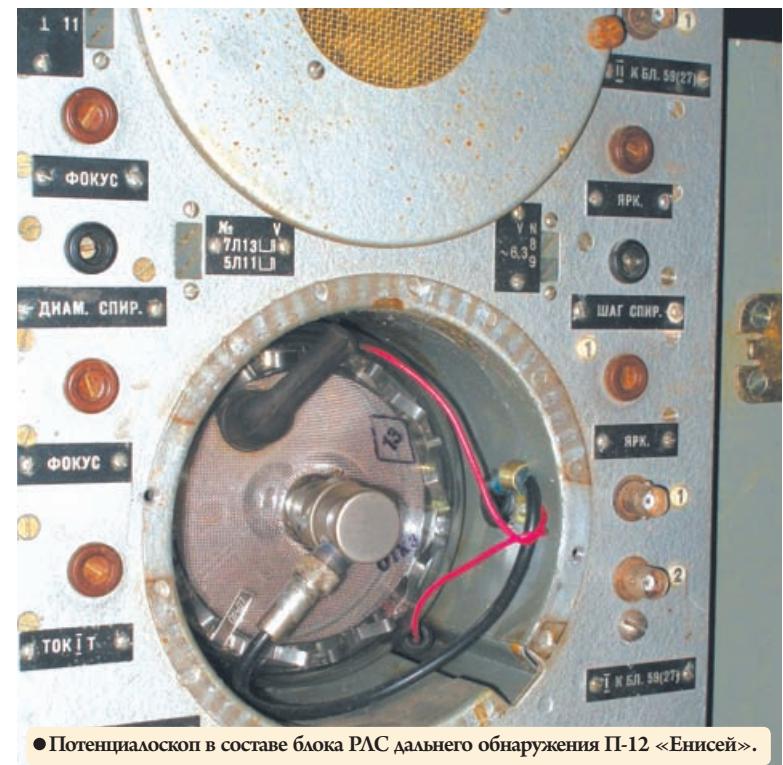
В те годы все понимали: оборона страны немыслима без радиолокации. Главным действующим лицом любой РЛС был оператор. Точность распознавания цели напрямую зависела от его навыков и умений.

Инженеры 130-го отдела – З. Г. Петренко, Н. П. Кибардин, С. В. Биневич, В. А. Герус – решились на неслыханный эксперимент. Они задумали создать интеллектуальную радиолокацию. Чтобы облегчить работу оператора РЛС, нужно было научить машины писать формуляры целей, запоминать радиолокационную обстановку, складывать и вычитать кадры обстановки один из другого.



Сохранилась фотография сотрудников 121-й лаборатории. В первом ряду третья справа – Анна Полунина, одна из героинь нашего повествования, профессиональный инженер и уникальной скромности человек. В центре первого ряда – превосходный специалист Валентина Белоконь. Крайняя слева в первом ряду – человек «огненной» профессии Анна Долженкова. Долгое время она была мастером стеклодувного участка, а затем фрязинцы доверили ей председательство в городском Совете народных депутатов. Кстати, из этой же лаборатории вышел фрязинский градоначальник – Юрий Акулинин. Вторая слева во втором ряду – Валентина Шинова. Она умела сопровождать узы и приборы на всех технологических операциях и знала толк в преобразовательных приборах.

Продолжение. Начало – в № 30 (1100)



• Потенциалоскоп в составе блока РЛС дальнего обнаружения П-12 «Енисей».

## Отдельная, сто двадцать первая

Вот тут как раз и пригодились разработанные ранее потенциалоскопы без видимого изображения. Для их усовершенствования на базе 130-го отдела была создана отдельная лаборатория (№ 121). Ее начальником назначили Наталию Степановну Макееву. Мозговым центром лаборатории были главный теоретик по всем «трубочным делам» В. А. Герус и талантливая Р. И. Шипер. О каждом из этих людей можно написать отдельную повесть. Трио руководителей – Н. С. Макеева, В. А. Герус, Р. И. Шипер – смогло создать целое конструкторское бюро по преобразовательным приборам для различных радиолокационных станций страны.

В то время лаборатория насчитывала 25 человек и входила в состав 130-го отдела, где начальником был прекрасный специалист по запоминающим приборам Геннадий Сергеевич Котовщик. Здесь работала героиня иконоскопной эпопеи А. М. Кирдань (она входила в знаменитый сектет «хлопцев-иконоскопцев» Зиновия Петренко); превосходный инженер, конструктор и создатель осциллографических трубок Л. И. Губанова (с начала 50-х годов она работала с патриархом кинескопного дела П. А. Тарасовым). Вместе с ними трудилась Раиса Израилевна Шипер. Она руководила в то время разработкой преобразователей. Вот основные этапы ее жизненного пути: учеба в военное время, эвакуация с заводом в Новосибирск, работа во Фрязино. Сразу после войны в отдел пришла З. И. Шохина. Она прекрасно знала всю технологическую

цепочку. Постоянно участвовала в различных песенных и танцевальных группах, которыми был славен 130-й отдел и позднее «Платан», созданный на его базе.

## Химическая симфония

Что же создавала инженерная гвардия лаборатории № 121? Главнейшее свойство потенциалоскопов (или, как их еще называют, преобразовательных приборов) заключалось в наличии электронной памяти и возможности преобразования различных типов радиолокационных разверток. С появлением индикаторных ЭЛП для РЛС были разработаны различные типы разверток: круговые, азимутальные, прогрессивные и т.п.

Постараюсь описать принцип действия потенциалоскопов. Вначале идет преобразование входного сигнала в распределение электрического заряда на поверхности мишени (это устройство еще иногда называлось потенциалоскопом). Затем записанный потенциальный рельеф преобразуется в последовательность выходных сигналов. Естественно, первый процесс носит название записи, а второй – считывания. Считываемая информация выводится из прибора в виде последовательности электрических сигналов, вводимая информация может поступать, например, с фоточувствительной мишени приемного прибора. При необходимости у потенциалоскопов бывают раздельно считающий и записывающие электронные прожекторы, в особых случаях прожектор может быть одним, что удлиняет время процесса, но не кардинально и существенно упрощает прибор и его габариты. Физическим явлением, позволяющим создавать потенциальный рельеф на мишени, является вторичная электронная эмиссия. Характеристикой этого процесса являются отношения количеств покинувших вторичных и поступивших первичных электронов, а также величина электрического потенциала на поверхности мишени.

Потенциалоскопы могут использовать возбуждаемую электронным пучком проводимость слоя и иметь проникаемые мишени. Первые имеют высокую разрешающую способность, тогда как вторые – всего 150 – 200 линий, но надежны в памяти.

В нашем описании конструкция и работа преобразовательных приборов выглядят достаточно простой. Однако в реальности все значительно сложнее. В приборе должен присутствовать накопительный узел, который выполняется на основе прочно натянутой мелкоструктурной сетки. На одну сторону этого сеточного узла напылен диэлектрик с высоким показателем коэффициента вторичной эмиссии. Это и есть мишень. В начале 50-х годов, когда еще разрабатывались первые преобразовательные приборы, основным материалом был оксид магния.

Для химической связи в MgO используется 4 электрона, по два от ионов магния и кислорода. При малой плотности этого

соединения получается очень высокая концентрация связанных электронов. И когда в кристалл попадает возбуждающий электрон, то химическая связь нарушается. Оставшиеся на какое-то время не удел электроны из оксидного кристалла MgO стремятся выйти наружу, в вакуум. Их больше, чем первичных от электронного пучка, поэтому коэффициент вторичной эмиссии оксида магния практически всегда намного выше единицы. Но так бывает не у всех соединений, например, в соединениях со связью между атомами углерода. Между ними обычно сила связи высока, поэтому электроны сильнеедерживаются у атомного остова. И вторичная эмиссия для органических углеродистых соединений обычно низка, ее коэффициент составляет доли единицы. Поэтому, если на мишень преобразовательного прибора попадали органические соединения, то это всегда сопровождалось ухудшением ее свойств.

У оксида магния известен и другой недостаток. Он взаимодействует с молекулами воды и поэтому легко превращается в гидроксид магния, который также дает низкую вторичную эмиссию.

Значительно позднее, в 80-е годы, технологии и физики электронных приборов научились использовать фторидные соединения типа CaF<sub>2</sub> или MgF<sub>2</sub>, в которых также велика концентрация связанных электронов, поэтому для них характерны высокие коэффициенты вторичной эмиссии. Большим преимуществом этих соединений является гидрофобность. Но с фторидом конструкторы преобразовательных приборов научились работать только в эпоху современных вакуумных установок, а в 50-х годах мишени из оксида магния создавались методами пульверизации. Мелкодисперсный порошок оксида магния загружался в среду органического растворителя (это был преимущественно этиловый спирт), длительное время размешивался в этой среде и затем наносился в виде слоев на сетчатую поверхность. В состав супензии обязательно вводилось небольшое количество органического связующего – традиционной нитроцеллюлозы – но затем от нее отказались из-за взрывоопасности. В 130-м отделе всем этим химическим хозяйством заведовала Мария Малышева, старший лейтенант химслужбы, прошедшая Великую Отечественную войну. Затем ей на смену пришла Анна Силина. Толщина слоя оксида на поверхности мишени должна была быть точно дозированной, несколько миллиграммов на единицу площади. Проблема заключалась в воспроизводимости этой нагрузки от мишени к мишени, иначе основное свойство прибора – способность к накоплению информации – отличалась бы от прибора к прибору. Как видим, забот хватало и по созданию запоминающего слоя мишени ...

Наум Сощин.  
Продолжение следует.

# Феномен Нефёдова

**19** августа исполняется 80 лет Евгению Ивановичу Нефедову. Перечислять его учёные звания и должности можно очень долго. Он является доктором физико-математических наук, профессором, академиком Академии инженерных наук РФ, Академии военных наук, Академии медико-технических наук, а также ряда других отечественных и зарубежных академий и научных обществ. Кроме того, он главный научный сотрудник Института радиотехники и электроники Российской академии наук, почетный профессор Евразийского национального университета им. Л. Гумилева.

Евгений Иванович шестьдесят лет занимается изучением электродинамики. В свое время его наставниками были многие видные советские ученые. Нефедов является автором более чем 30 монографий. Одна из них – «Электродинамика, люди, жизнь» – интересна тем, что в ней описываются различные случаи из жизни ученого.

Е. Нефедов родился в 1932 году в Таганроге – колыбели Черноморского флота. Здесь прошло его детство, а первые школьные годы – в Прибалтике. Затем – война, жизнь в эвакуации в Поволжье. После окончания Великой Отечественной он вернулся в родной Таганрог. Юношу тянуло к знаниям. В школе все предметы давались легко, особенно нравились физика и математика. Евгений самостоятельно освоил дифференциальное и интегральное исчисление. Школу окончил с золотой медалью.

В начале 50-х годов прошлого столетия Советская армия переснащалась, переходила на новое, первоклассное вооружение. Требовалось большое количество квалифицированных военно-технических специалистов. По окончании шко-

ружили перед входом величественный памятник герою Гражданской войны Василию Чапаеву».

«Зимой на каникулах поехал домой в Таганрог. Мама меня спрашивала:

– Женя, а вас к лошадям приучают?  
– ?!

– Так ведь Академия Буденного! Самым любимым преподавателем для Евгения Нефедова стал профессор Григорий Васильевич Кисунью – генеральный конструктор советских систем противоракетной обороны. Ученый старшего поколения известна книга Кисунью «Электродинамика полых систем», изданная в 1949 году.

После окончания академии Нефедов служил начальником приемного центра Р-110 окружного узла связи в Кандалакше (Мурманская область). Здесь, в Кандалакше, произошло важное событие: Евгений Иванович женился. Супруга Валентина Федоровна стала верной и надежной спутницей жизни.

Служба в армии много дала Евгению Ивановичу. Однако в нем всегда горел огонек интереса к теоретическим исследованиям, научного поиска. Нефедов решил

**В какой-то момент Евгений Нефедов понял: преподавательская деятельность сковывает его. Ему хотелось идти вперед, изучать новые неразгаданные тайны природы**

лы Евгений Нефедов был призван на действительную военную службу и направлен для обучения в Ленинградскую академию связи имени С.М. Буденного.

Из книги «Электродинамика, люди, жизнь»:

«В академию нас привезли ночью. Уже утром, ознакомившись с ее территорией, мы неожиданно обна-

йти по трудному и тернистому пути службы науке. Вернулся на «гражданку» и начал преподавать в Таганрогском радиотехническом институте. Во время учебного процесса Евгений Иванович старался вникать в суть научных проблем, искал пути решения различных физических и математических задач. В какой-то момент он понял:

преподавательская деятельность сковывает его. Ему хотелось идти вперед, изучать новые неразгаданные тайны природы. Выход из создавшегося положения был найден. Е. Нефедов поступает в аспирантуру Института радиотехники и электроники Академии наук СССР.

Выдержка из книги «Электродинамика, люди, жизнь»:

«С нового 1962 года и до окончания аспирантуры мы жили с Борей Костровым вдвоем в относительно большой комнате, а нашими соседями по блоку были двое ребят из Грузии. К ним приезжал друг Звиад, который в те далекие годы, похоже, скрывался в Москве от властей из-за своего диссидентства и иногда ночевал в нашей комнате на свободной койке. Позднее Звиад Гамсахурдия станет первым законно избранным президентом Грузии».

После окончания аспирантуры и успешно защищенной кандидатской диссертации Е. Нефедова распределили в только что образованную Фрязинскую часть ИРЭ РАН. Вся дальнейшая биография Евгения Ивановича связана только с наукой.

Уникальным является цикл его работ по получению одночастотных колебаний, так называемые системы «нефокусирующих зеркал». Эти исследования ставят Евгения Нефедова в первую когорту ученых в области электродинамики. Подлинный талант ученого проявился в процессе создания концепции объемных интегральных схем (ОИС) СВЧ и систем сверхбыстрой обработки информации (ССОИ) на базе ОИС («топологический компьютер», «компьютер на объемных полевых связях»). Эта идея опередила современный уровень науки лет на 20 – 30.

К сожалению, ее практическое осуществление стало невозможным: начался развал Советского Союза. В последующие годы Нефедов со своими учениками логически расширил эту идею и поднял ее на более высокий концептуальный уровень: электродинамики и информатики живых систем.

У Евгения Ивановича много друзей, работающих в разных областях науки и техники. Двери его дома всегда открыты для них. Здесь с одинаковым радушением принимают и маститых ученых, и студентов-первокурсников.

**Подлинный талант ученого проявился в процессе создания концепции объемных интегральных схем и систем сверхбыстрой обработки информации. Эта идея опередила современный уровень науки лет на 20 – 30**

Из книги «Электродинамика, люди, жизнь»:

«Перед Днем радио к нам в гости заехал профессор П. Краснушкин. Петр Евгеньевич решил одну из важнейших задач электродинамики и получил за эту работу престижную Ломоносовскую премию. После МГУ он работал в Подлипках под началом С. Королева в должности директора одного из заводов. Петр Евгеньевич гордился тем, что личный самолет И. Сталина дал ему раньше, чем самому С. Королеву».

Евгений Иванович написал 30 книг, 250 оригинальных статей, получил 50 авторских свидетельств и патентов. Воспитал многочисленную когорту учеников, составивших третье, нынешнее поколение отечественных электродинамиков. Впоследствии они создали «дочерние» научные школы: Самарскую,

Нижегородскую школу физики и электродинамики, Тульскую школу биофизики полей, излучений и биоинформатики.

На протяжении многих десятилетий Евгений Иванович преподает электродинамику в филиале МИРЭА в г. Фрязино и является одним из лучших преподавателей института.

В июне этого года во Фрязинском филиале института радиотехники и электроники имени В.А. Котельникова РАН прошла XII Международная школа-семинар «Электродинамика и



## НОВОСТИ науки

### Безбарьерная среда в Твери

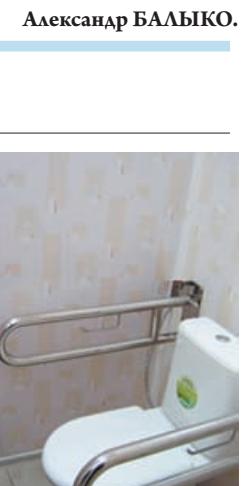
С 2011 года в России активно воплощается в жизнь государственная программа «Доступная среда». Ее целью является создание оптимальных условий для людей с ограниченными возможностями здоровья с помощью современных технических средств. Пилотный проект программы реализуется в Тверской области. В прошлом году в этом регионе были проведены мероприятия по обустройству 40 объектов культурно-досуговой деятельности.

Одним из поставщиков технических устройств для создания доступной среды стала фрязинская компания «Исток

Аудио Трейдинг». В зданиях социальной инфраструктуры города Твери специалисты из «Исток Аудио» установили светозвуковые информаторы, лестничные подъемники, акустические системы для слабослышащих людей. Многие помещения были полностью переоборудованы для людей с ограниченными возможностями здоровья.

Результаты проведенной работы смогут по достоинству оценить не только инвалиды, но и люди преклонного возраста, граждане, имеющие ограничения в передвижении в связи с перенесенным заболеванием, а также родители с маленькими детьми.

[www.radugazvukov.ru](http://www.radugazvukov.ru)



# Волейбол + физика = гармония

**Учитель физики Сергей Винценц стал главным организатором, тренером и вдохновителем школьного волейбольного клуба**

В этом году исполняется пятьдесят лет фрязинской общеобразовательной школе № 3. Далеким сентябрьским утром 1962 года новое здание на улице Дудкина впервые распахнуло двери для учеников. Все эти годы школа постоянно развивалась, совершенствовался учебный процесс. Сегодня без преувеличения ее можно назвать одной из ведущих школ нашего города. В учебном заведении сформирован опытный и профессиональный коллектив педагогов, большое внимание уделяется воспитательной работе, построению качественного процесса получения школьниками необходимых для дальнейшей жизни знаний. Еще одна немаловажная задача, которую с блеском решает руководство школы, – приобщение подрастающего поколения к здоровому образу жизни и занятиям спортом. Подтверждением этих слов служит созданный на базе школы волейбольный клуб.

В 2004 году в школе № 3 была открыта секция общей физической подготовки по волейболу, которая в дальнейшем переросла в действующий на постоянной основе волейбольный клуб.



## ДОСЬЕ

### Сергей Викторович ВИНЦЕНЦ

Родился 10 июля 1958 года. Кандидат физико-математических наук. Автор более 50 научных статей, соавтор более 10 научных изобретений.

Выпускник физического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (1981 г.).

В 1981 – 1984 гг. – аспирант очного отделения экспериментальной и теоретической физики (ОЭТФ) физического факультета МГУ.

В 1985 году успешно защитил кандидатскую диссертацию на Ученом совете ОЭТФ физического факультета МГУ.

В 1984 – 2003 гг. – младший научный сотрудник, научный сотрудник, старший научный сотрудник ИРЭ РАН.

С 2003 года – преподаватель углубленной физики в профильных физико-математических классах школы № 3, руководитель кружка углубленного изучения физики, руководитель волейбольного клуба школы № 3.

– Честно сказать, я мало верила в хорошие результаты, так как выбранный для занятий день – суббота, на мой взгляд, был неудачным, – рассказывает директор школы Валентина Жадова. – Сейчас, наблюдая за развитием волейбольного клуба, понимаю, что мои предположения были ошибочными. Занятия волейболом просто «захлестнули» ребят, почему я очень рада.

Выпускник школы № 3, а ныне преподаватель физики Сергей Винценц стал главным организатором, тренером и вдохновителем волейбольного клуба школы. Сергей Викторович воспитывался в творческой семье, где главными были наука, техника, педагогика и, конечно же, спорт. Его дед, Матвей Федорович Чулков, был известным кораблестроителем в городе Николаеве, в плотную занимался вопросами инженерной физики устойчивости кораблей. Второй дед, Владимир Михайлович Винценц, до войны руководил спортивными обществами в Щелково, неоднократно проводил мероприятия, направленные на развитие и пропаганду спорта. К примеру, одно из них – участие щелковских спортсменов во главе с Владимиром Вильямовичем в известном тогда велопробеге Щелково – Санкт-Петербург. Бабушка Сергея Винценца – Матильда Харитоновна Чулкова (Зеленина) – преподавала математику в Николаевской железнодорожной школе, мама – Людмила Матвеевна Винценц – закончила МЭИ и работала ведущим конструктором элементов вакуумных СВЧ-приборов в подразделениях «Истока». Отец – Виктор Владимирович Винценц – специалист по прецизионной метрике и диагностике разрабатываемых во Фрязино СВЧ-приборов.

Очевидно, что для Сергея Винценца не было иного пути, как пойти по стопам своих родственников и посвятить жизнь науке и педагогике. При всем при этом неотъемлемой частью интересов нашего героя стал спорт.

– Я вобрал в себя, на первый взгляд, несочетаемое, – делится мыслями Сергей Викторович. – С одной стороны, наука, с другой – любовь к спорту. Я сделал вывод, что разделять науку и спорт нельзя. Ощутил это на собственном примере. Бывало, работаешь над научными статьями, испытываешь предельную сосредоточенность и собранность. А выйдешь на площадку: поиграйешь в футбол, волейбол, настольный теннис, встряхнешься немного – сразу появляются свежие, интересные мысли, и работа идет легче. Я считаю, нельзя добиться хороших успехов в спорте, не имея другого вида деятельности, в частности, интеллектуального.

**Сергей Викторович, расскажите, как возникла идея создать в школе волейбольную секцию?**

– Благодаря поддержке директора – Валентины Михайловны – идея о создании школьной спортивной секции, давно витавшая в воздухе, была воплощена в жизнь. Неоценимую помощь в становлении оказали тогдашний заместитель директора по воспитательной работе Татьяна Забурянная

**«Волейбол вырабатывает в ребятах ценные качества – чувство локтя, взаимовыручку – которые могут пригодиться им в дальнейшей жизни, в работе**

и нынешний заместитель директора по учебно-воспитательной работе Наталья Буслаева. Не могу не отметить и учителя физкультуры Игоря Петрунина, который так интересно и мягко работает с детьми, что к 7 – 8-му классу они уже заинтересованы занятиями физкультурой, игровыми видами спорта. Кстати, именно в этом возрасте я, ученик третьей школы, прошел отбор в волейбольную секцию нашего города. Великолепный тренер Николай Мухин сначала отобрал сорок человек со всех школ, а затем по итогам конкурсного отбора оставил только де-



сять самых перспективных ребят. В итоге сформировалась неплохая сборная команда города, дававшая бой всем без исключения дружинам Подмосковья. Я был ее капитаном. Получив некое умение и понимание игры в волейбол, я осознал, что этот вид спорта может служить основой для пропаганды здорового образа жизни в профильных классах. Волейбол требует быстрого мышления. В отличие от того же футбола, где пока только стремятся отработать тактику игры в одинакование, наш вид спорта с самого начала предполагает это. Не случайно был выбран и день занятий в волейбольном клубе – суббота. Оказалось, дополнение волейбола физикой и физики волейболом способно создать гармоничную среду. От недели к неделе ребята, увлекенно занимающиеся математикой и физикой, ждут субботних занятий волейболом, а затем, сняв напряжение в спортивном зале, ждут понедельника, чтобы заняться интеллектуальным трудом в учебном процессе. Такой подход, основанный на взаимодополнении, помогает ребятам достичь успехов в различных областях.

Неудивительно, что именно

ученики физико-математических классов отлично вписываются в игру, так как она требует быстроты мышления, принятия решений, некой вариативности. В жизни человека все время стоит перед выбором. Также и в волейболе – нужно всегда делать выбор, как сыграть. Для этого просто необходимо иметь высокий интеллектуальный потенциал, хорошую реакцию.

**Какими же учебными достижениями могут похвастаться ваши ученики?**

– Мы делаем очень многое для того, чтобы ребята получали

высококачественные знания. Школа имеет договоры о сотрудничестве с двумя вузами – Московским автомобильно-дорожным институтом (ГТУ) и Московским государственным техническим университетом имени Н.Э. Баумана. Наши ученики активно участвуют в олимпиадном движении этих высших учебных заведений, не пропускают и городские физико-математические олимпиады. Для нас, учителей, прежде всего важны знания выпускника на выходе из школы, подтвержденные хорошими результатами в различных конкурсах. Независимая вузовская экспертиза может наиболее объективно оценить уровень знаний ребят, которых они достигли в школе. За последние несколько лет ученики нашей школы получили много дипломов по физике и математике в МГТУ имени Баумана, став лауреатами Всероссийской олимпиады школьников «Шаг в будущее» академических соревнований «Профессор Жуковский». Также мы стремимся участвовать в международных мероприятиях и научных конференциях. К примеру, на конференции в Протвино нами были представлены три доклада по физике, один – по экологии и один – по тематике как раз волейбольного клуба. Кроме того, мы участвуем в научно-практических конференциях в МАДИ, МАИ, имеем дипломы победителей Межрегиональной конференции энергетических вузов России. Такие мероприятия позволяют ребятам еще в школе заняться своими первыми научными изысканиями, дебютировать с научными публикациями.

За последние пять лет наши ученики были удостоены более двадцати дипломов различных олимпиад. Копии этих документов размещены на официальном сайте школы в сети Интернет. Среди наших выпускников есть люди, которые поступили на специальность «теоретическая физика» в МИФИ, блестяще выдержав вступительные испытания, на физический факультет МГУ.

**Главное для нас – организовать для школьников интересный досуг, приобщить подрастающее поколение к здоровому образу жизни, создать условия для умственной разгрузки после тяжелой учебной недели**

Также отмечу, что в нашей школе экзамен по физике в виде ЕГЭ стал выбирать все больше учащихся. Средний балл по ЕГЭ наших выпускников превышает средний балл по России и Московской области. У нас в городе очень сильны семейные физико-математические традиции, поэтому баллы экзаменов по физике всегда достаточно высокие.

**Вернемся к спорту. Насколько активно ребята посещают волейбольный клуб?**

– Прослеживается позитивная динамика посещений. Начинали мы достаточно скромно – с двумя классами выпуска 2005 и 2006 годов. В 2005 году наша команда впервые за долгое время выиграла городской турнир спартакиады, что придало хороший импульс развитию клуба. Сначала мы работали в основном со старшеклассниками, хотя были и ребята из младших классов. Многие «первооткрыватели» клуба и сейчас посещают тренировки, играют за команду «Выпускники школы № 3». Постепенно состав участников клуба рос, к нам присоединилась и команда девушек, которая тренируется уже третий год.

Волейбол – игра серьезная, требующая самоотверженных действий и дисциплины. Поэтому мы стараемся держать некую возрастную планку. Старшеклассники тренируются в одно время с выпускниками школы, а группы младших классов и девушки постигают азы волейбола отдельно. К сожалению, команда девушек успехами на турнирах пока похвастаться не может. Возможно, оказывается то, что они позже стали заниматься волейболом, а может, где-то я как тренер не до конца понимаю специфику тренировок женских команд. Путь к победе лежит через рутинную работу, предполагающую отработку всех основных элементов игры. А девчонки порой сразу хотят играть через сетку. Когда они поймут, что нужно уделить больше внимания техническим моментам тренировок, результат не заставит себя ждать. Результаты в спорте всегда важны, но главное для нас – организовать для школьников интересный досуг, приобщить подрастающее поколение к здоровому образу жизни, создать условия для умственной разгрузки после тяжелой учебной недели. Наши двери открыты для всех.

**Юношеская команда школы № 3 пять раз выигрывала городской турнир в засчет спартакиады молодежи, дважды занимала второе место. За счет чего ребята, узнавшие про волейбол только в клубе, смогли достичь таких высоких результатов?**

– Прямо скажу, большим запасом времени для подготовки ребят к турнирам мы не обладаем. Каждый год по несколько волейболистов выпускаются из школы, приходится искать им замену и натаскивать вновь пришедших с нуля. У нас есть

несколько составляющих успеха юношеских команд. В связи с жесткими временными рамками подготовки мы понимаем, что, помимо работы с тренером, необходимо передать ребятам клубный победный дух. В этом плане неоценима помочь выпускников школы ребят, которые имеют за плечами опыт побед и могут передать эти традиции молодым товарищам по команде. Мы приглашаем «ветеранов» волейбольного школьного движения на тренировки. На собственном примере они показывают школьникам все тонкости игры, вместе с ними работают над техникой выполнения элементов волейбола. Еще один фактор, выручавший нас не раз, – наличие в команде ребят, занимающихся баскетболом. Техника баскетбола, конечно, отличается от волейбола, но это тоже игра с мячом, командные взаимодействия. Эти ребята быстро перестраиваются и добиваются успехов в волейболе. В 2007 году в нашей команде были игроки, занимавшиеся до этого в щелковской секции волейбола. Они, обладая хорошей техникой, строили игру команды, помогали партнерам на площадке... Безусловно, большую роль в достижении того или иного результата играют тренировочные занятия. На них мы делаем акцент на отработке подачи – как так называемого планера, так и силового ее варианта. Очень важно научиться правильно принимать мяч, играть в защите: от этого зависит дальнейший успех в атаке. Работаем и над различными вариациями атакующего удара – из второй и четвертой зон, «взлет» из третьего номера и другие. Я считаю, что главная составляющая наших успехов – преемственность коллектива и передача победных традиций от выпускника к выпускнику.

**Много ли ребят после выпуска остаются в волейбольном клубе и продолжают тренироваться?**

– Да, из каждой параллели несколько волейболистов после выпуска из школы продолжают посещать клуб. Команда наших выпускников, как я уже говорил, играет колоссальную роль в процессе воспитания подрастающего поколения волейболистов. Ребята своим примером показывают, как можно достигать высот в волейболе, общаясь со школьной командой, передают молодежи свой опыт. Команда «Выпускники школы № 3» на данный момент имеет вполне сбалансированный состав игроков, который в любой момент может быть усилен. Она вполне боеспособная, что подтверждает и множество призовых мест на различных соревнованиях. Игровики «Выпускников...» обладают не очень высоким по меркам волейбола ростом, поэтому

главные аспекты игры команды – быстрое нападение и самоотверженные действия в обороне. Бывает, поднимешь, казалось бы, не берущийся мяч в защите – и это добавляет эмоций, деморализует соперника. А за счет быстрых передач связующего игрока нападающим удается перехитрить блокирующих соперника: они просто не успевают подняться и закрыть удар. Но для таких действий необходим идеальный прием мяча после подачи оппонента. Над всеми этими элементами мы активно работаем. За первые пять лет существования клуба завоевали восемь призовых мест, а за первые два года второй пятилетки у нас уже десять грамот и наград. Словом, команда выпускников школы держит высокую планку...

**В 2010 году волейбольный клуб отметил свой первый юбилей – пять лет с момента создания. Какие мероприятия прошли в школе в честь этого события?**

– В 2010 году состоялось чествование наших волейболистов во время торжественной общешкольной линейки, на которой спортсменам вручили специальные юбилейные медали. Кроме того, целый блок мероприятий, посвященных клубу, был подготовлен на торжественной церемонии вручения аттестатов выпускникам. От имени капитанов школьных команд 2005 и 2010 годов, добывших для школы первую и на тот момент текущую победу, директору школы Валентине Жадовой был вручен почетный кубок, увековечивающий высокие достижения волейбольных юношеских команд. Подобные мероприятия еще раз говорят о том, что администрация нашей школы уделяет большое внимание клубу, всячески поддерживает нас. Это очень приятно. К юбилею клуба мы выпустили в свет иллюстрированный цветной журнал под названием «Волейбольный клуб школы № 3. Творческий отчет «Первая пятилетка». В него вошли фотографии с турниров, информация о достижениях клуба и многое другое. Подобное издание, дополненное новыми успехами нашего клуба, мы планируем выпустить к юбилею любимой школы.

**Сергей Викторович, какие качества способен воспитать в человеке волейбол?**

– Волейбол является коллективной игрой, каждый член команды должен уметь играть сообща. У каждого своя специализация, все выполняют свои роли. Нередко на разных этапах игры приходится выполнять черновую работу, быть «мотором» команды, тащить ее к победе. Умение играть в команде – это ценное качество, которое может пригодиться ребятам в дальнейшей жизни, в работе. Им легче будет наладить гармоничные человеческие отношения. Волейбол помогает воспитать чувство локтя, взаимовыручки. Мы очень надеемся, что все ребята, поигравшие в нашем клубе, в дальнейшем будут успешными в профессиональной деятельности.

Пользуясь случаем, хочу поздравить всех своих коллег с юбилеем нашей любимой, самой лучшей в мире школы – школы № 3 наукограда Фрязино – и по-

желать крепкого здоровья, прекрасных успехов в работе, достатка!

Главное – всегда верить в успех, и он придет. Администрация школы сделала и делает очень многое для развития учебного заведения. Верю, что и в дальнейшем школа будет преумножать свои достижения и традиции. Вокруг растут новые микрорайоны. Школа будет постоянно пополняться талантливыми ребятами. Мы с удовольствием научим их разбираться не только в законах физики, но и в волейболе!

**Александр и Николай КРУГЛОВЫ.**



# Дети улицы

«Все счастливые семьи похожи друг на друга, каждая несчастливая семья несчастлива по-своему». Эту фразу Льва Толстого из романа «Анна Каренина», известную всем нам еще со школьной скамьи, можно отнести и к серьезным трудностям, с которыми сталкиваются нынешние «ячейки общества», – бедности и социальной неустроенности, ссорам и конфликтам между супругами или, что самое страшное, их алкогольной или наркотической зависимости.

## Операция «Подросток» идет по городу

Как раз такая тяжелая ситуация сложилась в одной фрязинской семье, где было двое несовершеннолетних. Безработные родители злоупотребляли спиртными напитками, а в их квартире царила полная антисанитария. Поэтому за бедными детьми приходилось присматривать бабушке. К сожалению, во Фрязино еще немало подобных семей. Проблемами ребят, воспитывающихся в них, а также правонарушениями малолетних преступников в нашем городе занимается, наряду с группой по делам несовершеннолетних Фрязинского отдела полиции, Комиссия по делам несовершеннолетних и защите их прав. Сегодня мы беседуем с заместителем ее председателя – Романом Корбутовым.

закона Российской Федерации от 22.11.1995 г. № 171-ФЗ, запрещающего розничную продажу алкогольной продукции несовершеннолетним. Роман Корбутов отмечает, что, хотя в последнее время продавцы стали относиться к соблюдению этого закона более ответственно, за первое полугодие нынешнего года сотрудники комиссии и Фрязинского отдела полиции, обезжаживая торговые точки, выявили 7 случаев его нарушения. На заседаниях комиссии несовершеннолетние также рассматриваются за появление в пьяном виде, мелкое хулиганство, уклонение от учебы, нарушение дисциплины в школе и правонарушения на железной дороге – безбилетный проезд, курение в тамбуре и переход путей в неустановленных местах.

**С**ейчас на учете комиссии состоят 44 несовершеннолетних, нарушивших закон. Это мальчики и девочки в возрасте от 12 до 18 лет

По статистике, сейчас на учете комиссии состоят 44 несовершеннолетних, нарушивших закон. Это мальчики и девочки в возрасте от 12 до 18 лет. Самый распространенный из их преступков – распитие спиртных напитков. Нередко оно связано с неисполнением Федерального

А любители особо острых ощущений катаются на задней части хвостового вагона поезда. Это популярное сейчас среди молодежи развлечение, «зацепинг», очень опасно и может привести к тяжелым травмам и даже смерти. За все эти правонарушения несовершеннолетние при-



влекаются к административной ответственности, за которые назначается наказание в виде штрафа или предупреждения. Кроме того, сотрудники комиссии проводят с подростком и его семьей индивидуально-профилактическую работу, чтобы не допустить совершения ребен-

кой воли впасть в поле зрения Комиссии по делам несовершеннолетних у подростков, воспитывающихся в семьях алкоголиков или наркоманов. Однако среди юных правонарушителей встречаются и ребята из вполне благополучных семей. Их родители зачастую все

ногой к алкоголизму. Ситуацию в семье гражданки Л. несколько раз рассматривали на заседаниях комиссии и предлагали ей различную помощь, но должных выводов она для себя не сделала. При очередном посещении семьи Л. мамы дома не оказалось, а годовалый ребенок находился

**О**дно из главных условий, при которых подростки совершают правонарушения, – ослабленный контроль над ними... Родители всегда должны знать, где находится их ребенок, чем он занимается и с кем дружит

ком более тяжких правонарушений в дальнейшем. Среди членов этой организации – представители многих учреждений нашего города. Это начальник Управления социальной защиты населения Лариса Иванова, директор социально-реабилитационного центра для несовершеннолетних «Теплый дом» Татьяна Кравченко, заведующая участковой социальной службой Оксана Кисличина, заведующая отделом опеки и попечительства министерства образования Московской области по городскому округу Фрязино Ирина Шастина. В состав комиссии входят также начальник Управления образования Елена Мишина, начальник отдела по физкультуре и спорту Сергей Бодунов, начальник отдела по делам молодежи и туризму Кирилл Марычев и директор Центра занятости населения Марина Дорофеева. Все они на заседаниях стараются выяснить интересы подростка и сделать его досуг интересным и насыщенным, чтобы у ребенка практически не оставалось свободного времени, – привлечь к занятиям спортом, мероприятиям Молодежного центра, содействовать во временном трудоустройстве в летний период. Несовершеннолетним и их семьям также оказывает квалифицированную помощь подростковый врач-нарколог и детский психиатр Ольга Звягина. Роман Корбутов так рассказывает о деятельности комиссии: «Наша цель – не наказать подростка или его родителей, а предотвратить более серьезные последствия. Ведь если проступок несовершеннолетнего остался безнаказанным, то он будет нарушать закон и дальше. Сегодня, например, подросток пиво попробовал, завтра – наркотики, а там и до преступлений недалеко».

**Ч**то же заставляет детей нарушать закон? В первую очередь их окружение. Особо

время заняты работой и потому не уделяют должного внимания своим детям. Такие подростки, предоставленные сами себе, попадают в плохие компании и, чтобы самоутвердиться, начинают вести себя так же, как их товарищи. Поэтому мамам и папам, по мнению Романа Корбутова, нужно обязательно следить за кругом знакомых своих детей: «Одно из главных условий, при которых подростки совершают правонарушения, – ослабленный контроль над ними... Родители всегда должны знать, где находится их ребенок, чем он занимается и с кем дружит».

**П**омимо малолетних правонарушителей, сотрудники комиссии работают с семьями, оказавшимися в трудной жизненной ситуации. Всего в настоящий момент на учете 60 таких семей, причем в 7 из них положение особенно тяжелое. Все такие семьи находятся у комиссии на контроле: по местам их проживания постоянно проводятся рейды. В некоторых случаях обстановку там удается нормализовать. Наглядное тому подтверждение – история семьи гражданки С. Она никогда не работала, злоупотребляла спиртным со своими друзьями и не уделяла внимания несовершеннолетней дочери. С. вызывали на заседание комиссии и предупредили о возможности лишения ее родительских прав. Позже она вылечилась от алкоголизма и устроилась на работу. И последние проверки показывают, что теперь воспитанием и содержанием дочери ее мама занимается. Но, к сожалению, есть и обратные примеры. Так, внимание комиссии привлекла семья Л.

Мама малолетнего мальчика, жительница Ивантеевки, снимала во Фрязино квартиру. Она все время пила спиртное и часто уходила из дома в неизвестном направлении, оставляя несчастного ребенка на попечении бабушки, тоже склон-



под присмотром пьяного сожителя в положении, опасном для его жизни и здоровья. Поэтому инспекторами группы по делам несовершеннолетних мальчик был изъят и помещен во фрязинскую Центральную городскую больницу. Позже отдел опеки и попечительства министерства образования Московской области по городскому округу Фрязино поместил ребенка в медицинское учреждение города Ивантеевка. Было также принято решение о сборе документов для иска в суд о лишении Л. родительских прав. Затем эти документы передали в отдел опеки и попечительства министерства образования Московской области по городскому округу Ивантеевка.

**Ч**тобы таких жутких ситуаций было как можно меньше, Комиссия по делам несовершеннолетних организует мероприятия, цель которых – профилактика семейного неблагополучия, безнадзорности детей и их правонарушений. Например, с 4 июня по 20 сентября нынешнего года проводится профилактическое мероприятие «Подросток», состоящее из 5 этапов: «Безнадзорные дети», «Игра», «Семья», «Свобода» и «Занятость». Сейчас, в начале августа, проходит 3-й этап этой операции, в рамках которого проверяются неблагополучные семьи с несовершеннолетними.

P.S. Если вы заметили такую семью или у вас проблемы с воспитанием ребенка, в Комиссию по делам несовершеннолетних и защите их прав города Фрязино можно обратиться по следующему телефону: 56-4-04-90, с 9.00 до 10.00 или с 17.00 до 18.00. Действует также телефон горячей линии «Дети в беде»: 8-905-541-46-47. Не бросайте детей в беде и помните: именно от вас может зависеть их здоровье и даже жизнь!

Федор ИВАНОВ.

# Филькины рассказы

(печатаются в сокращении)

*...Мы в ответе за тех, кто приручили нас*

## Новая жизнь

Жизнь моя у новых хозяев резко поменялась в лучшую сторону. Утром мы шли гулять. После прогулки хозяйка кормила меня вкусной едой. Первые дни я съедал все и даже облизывал свою миску. Хозяйка гладила меня по спине. «Оголодал, бедный, ешь, ешь», – говорила она.

Все хорошо было в этом доме, если бы не два зверя. Одного хозяева называли Федей, а другого – Мусей. Раньше я таких зверей не видел. Мои деревенские друзья объясняли, что это кошки – наши заклятые враги.

– Когда-то давно кошки обманом заняли наше место в доме у людей. Люди любят их и держат возле себя, – сказал Рекс. – Наш Друг к нам хорошо относится, но если узнает, что мы их обидели, то нам не поздоровится.

«Легко сказать – остерегайся», – думал я. Федка – тот все больше спит. Мы с ним на расстоянии друг на друга посмотрим, и все. Он ко мне не лежит, и я его не трогаю, но вот Муська… та еще зверюга. Только я вхожу в дом, она тут как тут. Сядет недалеко от меня и смотрит злыми глазами. Начинаю обходить ее стороной, она спину выгнет, усы распустит, зубы оскалит и фыркает. Однажды не выдержал, гавкнула на нее. Она испугалась, но, прежде чем убежать, дала лапой мне по носу. Нос болел всю неделю. Хозяин за меня заступился. «Ах ты дрянь такая! – крикнул он. – Ты за что обижешь Фильку?» – и дал ей тапком по спине. Муська выгнула спину и зло мяукнула.

С Рексом у меня сложились очень хорошие отношения. Он был еще нестарым псом и с удовольствием вступал со мной в игры. Я налетал на него, обнимал его голову лапами, стараясь слегка укусить за ухо. Он выворачивался, опрокидывал меня на спину и не больно покусывал за брюшко. Потом мы бегали друг за другом, повизгивая от удовольствия. Однажды я попробовал такое же проделать с Чернышом, но он не принял моей игры и больно укусил за спину. От такого оборота дела и боли я заскулил. Рекс подбежал и утешающе зарычал на Черныша, от страха тот брякнулся на живот и закрыл передними лапами морду.

– Нашел кого обижать, – рычал Рекс. – Он же еще маленький, вот и лежит играть. Еще раз обидишь его – укушу.

– Ты с этим маленьким совсем забыл про меня, – проскулил Черныш.

– Не гавкай глупостей, мы с тобой старые друзья и взрослые собаки, а он еще от беды не оправился. Думаешь, легко хозяина потерять в таком возрасте? Если бы не наш Друг, пропал бы Филька. Не забывай, как нам было плохо без поддержки.

Черныш повернулся на спину и дотронулся лапами до носа Рекса, тем самым давая знак, что он все понял. После этого случая Черныш стал частенько подходить ко мне, предлагая поиграть с ним. «Нет уж, дудки, – думал я. – Слишком ты смурной пес, от тебя все что угодно ожидать можно».

Пролетали зимние денечки. Ночи стали короче, а дни – длиннее. Друг стал вставать раньше, и прогулки наши стали более длительными. Старый мой хозяин снился все реже и реже. Тутая, ноющая боль в собачьем сердце становилась все сильнее, но раз в неделю я бегал к горевшему дому и проверял, не ждет ли меня дед Ваня.

Дела там творились непонятные. Ездили большие машины, увозили куда-то остатки горевшего дома и уцелевшие печки. Мне было почему-то очень грустно, хотелось скучить.

Однажды на большой машине привезли очень большую будку и установили ее в углу огорода, вдоль забора. «Хорошая большая будка», – подумал я. Из машины, в которой ее привезли, вышел сын деда Вани и с ним еще один человек.

– Вот здесь и поживет, заодно посторожит материалы, – сказал он, показывая рукой на будку. – Только печурку поставьте, чтоб не замерз старый.

«Большая собака будет жить здесь», – решил я. – Побегу к друзьям, расскажу, что скоро рядом с нами будет жить большая и, наверное, очень злая собака».

## Подвиг

Солнышко все теплее и теплее грело улицу. Снег таял и разбегался ручейками по дороге. Муська и Федор выходили из дома, сидели или лежали на завалинке, подставляя теплым лучам ласкового солнца свои сытые кошачьи морды.

Черныш сказал мне, что в деревне появились две чужие собаки. Рекс подтвердил нехорошую новость. «Кроме того, – сказал он, – вчера ночью они на соседней улице порвали молодую кошку. Надо уши востро держать, чтобы к нам не забежали. Предупреди, Филя, своих кошек, – предложил он, – чтобы не уходили далеко от дома». – «Какие они мои, они хозяйские. До сих пор Муся так и норовит вцепиться мне в нос, – сказал я. – Вот они на завалинке лежат, попробуй подойди к ним». Рекс решил подойти и как-нибудь намекнуть им на нехорошие обстоятельства. Выгнув спину другой, нагло и злобно обмякнув благородного пса прямо в морду, кошки разбежались в разные стороны.

Вечерело. Синие сумерки опускались на деревенские дома и огороды. Хозяин выпустил меня на крылечко подышать свежим воздухом перед сном. Весенние запахи оживавшего после зимы леса и близлежащих полей щекотали в носу. Краем глаза я увидел, как хозяйская любимица Муська вылезла из-под двери и пошла под навес. Снег там сошел, и показались кое-где норки мышей-полевок. Вот она и притаилась возле одной...

Вдруг каким-то собачьим чутьем почувствовал что-то нехорошее. Собаки видят в темноте не так, как кошки. Это им чем темнее, тем лучше. Терпкий запах псины донесся до меня явно с того места, где был навес, в котором охотилась Муся. Вглядевшись в темноту, я увидел, что две огромные собаки застыли в охотничьей стойке буквально в трех шагах от нее, готовые к прыжке. Дурочка так увлеклась охотой, что ничего и никого не чувствовала, кроме мышки, которая уже показала свою мордочку из норки. Черныш с Рексом, уставшие за день от собачьей службы, дремали в будке. «Сожрут хозяйственную любимицу», – пронеслось у меня в голове. В два прыжка с громким лаем я оказался возле двух огромных собак. Собаки от неожиданности опешили. Одна из них вместо кошки успела перекусить мне правую лапу. На мой визг от боли ко мне подбежали Черныш и Рекс, а из дома – хозяин. Собаки были сильными, Черныш с Рексом их не догнали. Хозяин промыл мою ранку и крепко завязал ее бинтом. «Ничего, – говорил он, – могло быть и хуже, через неделю будешь бегать».

Спал я плохо, болела лапка. Перед глазами иногда вставали образы огромных псов. Мне становилось страшно, но я терпел, не скулил. Хозяин спал рядом, на кровати. Среди ночи, открыв глаза, я увидел перед собой два глаза, светящиеся зеленым светом. Хотел бежать, но не мог. Муся подошла ко мне и лизнула два раза шершавым языком мою больную лапку. «Спасибо тебе, – ласково мяукнула она, – мы с тобой теперь друзья. Я тебе тут косточку куриную принесла».

## Возвращение

Прошло несколько дней, лапка у меня зажила, и хозяин выпустил погулять. Шел последний месяц весны. Снег растаял. Разбежался по оврагам, озерам и речкам. Деревенские дороги почти подсохли, в лесу появились подснежники. Хозяин, перед тем как лечь спать, сказал: «Завтра пойдем в лес, Филя, сморчков, говорят, этой весной тьма. Попробую поучить тебя их искать». Радости моей не было предела, давно я не был в лесу. Вдруг какая-то непонятная тоска навалилась на меня. Стало невыносимо тяжело на собачьем сердце. Первоначальная радость при слове «лес» уступила место печали и унынию. Память о старом хозяине не давала покоя: «Завтра с утра сбегаю, посмотрю, вдруг он ждет меня».

Ночью спал плохо, в голову неожиданно пришла мысль: «Вот вернется дед Ваня, а что дальше? Я полюбил нового хозяина, и он любит меня. Он спас меня от верной смерти, без него я бы замерз. У меня появились друзья, мне с ними хорошо. Жизнь моя прекрасна, что еще нужно маленькой собачке? Но я – Темка, и я люблю своего старого хозяина, тоскую по нему. До сих пор помню, как он пахнет дымком от папиросы и его шершавые, натруженные руки».

От таких собачьих мыслей голова шла кругом. Под самое утро закаркали вороны: «Кар-кар!» Черныш с Рексом слегка тявнули в ответ. Люди в деревне еще спали. Хозяйка встала на шум и, как обычно, выпустила меня по собачьей нужде.



Дворами, чтобы за мной не увязались друзья, я перебежал на другую улицу и помчался к своему бывшему дому.

Здесь много чего изменилось. Стоял новый забор с хорошиими воротами, а главное, кирпичный дом без крыши. Большая будка была на прежнем месте, сверху из нее шел дым. «Пойду посмотрю, что там», – решил я. Дверь в будку была приоткрыта. Я сунул в щель свою морду, она заскрипела и открылась. На деревянном табурете возле небольшой железной печурки сидел мой дед Ваня. От радости я с визгом бросился к нему на колени. Поймав меня на лету, от неожиданности он упал. Я лизал ему руки, лицо, что-то горячее и соленое щипало мне язык: «Темка, родной, я думал, что больше не увижу тебя».

Этой ночью, лежа в ногах деда Вани, я опять не спал. Болела собачья душа: «Как там мой молодой хозяин, как друзья?» В душе мне было стыдно: ушел, не попрощавшись. Вот как отплатил за добро. «Ничего, – решил я, – утром сбегаю повидаюсь, теперь у меня два хозяина. Хотя так не бывает, у собаки должен быть один хозяин. Надо будет выбирать». Утром мы с дедом Ваней сидели на крылечке. Он, как и прежде, гладил меня рукой по спине. «Подрос ты, Темка, и выглядываешь хорошо, на-верное, у хороших людей жил», – говорил он. От нахлынувшей тоски по старым друзьям я заснул. «Ты что, Темка, скучаешь? Ничего, все пройдет, заживем по-старому». Возле дома раздался веселый собачий лай. Черныш с Рексом стояли у калитки. «Филька!» – крикнул он. Подпрыгнув на четырех лапах и завизжав от радости, я бросился в объятия моего молодого хозяина. Черныш с Рексом, перебивая друг друга, тявкали: «Ну что, дождался хозяина?» Два хозяина поздоровались.

«Спасибо за собачку», – сказал дед Ваня. – Только он Темка от рождения, хотя Филя тоже хорошее имя». Я стоял между ними и тихо скучал, не знал, что делать. Мое собачье сердце разрывалось на части, я любил их обоих. «Привыкли мы к нему, полюбили, – сказал молодой хозяин. – Что будешь делать?» «Пусть сам решает, – сказал дед Ваня. – Я пойду к дому, а вы в свою сторону. Потом позовем его. К кому он побежит, так тому и быть». Ничего не понимал я в их разговоре, сидел и слушал. Поговорив еще немного, хозяева разошлись в разные стороны. Молодой хозяин остановился у калитки и крикнул: «Филька, ко мне!» «Темка, ко мне!» – раздался хриплый голос деда Вани с другой стороны. Вот тут я собачьим умом понял, что творится. Они дали право выбрать себе хозяина мне самому. Черныш с Рексом, поджав хвосты, стояли у ног молодого хозяина и напряженно чего-то ждали. Дед Ваня стоял у крыльца, раскуривая папироску. Вся недолгая собачья жизнь прошла перед моими глазами. Вот дед Ваня меня маленького в корыте кормил с рук. Потом из миски. Вот мы идем по лесу, собираем грибы. Вечером сидим у жарко натопленной печки, я у него на коленях. Потом тот страшный день, когда чуть не погиб мой дед Ваня. Как я скитался холодный и голодный, как меня взял к себе молодой хозяин. Накормил, обогрел, спас от верной смерти. У меня появились хорошие друзья Рекс, Черныш и даже Муся с Федором. Я смотрел то в одну сторону, то в другую. Дед Ваня присел на крылечке, он был уже старый и совсем один в этой большой холодной будке. Больше сомнений не было: я очень нужен моему старому хозяину. Прежде чем вернуться к нему, я подбежал к молодому, встал на задние лапы и лизнул ему руки. Развернулся, тявкнул Рексу и Чернышу: «Спасибо, мы еще встретимся!» и пулей полетел к моему дому.

На этом я заканчиваю свой рассказ о небольшом периоде моей жизни. Если кто-то загрустил от такого сюжета, хочу сказать: дед Ваня и молодой хозяин очень дружны. Часто ходят друг к другу в гости. Черныш с Рексом так же охраняют улицу, и нам иногда удается побегать и полаять вместе. Пока мой дед Ваня не видит. Косточек я теперь грызу в два раза больше, чем раньше. Так как меня угощают оба хозяина. Я не жадничаю и делюсь со своими друзьями.

**Ваш Темка тише Филька. С моих слов записано правильно.**

## Внимание – конкурс!

Уважаемые читатели!

Автор этого рассказа – **Александр ХРИПУНОВ** – и коллектив редакции «Ключа» приглашают вас принять участие в конкурсе на лучшую иллюстрацию к этому рассказу. Жюри выберет самый лучший рисунок, который обязательно будет напечатан на страницах нашей газеты. Победителя ждет приз! Работы, в том числе коллективные, принимаются до 1 сентября по адресу: проспект Мира, д. 24/1. Условия простые – соответствие рисунка рассказу. Проявите фантазию и старание, и, возможно, при достанется именно вам!

**От редакции.**



## закон и порядок

## Горячий мужчина с холодным оружием

31 июля около 15:00 в дежурную часть Фрязинского отдела полиции обратился заместитель директора магазина «Гитарочка», расположенного в городе Фрязино. Он сообщил сотрудникам полиции, что неизвестный мужчина пытался похитить из торгового зала магазина три бутылки дорогого коньяка. На выходе из магазина злоумышленника попытались задержать сотрудники охраны, но мужчина оказал сопротивление: задержанный бросился с кулаками и на заявителя, причинив тому несколько ударов. Подоспевшие на место совершения преступления сотрудники полиции усмирили правонарушителя и доставили его в отдел полиции для дальнейшего разбирательства. Как оказалось, 42-летний мужчина, уроженец Республики Азербайджан, при себе в момент совершения кражи имел нож. Сейчас полицейские устанавливают, для каких целей гражданин носил с собой холодное оружие.

В настоящее время по данному факту проводится проверка, по результатам которой будет принято соответствующее процессуальное решение.

## Осталась без музыки

1 августа в дежурную часть отдела полиции городского округа Фрязино поступило заявление от 55-летней гражданки о том, что неизвестные, разбив стекло ее автомашины «Рено-Логан», проникли в салон и похитили автомагнитолу. По подозрению в совершении данного преступления сотрудниками полиции был задержан 43-летний фрязинец. По данному факту проводится проверка, по результатам которой полицейские примут соответствующее процессуальное решение.

## Мобильник уели среди бела дня

2 августа в дежурную часть Фрязинского отдела полиции обратился местный житель с заявлением о том, что неизвестный около 13:30 на улице Павла Блинова открыто похитил у него несовершеннолетнего сына 1998 г.р. сотовый телефон стоимостью 22 тысячи рублей. По горячим следам сотрудники полиции установили личность подозреваемого в совершении данного преступления. Им оказался 17-летний житель города Фрязино. По данному факту проводится проверка, решается вопрос о возбуждении уголовного дела по статье 161 УК РФ «Грабеж».

**Екатерина ВИШНЕВСКАЯ, пресс-служба МУ МВД России «Щелковское».**



## секундомер

**Фрязинские пловцы провели иль венгерском оздоровительном лагере «Аква-Юна». Мальчишки и девочки, всего 14 человек, вместе с тренером Инной Кокоревой замечательно отдохнули в городе Хайдусобосло и побывали на экскурсиях в нескольких венгерских городах.**

Город Хайдусобосло расположен на термальных источниках: здесь можно не только вдоволь накупаться, позагорать, поиграть в различные игры, но и поправить свое здоровье. Фрязинские ребята с удовольствием плавали в термальных источниках и тренировались в плавательном бассейне. Не оставили без внимания и культурную программу, активно участвовали во всех мероприятиях. Очень запомнился конкурс «Мисс Аквалэнд», тем более что наша Анастасия Пономарева была признана его самой умной участницей.

Также ребята побывали на экскурсии в трех городах Венгрии. В Мишкольце поплавали в термаль-



## Из Венгрии привезли не только впечатления, но и награды

ных источниках, расположенных в пещерах. Осмотрели Дебрецен – небольшой городок, весь в зелени и парках. А вот город студентов – Токай – оставил о себе не очень хорошие впечатления. В день экскурсии здесь проходил рок-фестиваль, и на улицах было много подвыпившей молодежи. Зато прогулка на пароходике по реке Тиссе и катание на каноэ (ребята сами гребли на веслах) принесли массу позитивных эмоций и надолго оставили приятное впечатление.

В лагере дети не только отдыхали, но и участвовали в соревнованиях, причем в международных. В великолепном бассейне Хайдусобосло собрались пловцы из Венгрии, Москвы, Магадана, Щелково и Фрязино. Наши ребята сумели отлично проявить себя и заняли 18 призовых мест.

Впервые в соревнованиях такого уровня, да еще и в 50-метровом бассейне участвовали Татьяна Малахова (2001 г.), Даша Панова (2001 г.), Борис Рудин (2003 г.) и Степан Логвинов (2003 г.).

Обладателями золотых медалей, а их наши ребята завоевали 12 штук, стали:

- Настя Пономарева (1997 г.)
- 50 м на спине, 50 м батт;
- Дмитрий Кулаков (2000 г.)
- 50 м батт. и 100 м батт;
- Дмитрий Гольшков (2004 г.)
- самый юный участник – 50 м на спине, 50 м батт;
- Егор Исаев (2002 г.) – 50 м брасс, 50 м батт;
- Андрей Захаров (2001 г.) – 50 м на спине, 50 м вольный стиль;
- Иван Миронов (2000 г.) – 50 м на спине;
- Валентин Колошайн (1998 г.) – 100 м брасс.

**Соб. инф.**

## Надежда фрязинского плавания

В период с 9 по 12 июля в бассейне города Пенза проходили Всероссийские юношеские соревнования по плаванию на призы Федерации плавания России. В них принимали участие девочки 2000 – 2001 годов рождения и юноши 1998 – 1999 годов рож-

дения. Представительница нашего города – 12-летняя Надежда Захарова (тренер – Инна Кокорева) – выступила в составе сборной команды Московской области. Девочка впервые участвовала в соревнованиях всероссийского масштаба и по праву может гордиться своим

проходит с использованием специального оборудования.

Хочется пожелать спортсменке дальнейших успехов в плавании, тем более что у нее очень хорошие данные и огромное желание работать. В данный момент в Московской области Надежда является лучшей в своем возрасте в спортивном способе бассейна.

## основы безопасности

## Озеро как источник опасности

**Всем известно, что лучший отпуск в жаркий летний день – у водоема. Все мы получаем удовольствие от погружения в прохладную воду, купания и плавания в реке или озере. Однако, наслаждаясь водными процедурами, не стоит терять головы и забывать правила безопасного поведения, помнить, что их несоблюдение может привести к трагическим последствиям.**



По статистике, в каждый купальный сезон в России тонут от 15 до 20 тысяч человек, а на подмосковных водоемах в среднем около 100 человек (данные за последние пять лет). Любимое место отдыха фрязинцев – озеро Большое. С наступлением купального сезона приток отдыхающих резко возрастает, и, к сожалению, не обходится без несчастных случаев. Так, 29 июля на озере Большом утонул наш 42-летний земляк. По словам свидетелей, мужчина находился в нетрезвом состоянии.

В подавляющем числе несчастных случаев причина гибели на воде – в нарушении правил поведения.

Поэтому полезно вспомнить основные правила безопасного поведения на водоемах:

1. Купайтесь только в специально отведенных местах, на оборудованных пляжах, где в случае беды вам помогут спасатели.
2. Не купайтесь в состоянии алкогольного опьянения. Это основная причина гибели людей на воде.
3. Не подплывайте к близко идущим (стоящим на якоре, у причалов) судам, катерам, лодкам, плотам, не ныряйте под них.

4. Соблюдайте правила пользования лодками и другими плавательными средствами: не перегружайте их, не раскачивайте, не прыгайте с них в воду.

5. Не пользуйтесь надувными матрасами, камерами, досками, если не умеете плавать.

6. Если не умеете плавать, заходите в воду только по пояс.

7. Не заплывайте за буйки и другие ограждения, установленные в местах для купания.

8. Не допускайте шалостей на воде, связанных с нырянием и захватом купающихся, не балуйтесь на воде, не пугайте других.

9. Не подавайте ложных сигналов бедствия.

10. Не купайтесь в одиночку в вечернее и ночное время суток. В темноте вы можете потерять ориентацию и заплыть слишком далеко от берега.

11. Купание детей должно проходить только под контролем взрослых.

Каждый может оказаться в ситуации, когда исключительно от его умелых действий будет зависеть жизнь находящегося рядом человека.

Что делать, если у вас на глазах тонет человек, а под рукой нет ни спасательного круга, ни даже веревки, чтобы бросить ее утопающему?

Прежде всего ободрите его криком и плавите на помощь. Подплыв к терпящему бедствие человеку, нужно поднырнуть под него и, взяв сзади каким-нибудь приемом захват (самый распространенный прием – за волосы), плыть вместе с ним к берегу. Если он в отчаянии пытается схватить вас за шею, руки или ноги, нырните: человек, повинувшись инстинкту самосохранения, выпустит вас.

Не стесняйтесь обращаться с ним жестоко. Нередко это единственный способ спасти человека.

Если утонувший человек пробыл под водой менее 6 минут, его можно спасти. Для этого необходимо:

1. Повернуть его голову набок, прочистить пальцем от тины или песка нос и рот.

2. Положить пострадавшего животом себе на колено (голова должна свешиваться вниз) и, сильно нажав, вытеснить воду из желудка и дыхательных путей.

3. Сделать искусственное дыхание и массаж сердца.

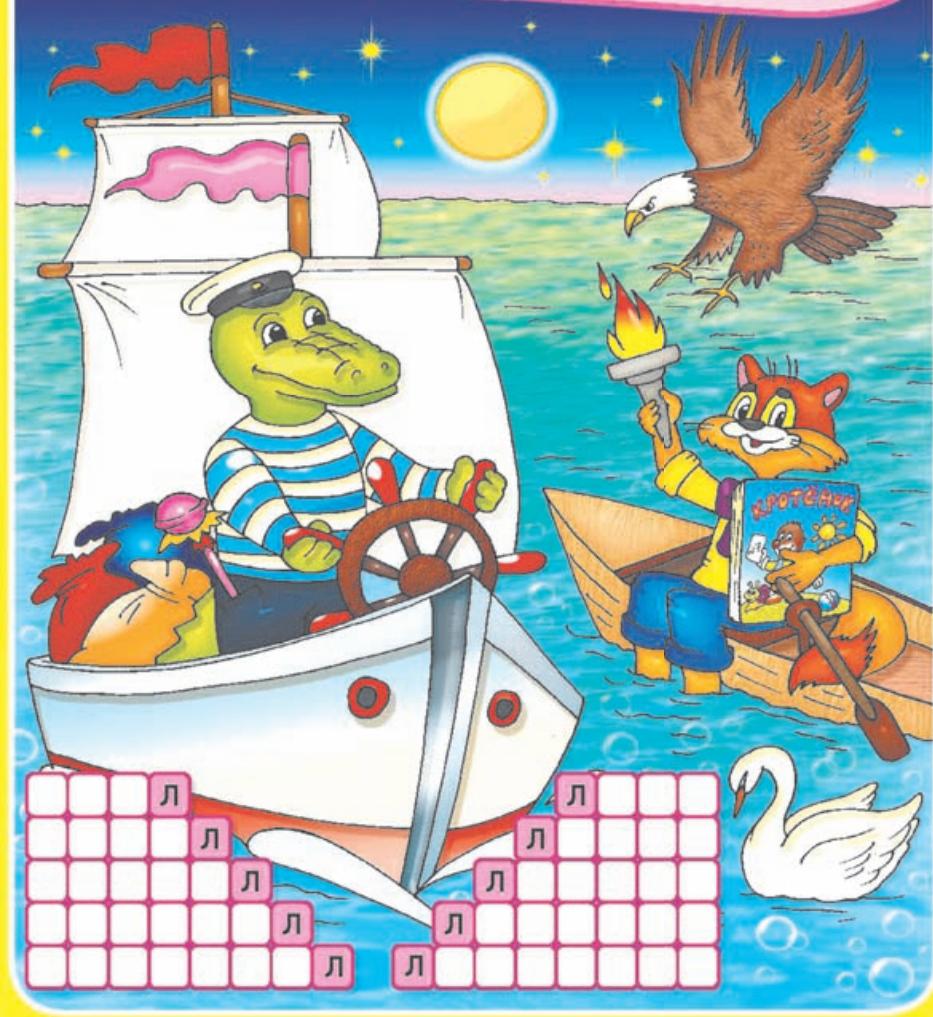
4. Даже если вы не ощущаете явного результата, не прекращайте оживления до прибытия медиков: нельзя упустить ни одного шанса на спасение человека!

**По информации Управления безопасности и мобилизации администрации города.**

# ШТАНЫ НА ЛЯМКАХ

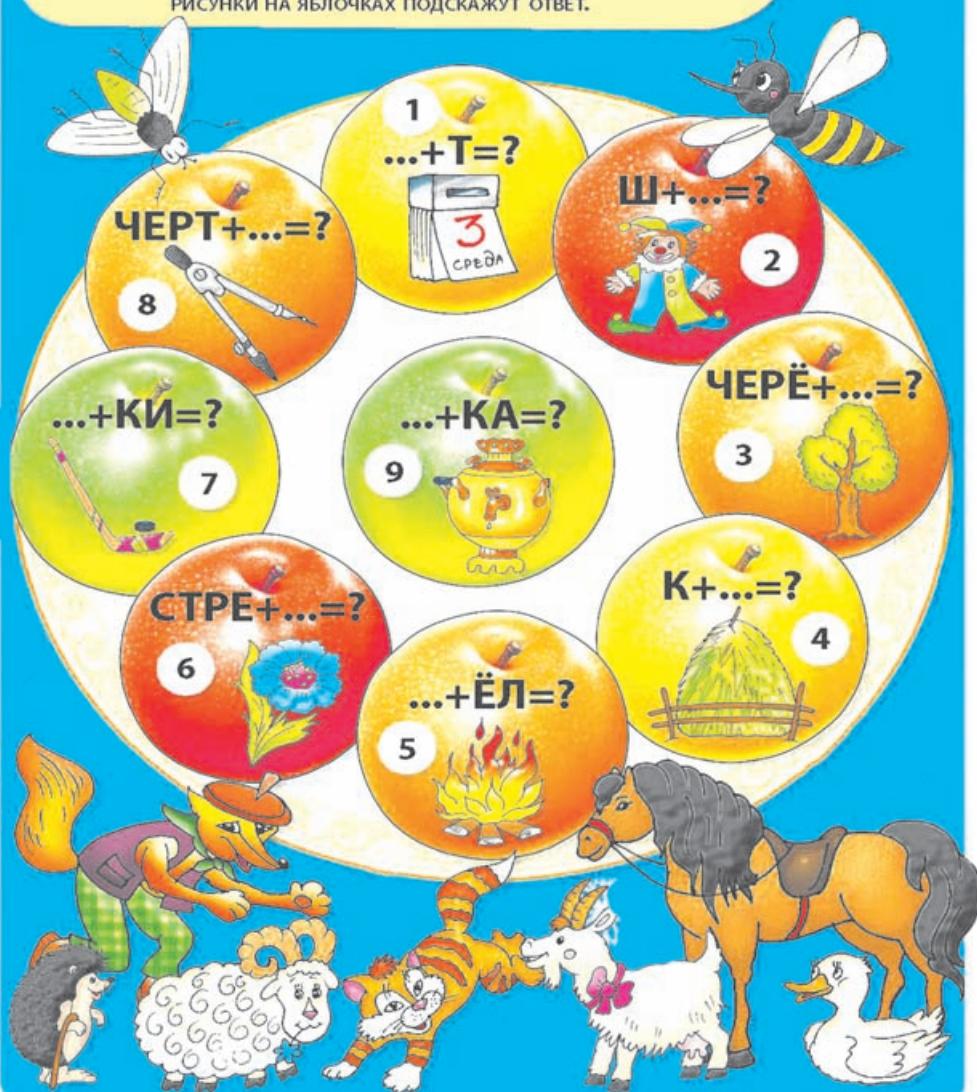
## ОДНАЖДЫ НА МОРЕ

Посмотри на картинку.  
Найди слова, которые начинаются или заканчиваются  
на букву «Л». Впиши их в подходящие  
по количеству букв клеточки.



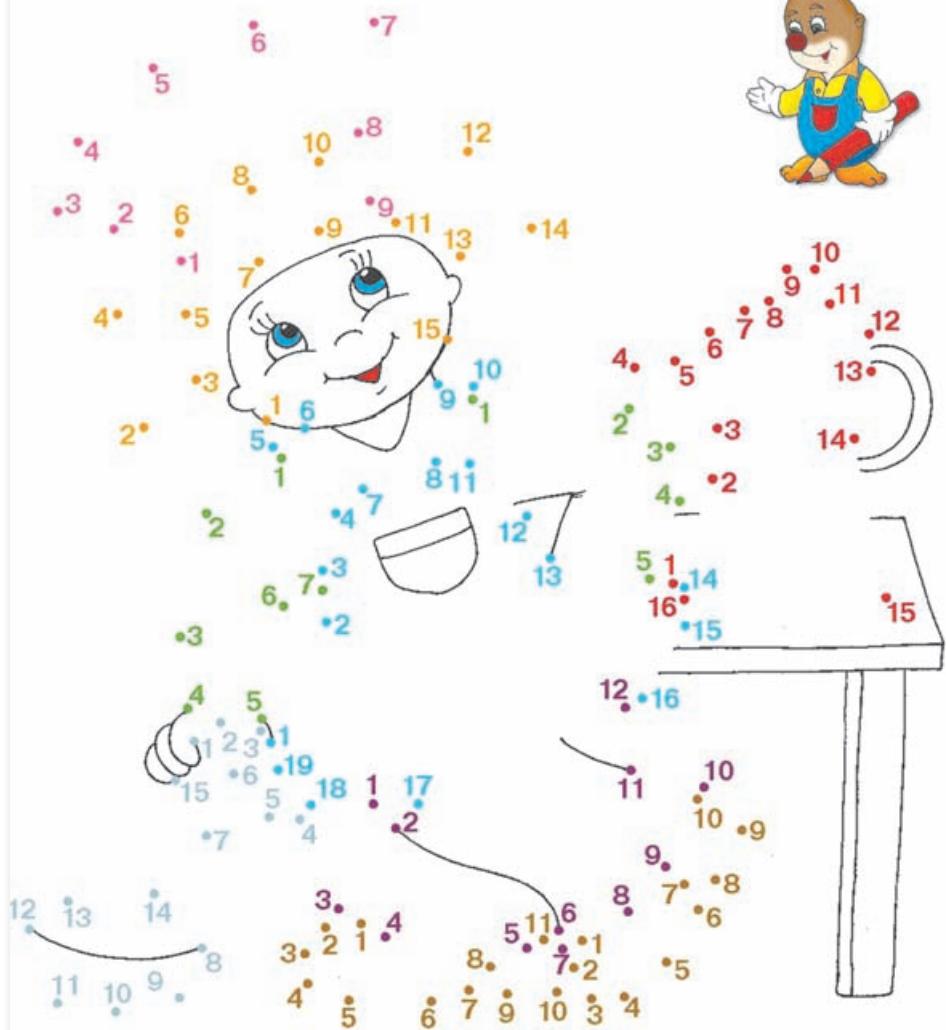
## В САМОЕ ЯБЛОЧКО!

Реши примерчики, ставя вместо точек названия зверей, насекомых и птиц, нарисованных на картинке. А чтобы тебе не запутаться, рисунки на яблочках подскажут ответ.



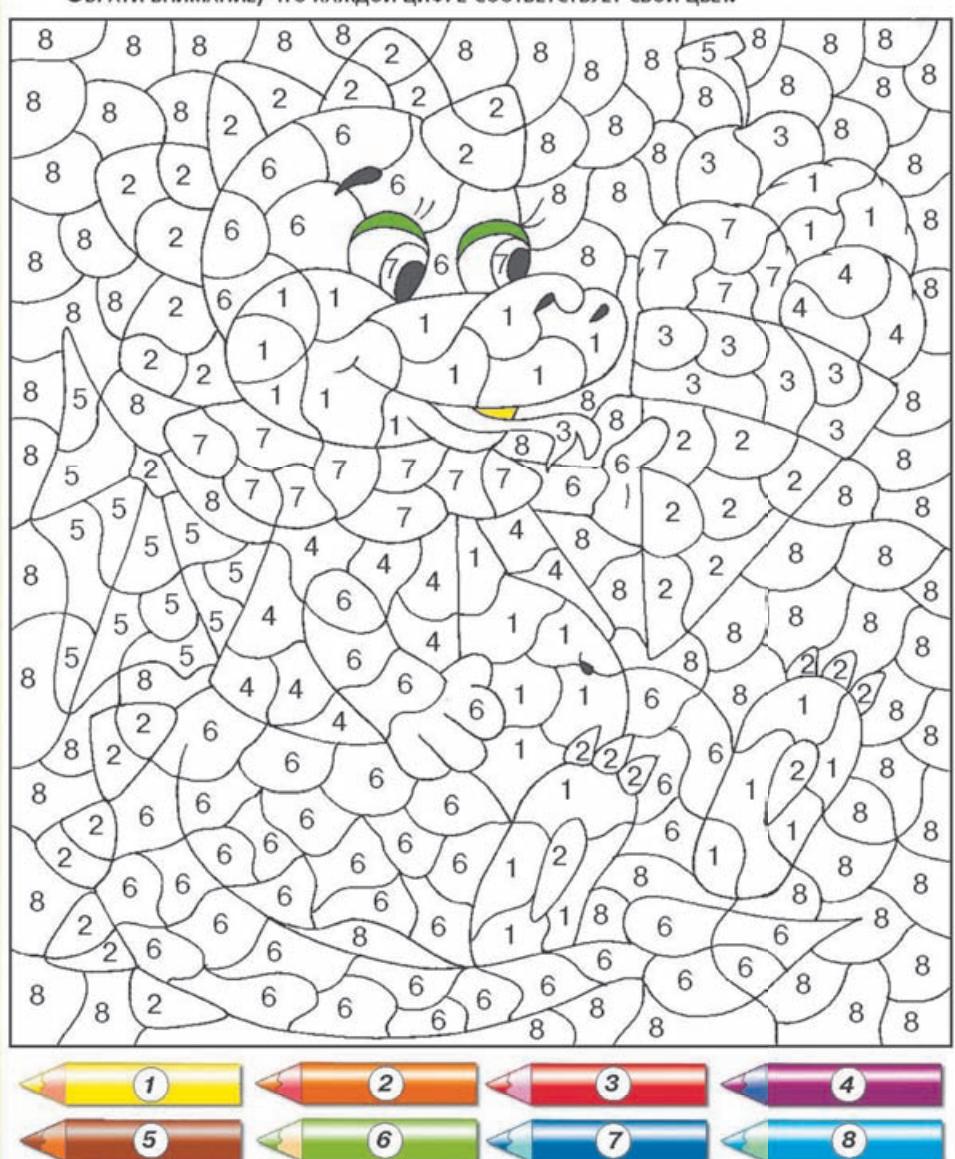
## РИСУЕМ С КРОТЁНКОМ

Хочешь узнать, кто нарисован на картинке? Соедини точки каждого цвета по порядку и раскрась рисунок.



## УМНЫЙ КАРАНДАШ

Раскрась все отмеченные цифрами участки картинки.  
Обрати внимание, что каждой цифре соответствует свой цвет.



Приходит девочка из школы:

- Мама, почему все говорят, что я невнимательная?
- Девочка, ты надоела уже, ты в соседнем подъезде живешь!

### ВОДОЛЕЙ (21.01 – 19.02)

**Н**еделя достаточно стабильная и гармоничная сама по себе, но не стоит отвергать помощь интуиции, если она пожелает заявить о своем существовании, особенно в понедельник. В пятницу для Водолея смерти подобно увлекаться азартными играми и впутываться в авантюрные истории.

### КОЗЕРОГ (22.12 – 20.01)

**В**о вторник постарайтесь не спускать конфликтной ситуации на работе, не создавайте себе лишних проблем. В субботу ситуация может измениться в лучшую сторону. Однако в этот день Козерогам придется принять окончательное решение, от которого зависят перспективы на будущее.

### СТРЕЛЕЦ (23.11 – 21.12)

**В**понедельник желательно не поддаваться азартным покупкам и не слушать чужих советов: они грозят некоторым из Стрельцов потерей денег, особенно в казино, лотереях и на ставках. В конце недели пора пожинать плоды своих трудов, только не все сразу, а постепенно.

### СКОРПИОН (24.10 – 22.11)

**В**начале недели у вас появится шанс для успешной самореализации на работе. Чтобы добиться поставленной цели, имеет смысл объединить усилия с другими людьми. Аккуратность и трудолюбие при этом будут вознаграждены. Возможна очень приличная прибыль. Удача ждет Скорпионов.

**Утро, заверещал будильник.  
Спросонья бью по «Выкл»,  
а он мне противным голосом:  
«Для подтверждения введите код,  
показанный на картинке».**

### кроссворд

**По горизонтали:** 1. Нерешительный человек (разг.). 2. Тягостная обязанность, забота. 3. Спутник Юпитера. 4. Опухоль миндалин. 5. Блюдечко для варенья. 6. Смех до упаду. 7. Рабочий коллектив. 8. Лекарственный цветок. 9. Проценты с капитала, имущества. 10. Столица Ирака. 11. Спортивный наставник. 12. Тысяча миллиардов. 13. Раствор для побелки. 14. Выражение отношения к чему-нибудь. 15. Изготовитель глиняной посуды. 16. Имя жены Горбачева. 17. Говорящая птица. 18. Ученая степень. 19. Транспортное средство Бабы-Яги. 20. Высшая степень развития. 21. Воротник. 22. Рыба семейства сельдевых. 23. Марка американских автомобилей. 24. Одно из имен Гермеса.

**По вертикали:** 25. Бразильский танец. 26. Нужна Архимеду для переворачивания Земли. 10. Знаменитая актриса по имени Бриджит. 28. Пресмыкающееся. 29. Непонятливость, несообразительность. 30. Веник без листьев. 31. Кошка в горошек. 32. Собачье прозвище полицейского. 33. Доказательство непричастности к преступлению. 3. И Стрельцов, и Успенский. 35. Псевдоним Мэри Клариссы Миллер. 36. Странствующий богомолец. 37. Воинский суд. 38. Место «парковки» Ноева ковчега. 15. Предмет одежды, дополняющий обувь. 40. «Не кривой» областной центр Украины. 41. Сумасшествие. 42. Старинное русское заклинание. 43. Примат, обезьяна. 44. Прекращение шума. 45. Специально подобранный смесь чего-либо. 46. Поклонник рок-музыки. 47. Торжественное прохождение войск. 48. Парадный вход и в рай.

### ОВЕН (21.03 – 20.04)

**В** начале этой недели доброжелательность и тактичность в общении принесут Овнам не только моральное удовлетворение, но и стабильность в финансовой и личной сфере. Могут вернуться многие старые деловые ситуации, которые нужно будет разрешить вплоть до конца недели.

Приходит сатана к Богу и говорит ему:

- Пожалуйста, забери у меня одного грешника. Ей-богу, не могу уже с ним! Представляешь, убил всех демонов, чертиков и т.д., залез на мой трон и кричит: «Где здесь переход на следующий уровень?»

### РЫБЫ (20.02 – 20.03)

**П**ервые дни недели очень активны и весьма удачны для Рыб. В остальное время недели могут всплыть мелкие промахи с вашей стороны как в работе, так и в личной жизни, и за них тоже придется отвечать. Вы достигнете замечательных успехов и непременно найдете того, кто их оценит.

### ТЕЛЕЦ (21.04 – 21.05)

**П**овышенное внимание по отношению к окружающим вас подругам поможет вовремя отреагировать на негативные высказывания о вас, а в случае, если ваша новая пассия начинает строить глазки другому, принять меры, если вы очень заинтересованы в продолжении взаимоотношений.

### БЛИЗНЕЦЫ (22.05 – 21.06)

**В**се свои решения на этой неделе старайтесь основывать на логическом мышлении, а так как с логикой у вас все в полном порядке, то и заключения, которые вы получите для прояснения ситуации, окажутся полезными. Выходные лучше всего провести в кругу семьи или заняться своим хобби.

### РАК (22.06 – 23.07)

**В**торник – хороший день для того, чтобы провести время с близкими родственниками. Те, кто собираются в ближайшее время сменить место жительства, могут попробовать заняться поиском квартир: будет много подходящих вариантов. Не стоит избегать отмены заранее запланированных встреч.

### ЛЕВ (24.07 – 23.08)

**Н**ебольшие поездки и прогулки будут действовать на Льва успокаивающе, придавая также позитивный настрой. Хорошо иметь возможность делать все, что хочется, но почему-то это быстро надоедает. Направьте свою неуемную энергию на то, чтобы сделать что-то, что хочется кому-нибудь другому.

## Курьёзы

### Какую функцию выполняет «гусиная кожа»?

Рефлекс, приводящий к возникновению «гусиной кожи», достался нам в наследство от животных. Мышцы волоссяных фолликулов сокращаются и приподнимают волоски, в результате шерсть животного встает дыбом. При реакции на холод это помогает дольше удерживать тепло тела, а при реакции на опасность делает зверя более массивным и устрашающим. У людей же в процессе эволюции волос на теле осталось мало, и этот рефлекс не имеет практического смысла.

### Какая «деревня» занимает почти 10 млн кв. км?

Когда одни из первых исследователей Северной Америки спросили у местных индейцев дорогу к поселению, те указали им направление, сказав: «канада», что в переводе значит просто «деревня». Чуть позже словом «Канада» исследователи стали называть область, включающую несколько деревень вокруг, затем еще больший регион и все берега реки Святого Лаврентия. А в 1867-м Канадой назвали всю страну, образованную соединением британских владений в Северной Америке.

### В каком государстве можно обнаружить дверь в преисподнюю?

В 1971 году при бурении разведочной скважины в Туркменистане геологи наткнулись на подземную полость. Образовался провал, заполненный газом, в который опустилась буровая вышка со всем оборудованием. Чтобы вредный газ не выходил наружу, его решили поджечь. Предполагали, что через несколько дней пожар потухнет, однако газ горит и по сей день. Путешественники дали этому месту название «Дверь в преисподнюю».

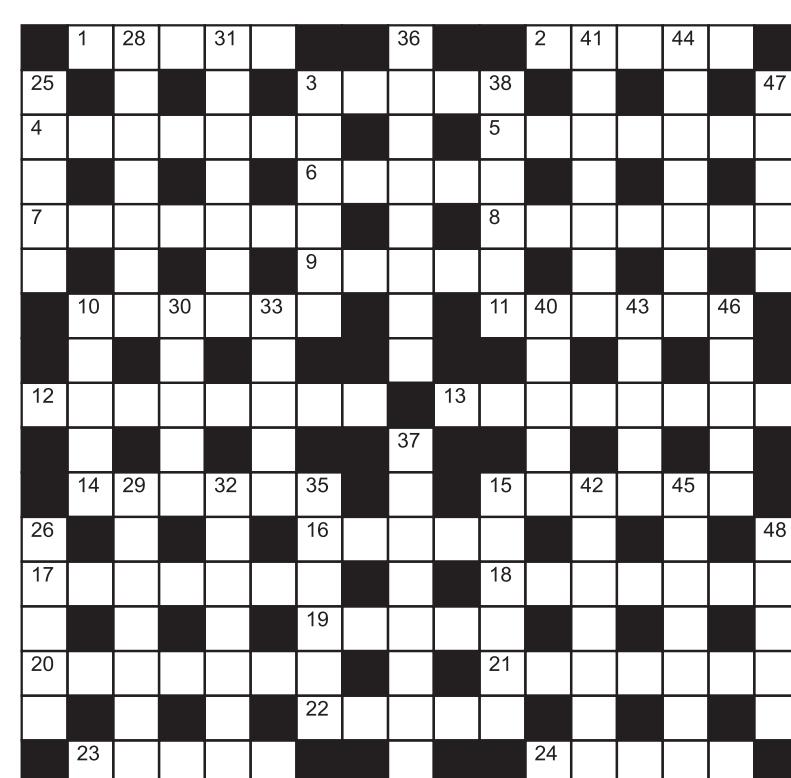
### Какие купюры американских долларов не имеют изображений президентов?

Александр Гамильтон, изображенный на банкноте в 10 долларов, и Бенджамин Франклайн, изображенный на банкноте в 100 долларов, не были президентами США.

### ДЕВА (24.08 – 23.09)

**Н**а этой неделе вам могут неожиданно предложить дополнительный заработок. Не бойтесь браться за незнакомое дело, но и не забудьте обо всем сначала хорошенько узнать. Свяжите воедино интеллект и интуицию, действуйте согласованно. Ищите тонкости, и вы сложите вполне цельную картину.

**Корпоративная вечеринка подходит к концу.  
– Светлана, вы любите сухое вино?  
– Насытайте.**



To Repinikan: 25. Cam-  
Paini. 26. Olopa. 10. Bapao-  
To. 27. Tymoch. 28. Jilipina-  
ja. 29. Tjapaja. 30. Tokar. 31.  
Aetapaja. 32. Avarabim. 33.  
Avanjan. 34. Tjapaja. 35. Lamau-  
n. 36. Kipicin. 37. Tjapaja.  
38. Apaper. 39. Lamau-n.  
40. Pohro. 41. Be3yine. 42.  
43. Harobop. 44. Hocay. 45.  
46. Zartuve. 47. Tlapa. 48. Bapao-  
To. 49. Petra. 10. Bapao-  
To. 50. Marinct. 19. Cytia-  
tar. 51. Lohap. 16. Panc. 17. Tjapaja.  
52. Nabecka. 14. Otravak. 15.  
53. Tpehep. 12. Tjapakanon. 11.  
54. Kra. 9. Petra. 10. Bapao-  
To. 55. Ymopa. 7. Bapao-  
To. 56. Po3ekra. 6. 57. Obyza-  
3. Eapapa. 58. Po3ekra. 1. 59.  
Ma3ma. 2. Obyza. 3. Eapapa.  
OTBETPI

**Внимание – розыск!**

округа Мытищи Московской области.

Приметы: на вид 12 лет, рост 150 см, среднего телосложения, европейская внешность, волосы темно-русые, коротко подстрижены, глаза серые.

Был одет в черную футболку с белыми надписями на груди, черные спортивные штаны с красными полосами внизу, кроссовки серого цвета.

При себе имел велосипед с рамой фиолетового цвета.

Информацию о несвершеннолетнем просьба сообщить по телефонам: 8(495) 506-34-17, 586-25-11 или по телефону 02.

18 июля 2012 года в 15 часов дня из дома ушел гулять и до настоящего времени не вернулся несовершеннолетний Александр Александрович Зуев, 7.09.2000 года рождения, житель городского

**Уважаемые читатели!**

При обращении в фирмы по рекламе в «Ключе»  
ссылайтесь, пожалуйста, на нашу газету.

**Редакция.**

**К сведению****Во Фрязино введен особый противопожарный режим**

В связи с повышением температуры воздуха в целях предупреждения пожаров на территории городского округа Фрязино распоряжением администрации города от 31.07.2012 № 99р с 1 августа 2012 года установлен особый противопожарный режим.

Во время особого противопожарного режима, кроме общезвестных мер, таких как недопустимость использования в лесу открытого огня и оставление его без контроля, следует помнить, что запрещается оставлять в лесу самовозгораемый материал: ветоши, пропитанную маслом, бензином, стеклянную посуду, способную сфокусировать солнечный свет, как линза, и воспламенить сухую растительность. Необходимо устанавливать искропламагасители на выхлопные трубы техсредств, применяемых в лесу и за городом.

При обнаружении пожара и невозможности ликвидировать его своими силами необходимо быстро покинуть опасную зону и обязательно сообщить о месте пожара в лесничество, администрацию, полицию, спасателям. Необходимо

также предупредить всех находящихся поблизости людей. Выбираться нужно на дорогу, широкую просеку, опушку, к водоему. Двигаться перпендикулярно направлению огня, а если что-то мешает уйти от него, войти в водоем или укрыться мокрой одеждой на открытой поляне. Дышать нужно воздухом поближе к земле (он менее задымлен), прикрывая рот и нос повязкой из мокрой материи.

За невыполнение требований пожарной безопасности на граждан может быть наложен административный штраф.

Статья 8.32 КоАП РФ «Нарушение правил пожарной безопасности в лесах»:

1. Нарушение правил пожарной безопасности в лесах влечет предупреждение или наложение административного штрафа на граждан в размере от 1500 до 2500 рублей; на должностных лиц – от 5 до 10 тысяч рублей; на юридических лиц – от 30 до 100 тысяч рублей.

2. Выкапывание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов с нарушением требований правил пожарной безопасности на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра,

влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от 2 до 3 тысяч рублей; на должностных лиц – от 7 до 12 тысяч рублей; на юридических лиц – от 50 до 120 тысяч рублей.

3. Нарушение правил пожарной безопасности в лесах в условиях особого противопожарного режима влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от 3 до 4 тысяч рублей; на должностных лиц – от 10 до 20 тысяч рублей; на юридических лиц – от 100 до 200 тысяч рублей.

4. Нарушение правил пожарной безопасности, повлекшее возникновение лесного пожара без причинения тяжкого вреда здоровью человека, влечет наложение административного штрафа на граждан в размере 5 тысяч рублей; на должностных лиц – 50 тысяч рублей; на юридических лиц – от 500 тысяч до 1 млн рублей.

Просим граждан не нарушать правила пожарной безопасности, так как это влечет за собой гибель людей и материальные потери, своевременно сообщать о пожарах, не посещать лес до особого распоряжения.

**По информации Управления  
безопасности и мобилизации  
администрации города.**



Лицензия Серия AAA № 001053 от 21.03.2011  
Свидетельство о государственной аккредитации Серия ВВ № 000531 от 31.05.2010

**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ****ГУМАНИТАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Филиал РГГУ в г. Фрязино**

**Направления подготовки высшего профессионального образования:**

- Экономика (профили: экономика организаций и предприятий; финансы и кредит; мировая экономика; коммерция)
- Менеджмент (профили: финансовый менеджмент; международный менеджмент; маркетинг; информационный менеджмент)
- Государственное и муниципальное управление (профили: документационное обеспечение управления; организация делопроизводства в органах государственной власти и местного самоуправления)
- Культурология (профили: культура стран и регионов мира (Россия); культура стран и регионов мира (Европа); культура массовых коммуникаций)
- Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия
- Прикладная информатика (профили: прикладная информатика в экономике; прикладная информатика в информационной сфере)
- Реклама и связи с общественностью (профиль: реклама и связи с общественностью в коммерческой сфере)
- Туризм (профили: технология и организация туроператорских и туррагентских услуг; технология и организация услуг в международном туризме)

**Второе высшее образование****Программы дополнительного профессионального образования**

Тел.: 8 (495) 778-92-19, 8 (495) 979-06-66, 8 (496) 25-5-57-94

Режим работы: понедельник – пятница с 09.00 до 17.00

суббота – воскресенье с 10.00 до 15.30

<http://rggu.fryazino.net/> e-mail: [rggu-fryazino@rambler.ru](mailto:rggu-fryazino@rambler.ru)

**Будем рады видеть Вас!**

**РАСПРОДАЖА****Одежда и обувь в ОЛЕСЕ!****НАЧАЛО АКЦИИ – 25 ИЮЛЯ**

Магазин «Олеся» – внутри здания супермаркета Дикси на ул. Московская, д. 4

Количество товара 68-70 размера ограничено!

Производство БЕЛАРУСЬ, Россия

70%

50%

Большие размеры – от 48 до 70.

30%

**ПОЛУЧИТЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ СКИДКУ НА КОМФОРТНУЮ ОБУВЬ – 15%**

предъявите вырезанный из газеты купон.

**календарь праздников****13 августа – Международный день левшей**

Международный день леворуких впервые отметили 13 августа 1992 года по инициативе британского Клуба левшей. Согласно статистическим данным, около 10% населения Земли – левши. Список известных людей, которые все делали «одной левой», поражает: Марк Твен, Леонардо да Винчи, Микеланджело, Бетховен, Сергей Рахманинов, Пол Маккартни и Ринго Starr, Мерилон Монро, Роберт де Ниро...

**14 августа – начало Успенского поста**

Успенский пост установлен перед великими праздниками Преображения Господня и Успения Божией Матери и про-

должается две недели, начиная с 14 августа. Обычай дешел до наших дней с древних веков христианства.

**19 августа – Преобразование Господне**

Праздник принадлежит к 12 величим православным праздникам. В народе этот день называют Вторым Спасом.

Празднованием Преобразования Господня Церковь торжественно исповедует и прославляет соединение Божества и человечества в лице Иисуса Христа. Своим Преображением Господь благоволил предохранить Своих учеников от уныния и возвел их к высшему упоминанию среди бедствий, которые должны были постигнуть их в мире.

**на заметку****Набор в кружок акварели**

Муниципальное учреждение «Культурный центр г. Фрязино» объявляет набор в кружок акварели при МУ «Культурный центр» на 2012 – 2013 учебный год. Цель занятий в кружке – освоение приемов работы в технике акварели. Ведет занятия член Союза художников Вероника Исайчева. Более подробную информацию можно получить по тел. 56-4-32-04.

**официально****ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ  
ГОРОДА ФРЯЗИНО**

от 06.06.2012 № 435

О предоставлении Обществу с ограниченной ответственностью «Городское хозяйство» в аренду земельного участка, расположенного в районе железнодорожной станции «Фрязино-пассажирская» и улицы Вокзальная в г. Фрязино

На основании статьи 34 Земельного кодекса Российской Федерации, статей 2, 7 Закона Московской области от 07.06.1996 № 23/96-ОЗ «О регулировании земельных отношений в Московской области», Устава городского округа Фрязино Московской области, Постановления администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постановление администрации города от 03.04.2012 № 215 «Об утверждении схемы размещения на кадастровой карте земельного участка для эксплуатации универсального торгового комплекса для ООО «Городское хозяйство», Постановления администрации города от 25.04.2012 № 306 «О внесении изменений в Постанов

с 25.07.12 по 21.08.12  
ВСЕ ДЛЯ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ  
КОРМА И АКСЕССУАРЫ  
с 25 июля по 4 сентября  
ПОЛНЫЙ ПОЛЕЗНЫХ ПОРТФЕЛЬ ВЕЩЕЙ!  
школьная ярмарка

**Globus**  
...где мир еще в порядке!

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Московской области  
**ФИНАНСОВО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ АКАДЕМИЯ**  
(Королевский Институт Управления Экономики и Социологии)

Академия продолжает прием документов на все специальности и направления подготовки по заочной форме обучения, в том числе и на бюджетные места.

**Направления подготовки бакалавров:** Инноватика. Управление в технических системах. Информационные системы и технологии. Торговое дело.  
**Направления подготовки магистров:** Экономика. Менеджмент. Финансы и кредит. Государственное и муниципальное управление. Прикладная информатика.

г. Королев, ул. Гагарина, д. 42, тел.: (498) 516-99-48, (495) 543-34-32. сайт: [www.fta-mo.ru](http://www.fta-mo.ru)

**ООО «От Шефа»  
Ресторан «Домашний»**

приглашает на работу

- ✓ Операторов линии раздачи      ✓ Посудомойщиц/уборщиц
- ✓ Кассиров      ✓ Водителей с личным автомобилем

Достойная оплата, бесплатные обеды, корпоративный транспорт.

Телефон: 8(963) 993-37-54.

**Нужны окна?**

г. Фрязино, ул. Московская, 2в, ТЦ «Третий Рим», 3 этаж  
8 (496) 255-71-71, 8 903 277-93-84

г. Щелково, пл. Ленина, 1, м-н «Сластена»  
8 (496) 566-76-86, 8 903 154-09-91

**ЭКОокна**

**АКЦИЯ!**  
до 31 августа  
**ЖАЛЮЗИ  
В ПОДАРОК\***

\*Подходит для покупки окон

[www.ecookna.ru](http://www.ecookna.ru)

Компания ООО «ТПК Чикко» приглашает на постоянную работу на должность «Оператор пищевого производства» мужчин до 50 лет. Требования: гражданство РФ, наличие мед. книжки. Условия: оформление по ТК, график 5/2, зарплата по результатам собеседования. Обращаться по адресу: г. Фрязино, ул. Лутовая, д. 1, тел. 8-495-981-25-05, Татьяна Ильинична.

Учредитель – Государственное автономное учреждение Московской области  
**«Фрязинское информационное агентство Московской области»,**  
администрация города Фрязино Московской области.

**Ключ**

Адрес редакции: 141196, Московская обл.,  
г. Фрязино, проспект Мира, д. 24, корпус 1.  
Тел./факс: 8(496-25)5-59-83, 8(496-25)5-59-81  
E-MAIL: [kluch2004@mail.ru](mailto:kluch2004@mail.ru), [fryazino@minpech.ru](mailto:fryazino@minpech.ru)  
<http://ia-fryaz.mosoblonline.ru/news/>

Газета зарегистрирована в Управлении Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия по Центральному федеральному округу.  
Свидетельство о регистрации: ПИ № ТУ50-1427 от 12 июля 2012 года.

Директор-главный редактор Е.А. Балабанова  
Зам. г. редактора О.И. Опритова  
Ответственный секретарь И.П. Щербина  
Корректор И.Б. Федяшин  
Дизайн, верстка А.А. Аркадова  
Фотокорреспондент К.Ф. Волкова

Газета отпечатана в ГУП МО «Ногинская типография». Адрес: 142400, г. Ногинск, ул. Рабочая, д. 115.  
Тираж 4000 экз. Объем 6 п.л.  
Время подписания по графику 08.08.2012 г. в 14.00. Заказ №1579  
Фактически подписано в печать 08.08.2012 г. в 14.00.  
Цена свободная.

**АН «ГРАНД НЕДВИЖИМОСТЬ»**  
**ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКС УСЛУГ НА РЫНКЕ НЕДВИЖИМОСТИ**

– покупка, продажа, обмен, аренда квартир в Подмосковье и Москве  
– обширная база объектов загородной недвижимости  
– юридическое сопровождение всех сделок с недвижимостью  
– сотрудничество с ведущими банками и строительными компаниями  
– первичный рынок недвижимости Щелково, Фрязино  
– вторичный рынок жилой, коммерческой, загородной недвижимости  
– любые виды альтернативных сделок  
– юридическое сопровождение любых операций с недвижимостью  
– кредитование в ведущих банках-партнерах

г. Фрязино, ул. Школьная, д. 5А, 1-й этаж  
Тел.: 8(496)255-78-87, 8(496)255-78-88,  
8(905)599-30-20, 8(903)363-27-33.  
г. Щелково, ул. Комсомольская, д. 11,  
Целковское отделение Сбербанка России  
Тел.: 8(905)599-30-10, 8(905)599-30-40.

e-mail:[grand.re@mail.ru](mailto:grand.re@mail.ru) сайт: [www.grand-rent.ru](http://www.grand-rent.ru)

## Частные объявления

### ПРОДАЮ

**Торговое оборудование.**  
Книжные шкафы, стеллажи фирмы «Глобал» с полками из ДСП.  
Тел. 8-916-568-46-12.

**Участок 6 соток,** ИЖС, собственник, свет, газ по границе участка. Горьковское шоссе, Лосино-Петровский, 30 км от МКАД. Электричка – 2 км, автобус – 500 м. Тел. 8-906-757-83-56.

**Старый холодильник** в хорошем состоянии «Минск» и сайдуфер большой в отличном состоянии. Тел. 8-903-246-34-05.

**Участок 6 соток** д. Назимиха, ул. Осенняя, № 45. 13 соток. ПМЖ. Коммуникации по границе. Тел. 8-916-964-12-21.

**Продается участок** 10 соток в деревне Воре-Богородское. Газ, свет, подъезд. Рядом лес, озеро, река. Тел. 8-916-512-21-19.

### ПРЕДЛАГАЮ

#### Займы-Экспресс

✓ Лучшие условия  
✓ От 1000 до 11000 рублей  
✓ Быстрое оформление  
✓ Срок – до 21 дня  
✓ Досрочное погашение  
✓ Без залога поручителей  
г. Фрязино, ул. проспект Мира, д. 20, офис выдачи – магазин «Пытерочка». Тел. 8-963-346-43-15

**Очаровательные котята** (3 месяца) ждут хозяев. Тел. 8-963-656-00-69.

**Гранитная мастерская** (изготовление памятников, цветников. Можно по вашему дизайну)

**ИП Березин Алексей Леонидович**  
Адрес: г. Фрязино, Заводской пр-д, д. 2 (ост. Питомник по Окружному проезду, не доехать до Фрязинского кладбища, поворот налево). Тел. 8-926-599-80-15.

**ЗАО Корпорации «Защита»** требуется токарь на постоянную работу. З/п – от 40 т.р. Тел. 8-499-606-00-72.

**Бурение на воду** в труднодоступных местах. Цены ниже рыночных. Тел. 8-496-536-44-89, 8-915-414-81-97, 8-963-617-09-27.

Магазин «Кантовары» требуются молодые люди. Обучаем работе. Адрес: г. Фрязино, ул. Советская, 1а. Тел. 4-27-08.

**Работа** на газетный лоток. Тел. 8-901-546-20-05. Наталия.

**Обслуживание компьютеров** Самые низкие цены во Фрязино

Обслуживание организаций и физ. лиц  
Установка и настройка программ  
Техническое обслуживание компьютеров  
Выезд специалиста на место

**8-967-009-22-23**



Тираж сертифицирован  
Национальной  
тиражной службой

