



Башня

Газета школы им. А.М. Горчакова. №4

От редакции

Дорогой читатель!

Этот номер впервые подготовлен большим числом авторов, многие учащиеся и преподаватели приняли непосредственное участие в работе над номером. Мы надеемся, что работа над последующими номерами также будет интересна всем ребятам и взрослым.

Вокруг нас

Федоровский городок

Особое место среди построек Царского Села занимает архитектурный ансамбль Федоровского городка.



Федоровский государев собор

В 1909 недалеко от Александровского дворца заложен Федоровский собор. Собор строился для царской семьи, лиц близких ко двору и для офицеров полка, который нес охрану Александровского дворца. В 1913 году напротив собора началось строительство так называемого Федоровского городка, предназначенного для причта собора. В городке по проекту С.С. Кричинского построены дом священника, дом дьяконов, трапезная, дом причетников и другие помещения. Здания построены в русском стиле XVII века в духе гражданских сооружений Новгорода и Костромы. Федоровский городок стал центром

возникшего в Петрограде в 1915 году «Общества возрождения художественной Руси». В Федоровском городке члены общества собрали коллекцию церковной утвари, икон, оружия и других предметов русской старины.



Патриаршие палаты

В первую мировую войну в городке был организован Царскосельский лазарет № 17. В лазарете работали сестрами милосердия Александра Федоровна и её дочери. Здесь в Военно-санитарном поезде № 143 служил санитаром С. Есенин.

А.С.Цветков

Литературная гостиная

Вечером 25-го мы собрались в библиотеке, чтобы послушать подготовившихся к чтению рассказов великого писателя А.П.Чехова. Поначалу многие выходили, что очень мешало остальным, но у них была своя причина – врач.

Рассказы были очень смешными. Особенно можно выделить тех людей, которые не могли устоять перед соблазном (блины) и всячески пытались перебить в себе желание поесть.

Выходя из библиотеки, ребята делились самыми радостными впечатлениями.

И. Петруненко

Наши мифы

В нашей школе появился новый герой – Тигртот!

Я хочу рассказать о нём.

Тигртот был рождён в стране Зимбабве. Матерью его была богиня красоты Афродита, а отцом – Геракл, бог силы и ума, как я понимаю. Тигртот унаследовал от родителей силу и мудрость. Эти его качества воплотились в имени. По просьбе Афродиты Гермес принёс ребёнка на Олимп. Олимпийцы полюбили его, потому что Тигртот был очень милым и добрым.

У Тигртота был друг-соперник – известный нам всем Ворон Гомбэй. Тигртот не любил уступать кому бы то ни было в чём бы то ни было. Но случай с Гомбэем оказался особенным, ведь отцом его являлся сам громовержец Зевс.

В первый раз Тигртот спустился на землю в облике тигра. С тех пор люди запомнили его оранжевую окраску и в честь его стали рисовать оранжевые пятна на лбах своих детей.

И. Петруненко

Естественнонаучные новости

Ученые из Датского института космических исследований обнаружили связь между активностью Солнца и климатом Земли. Для этого им пришлось проанализировать данные о количестве пятен на Солнце и о температуре воздуха на Земле за несколько столетий.

На Солнце постоянно идут термоядерные процессы, в результате которых происходят выбросы раскаленного вещества Солнца. До Земли время от времени доходит так называемый солнечный ветер – потоки заряженных частиц. Когда интенсивность солнечного ветра высока, климат на Земле становится более теплым; когда потоки заряженных частиц отсутствуют, на Земле холодает. Например, за период между 1645 и 1715 годами пятен на Солнце практически не было. Этот же период в климатологии называют «малым ледниковым периодом».

Только сейчас питерские газеты написали, что 2 ноября 2000 года в посёлке Кузьмолловский (он расположен в 10 км на север от Санкт-Петербурга) произошла радиационная авария. На заводе государственного института прикладной химии был выброс радиационных веществ, загрязнён грунт на большой площади. Если не провести дезактивацию региона, в Токсове, Кавголово, Девяткине жизни людей будет угрожать опасность. Но чиновники городской администрации тратить деньги на захоронение загрязнённого грунта не собираются. Вместо этого власти обвиняют журналистов в том, что они провоцируют панику среди обывателей.

Во владивостокском океанариуме произошло уникальное событие: появились на свет 25 маленьких осьминожек. Обычно эти головоногие моллюски в неволе не размножаются. Но отловленная недавно самка осьминога отложила яйца, и через пять месяцев

из них вылупились детёныши размером со спичечную головку. Пока они похожи на маленьких медуз, но через несколько лет могут достигнуть трёхметрового размера.

В январе в Шанхае (Китай) прошла конференция ведущих экспертов и представителей правительств 93 стран мира. Она была посвящена проблеме изменения климата на Земле. Ученые обобщали результаты наблюдений за погодой в 19 и 20 веках и прогнозировали её поведение в 21 веке.

С 1860-го года средняя температура воздуха на Земле выросла почти на градус. Причём вначале она увеличивалась медленно, а в конце 20-го века – очень быстро. Причины роста температуры – сжигание ископаемого топлива (угля, нефти, газа), вырубка лесов, загрязнение атмосферы, вызывающее парниковый эффект. Все это – результаты деятельности человеческой цивилизации. То есть за потепление на Земле ответственны мы сами.

Увеличение среднегодовой температуры приводит к интенсивному таянию льдов. Один из самых крупных ледников Антарктиды с 1992 года «похудел» на 32 кубических километра. В 20 веке уровень Мирового океана повысился на 10-20 сантиметров. А в 21 веке, когда температура может возрасти на 3,5 градуса, он может подняться еще на 0,5 – 5 метров (по разным прогнозам). Если сбудется худший прогноз, то Санкт-Петербург, например, будет частично затоплен.

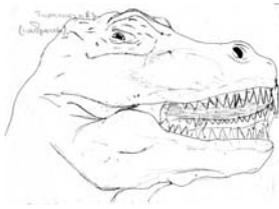


В Петербурге и окрестностях этой зимой часто появляются стаи свиристелей. Обычно эти птицы обитают в хвойных и смешанных лесах, а зимой совершают кочевки и небольшие перелеты. Почему в этом году для зимовки свиристели выбрали Питер, ученые пока не знают.

Г.В.Руссо

Живой уголок

Тиранозавр



Самым сильным и кровожадным динозавром был тиранозавр. Этот динозавр, признанный деспотом динозавров, имел длину – 15 метров, вес – 8 тонн и зубы длиной 15 см. Тиранозавр был совершенно бесстрашным ящером. Он нападал даже на рогатых динозавров, но попытки его редко венчались удачей. Бегал он медленно и поэтому больше предпочитал падаль и больных, медлительных динозавров.



У тиранозавра были очень маленькие передние конечности, похожие на птичьи. Длинный, мощный хвост уравновешивал полутораметровую голову. Тиранозавр не умел жевать, он отрывал от жертвы огромные куски и глотал их.



Иногда, наевшись досыта, он погружался в сон, который мог длиться от нескольких дней до нескольких недель. Челюсти тиранозавра были настолько сильны, что могли перекусить самую толстую кость противника. Одним ударом своей головы он мог повалить своего сородича.

*М. Быков
(рисунки автора)*

Праздники

Масленица

В воскресенье мы ездили в Подворье, на масленицу. Это было достаточно весело, только, жаль, без блинов. Действие происходило на пяточке, где зимой катаются на коньках. В самом центре на бревне установлено чучело. С самого начала нас развлекали скоморохи, они выкидывали разные фокусы. Мы танцевали, повторяли за скоморохами разные прибаутки, пели песенки.

Но вот, долгожданный момент! Чучело начали поджигать. Вскоре оно разгорелось и, захваченное огнем, упало на землю. Мы начали водить хоровод вокруг чучела.

Праздник закончился, мы собрались и отправились обратно: кто на лыжах, кто в автобусе. Так мы повеселились, но без блинов!

М. Быков

Масленица, только без блинов

25-го числа мы поехали на масленицу, которая проводилась у Подворья. Мы надеялись весело провести время и поесть блинов, но, к сожалению, вторая часть не удалась.

Площадка, на которой мы стояли, была скользкой. На середине площадки стояло чучело, раздетое под деревенскую бабу. Внезапно выбежали скоморохи. Они так задорно кричали, что хотелось самому выбежать и говорить свои слова. Мы водили хороводы и вообще веселились. Всё было бы отлично, если бы только не одно обстоятельство – нам не дали блинов...

В автобусе мы попытались оспорить этот факт, но ничего не получилось.

И. Петруненко

Масленица в Подворье

На днях в Подворье состоялась масленица, и конечно нас пригласили на этот великий праздник начала весны. На этом празднике были очень весёлые скоморохи, которые всех веселили, и мы то и дело падали со смеху. Водили хороводы, в которых частенько кто-нибудь, падал. То Ванька споткнётся, то Лёша заденет рядом стоящего человека и не удержав равновесие, завалит пол хоровода. В общем, праздник получился на славу.

С. Павлов

Масленица

Ходили мы в «Подворье»,
И было там раздолье.
Зиму провожали,
И весну встречали.
А еще плясали
И чучело сжигали.

А. Васильев

Проводы зимы

После полдника в 5 часов мы отправились к ресторану «Подворье»; кто на лыжах, а кто на «Газели». Там люди провожали зиму. Для начала мы водили хоровод вокруг Масленицы. Она была примерно высотой 6.5 метров. Заводили гостей скоморохи. Они были одеты в пёстрые одежды. С ними была пожилая бабулька, которая играла на баяне. После веселья скоморохи подожгли Масленицу. Она вспыхнула ярким пламенем. Примерно через 3 минуты туловище Масленицы рухнуло вниз, и все завизжали. Мы спросили у Бориса Владимировича:

– А можно ли нам перепрыгнуть через огонь?

Но строгий Б.В не разрешил.

Мы надеялись, что будут блины, но блинов не было. Ученики очень расстроились.

В. Аишчев

Поездка в театр

На днях у учеников школы им. Горчакова состоялась поездка в театр на представление под названием «Красная рука, чёрная простыня, зелёные пальцы». Лично мне, как человеку сведущему в театральном искусстве, спектакль не очень понравился с точки зрения задумки, а с точки зрения игры актёров было даже очень прилично. Я считаю, что этот спектакль надо смотреть маленьким детям, потому что какой шестиклассник поверит в то что ночью к нему прилетит какая-нибудь рука и задушит его. В антракте, как всегда, все направились прямоком в буфет. Но не стоит упрекать ребят в том, что они много едят. Ведь для растущего организма требуется порядочное количество еды, и примите к сведению, что несколько часов в театре отнимают много энергии. После второй половины, на которой Николай Павловичу не удалось поспать, ребята отправились в школу и делились впечатлениями.

А. Тимохин

В субботу, 24 февраля, наша школа отправилась в театр, который называется «Зазеркалье». Театр находится на улице Рубинштейна. Мы смотрели спектакль под названием «Красная рука, Черная простыня, Зеленые пальцы». Жанр спектакля – детские ужастики. Но лично мне, не было страшно. Это были разные страшные истории, которые мы рассказываем друзьям по ночам. Там был гроб на колесиках, покойники, вампиры, ведьмы.

Два самых главных героя это следователь и командир милиции. Они расследуют дело об убийстве двух ребят из пионерского лагеря, убитых ночью. На пути к истине им мешают вся нечистые силы, приведения, покойники и прочая нечисть.

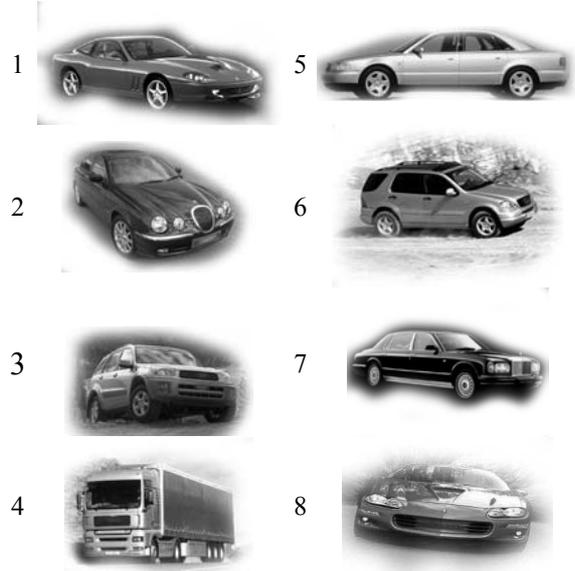
В конце концов, следователь нашел ответ – они убивают тех, кто их боится.

И все-таки, самое большое впечатление от театра – это буфет!

Д. Никодюк

Автомобильная страничка

Определите марки всех машин из списка. Первому, кто это сделает – приз 1 у.е. Обращаться к А. Васильеву



Rolls Royce	<input type="text"/>	Audi	<input type="text"/>
Chrysler	<input type="text"/>	Toyota	<input type="text"/>
Man	<input type="text"/>	Mercedes Benz	<input type="text"/>
Ferrari	<input type="text"/>	Jaguar	<input type="text"/>

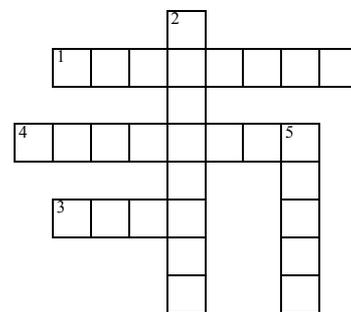
Головоломки

Филворд «Греческие боги»

Г	Е	К	М	И	Д	А	Н	Г	Е	Р	А	А	П	Н	Г	А	Р
И	Т	А	Е	Т	Р	А	Д	И	О	Р	И	О	О	И	С	Е	
Р	А	Т	С	О	А	У	А	О	С	Н	Э	Д	Л	Л	М	Е	Д
О	Х	Г	Е	Э	Л	Е	Н	Н	Т	И	С	А	А	О	С	Н	Е
М	Е	С	Л	С	Е	Т	И	П	С	С	В	Н	Т	Р	Й	Е	Й
Р	Е	Г	И	О	С	Г	Е	Ф	Е	З	Е	Ю	К	Э	С	О	М

Тому, кто найдёт наибольшее количество греческих богов, будет выдан приз от Бориса Владимировича.

Е. Акинтьев



- Итальянская машина.
- Марка машины, на которой ездит David Colbert.
- Первая машина M.Schumacher.
- Марка машины, которая обанкротилась, и которую купила компания Dodge.
- Название компании, которая выпустила Land Rover.

А. Васильев

Компьютерная страничка

Жесткий диск

Одно из самых замечательных и важных устройств компьютера – это жесткий диск или винчестер.

Принципы современной технологии изготовления жесткого диска были разработаны в 1973 американской фирмой Ай-Би-Эм (IBM). Новое устройство, которое могло хранить до 16 килобайт информации, имело 30 цилиндров (дорожек) для записи, каждый из которых был разбит на 30 секторов. Поэтому оно получило название 30/30. Известные винтовки «винчестер» имеют калибр 30/30, поэтому жесткие диски тоже стали называться «винчестерами».

Винчестер является долговременным носителем информации большой емкости. Конструктивно он выполнен в виде набора из нескольких круглых пластин (*дисков*), посаженных на одну ось (*шпиндель*). В современных вариантах число дисков редко превышает двух, в старых моделях использовались целые пакеты из 5-10 пластин. Пакет дисков вращается с высокой скоростью – 5400, 7200 и более оборотов в минуту. Поверхность дисков покрыта ферромагнитным материалом, который позволяет произвести сотни тысяч перемагничиваний одного и того же участка. Над поверхностью «парят» головки чтения-записи на высоте около 0.01 мм, это нужно для достижения максимальной плотности записи. Становится понятным, что толчок компьютера во время работы может привести к тому, что головки царапнут поверхность диска, отколов при том микроскопические частички, которые начнут летать внутри винчестера и портить его пластины. В результате, казалось бы, безобидного толчка жесткий диск через пару недель придет в полную негодность.

Головки чтения-записи установлены на механической «руке», которая управляется электромагнитом. Эта рука может совершать сотни движений в секунду! Щелчки, слышимые при обращении программы к жесткому диску, как раз и возникают при движении системы управления головками. В современных винчестерах скорость подхода головки к нужному участку поверхности составляет 7-10 мс.



Жесткий диск со снятой крышкой

Жесткий диск подключается к системной плате компьютера с помощью группы проводов (40 шт.), которую объединены в широкую ленту-шлейф. По этому шлейфу передаются как управляющие сигналы, так и данные. Существует две схемы (два *интерфейса*)

подключения жесткого диска. Первый интерфейс – так называемый IDE (Integrated Device Electronics) – используется наиболее часто. Он позволяет к одному компьютеру подключить до четырех дисковых устройств (к которым относятся еще и CD-ROM'ы). Этот интерфейс относительно прост и эффективен для компьютеров, нагрузка на диски которого относительно не велика (например, типичный домашний компьютер). Интерфейс IDE имеет несколько модификаций, последние из которых, называемые UDMA-33 или 66 (Ultra Direct Memory Access) обеспечивают очень высокую скорость передачи данных (до 66 Мбайт/с).

Для высокопроизводительных *файловых серверов* часто используют винчестеры с интерфейсом SCSI (Small Computer System Interface). Эти устройства требуют специального SCSI-адаптера в компьютере, в результате вся система получается значительно дороже. Выгода от ее эксплуатации ощущается при высоких нагрузках на компьютер, например в различных Web-серверах в Интернете, которые обслуживают тысячи запросов в секунду.

При изготовлении винчестера однократно проводят процедуру так называемого низкоуровневого форматирования (*low-level formatting*). На жесткий диск записывается информация, которая определяет разметку винчестера на цилиндры и секторы. Структура формата включает в себя различную служебную информацию: байты синхронизации, идентификационные заголовки, байты контроля четности. Повреждение этой информации при самостоятельном низкоуровневом форматировании чревато полной неработоспособностью диска и необходимостью восстановления этой информации в заводских условиях.

Емкость современных IDE-дисков составляет 10 – 30 Гбайт, емкость устройств SCSI может быть раза в два выше. Цена же их колеблется в пределах от 100 до 300 USD. В пересчете на один мегабайт хранимой информации это означает \$0.1.

Несмотря на перечисленные достоинства, жесткий диск является достаточно медленным устройством. Для сравнения любая микросхема оперативной памяти работает в 100 000 раз быстрее. «Неторопливость» винчестера вынуждает инженеров разрабатывать электронные устройства постоянной памяти, в которых бы не было механических движущихся частей. Пока, к сожалению, эти устройства слишком дороги (в пересчете на мегабайт запоминаемой информации), но их применение открывает захватывающие перспективы, в частности, если бы наши компьютеры обладали такой памятью, то загрузка Windows занимала бы доли секунды!

А.С. Цветков

В компьютерном классе есть книга М. Гука «Аппаратные средства IBM PC», в которой подробно рассказывается обо всех устройствах компьютера, однако язык этой книги не прост.

Очень интересны журналы «Магия ПК». Статьи в журналах посвящены самым разнообразным аспектам применения компьютера, а написаны они живо и увлекательно.

Поездка в Эрмитаж

На этой неделе мы ездили в Эрмитаж. Там мы смотрели залы, посвященные Древней Греции. У нас был хороший экскурсовод, благодаря которому мы глубже поняли, что это за цивилизация, её быт, обычаи, вспомнили множество богов и героев, мифов. Мы узнали, что такое краснофигурная и чернофигурная живопись, почему сосуды именно такой формы и для чего служили разные виды сосудов, например: амфоры, кратеры, ликифы, килики, пифосы и другие. Кроме посуды там были и статуи, но, к сожалению, не все из них хорошо сохранились.

В Эрмитажной коллекции живописи большая часть картин написаны на древнегреческие сюжеты, и тема Древней Греции распространена очень широко и в европейском искусстве XVII-XIX веков.

В. Мещеряков

К Дню Защитника Отечества

Сразу после победы вооруженного восстания в Петрограде 24-25 октября (7-8 ноября по новому стилю) 1917 года Советской власти пришлось вести борьбу с контрреволюционными выступлениями. Вооруженной силой Советской власти были отряды Красной гвардии революционных солдат и моряков. 27 октября 1917 года Советское правительство обратилось к народам и правительствам стран-участников Первой мировой войны немедленно начать переговоры о заключении справедливого мира. Германия, ведущая боевые действия на Западном и Восточном фронтах, согласилась вести такие переговоры, которые начались 20 ноября 1917 г. в Брест-Литовском. Выход России из войны облегчил положение Германии, Австро-Венгрии и Турции. Хотя США вступили в войну против Германии 6 апреля 1917 года, американские войска начали прибывать на Западный фронт только с марта 1918 года. Логика войны требовала все силы Германии бросить на Западный фронт. Но классовая ненависть победила разум. Германское командование, явно переоценив свои возможности, на 1918 год спланировало нанесение двух ударов: на Западе, опережая прибытие во Францию основного контингента войск США, и на Востоке – теперь уже в целях развертывания военной интервенции против Советской России.

Не надо думать, что Германский Генеральный штаб был укомплектован дураками. Штаб спланировал переброску войск с Восточного на Западный фронт. Но кто помешал этому? Это до сих пор остается тайной.

Известно лишь то, что три монархии, которые законодательно ввели в конце XIX века ограничение процента банковского кредита (если проще – предел ростовщического процента) в пределах 14-18 % – это Россия, Германия и Австро-Венгрия, – были приговорены хозяевами «либеральной экономики», а точнее – главными банкирами мира – к уничтожению. Николай II совершил в начале XX века еще большее «преступление» перед мировым ростовщическим капиталом: ввел ограничение на вывоз прибыли от

вложенного в России иностранного капитала – не более 12,6 % прибыли. Остальная прибыль должна была вкладываться в промышленность, сельское хозяйство, строительство или банки России.

Руководитель банкиров Нью-Йорка Шифф (к нему ездил на поклон С. Ю. Витте при заключении Портсмутского мирного договора с Японией в 1905 году) на одном митинге поклялся, что царизм в России не переживет XX век.

Как известно, столица банкиров мира Лондон волею короля Великобритании отказалась в 1917 году принять свергнутого с российского престола Николая II и его семью.

1 августа 1914 года три императора сошлись в самоубийственной войне во имя чьих-то интересов.

Страна-победитель в любых вариантах хода и исхода войны был predetermined: Соединенные Штаты Америки. Вопрос стоял только об уровне потерь сторон и, соответственно, степени зависимости от США. Разгром французских и английских войск в весеннем наступлении 1918 года позволил бы Германии заключить перемирие, а затем получить хотя бы и тяжелый, с потерей всех колоний, но все же мир, а не капитуляцию с неизбежным хаосом в управлении и революцией. Мир бы сохранил Германскую монархию.

Почему, несмотря на очевидность ситуации, Вильгельм II (или кто-то другой помимо его воли?) начал с наступления на Восточном фронте, в котором кайзеровские войска увязли до конца Первой мировой войны?

Советское правительство с целью защиты Советского государства от кайзеровской Германии приступило к организации регулярных вооруженных сил. 15 (28 по н. с.) января 1918 года председатель Совета Народных Комиссаров В. И. Ульянов (Ленин) подписал декрет «Об организации Рабоче-Крестьянской Красной Армии» (РККА), а 29.01 (11.02 по н. с.) – декрет «Об организации Рабоче-Крестьянского Красного Флота» (РККФ).

18 февраля 1918 года австро-германские (только немецких дивизий было 39) и турецкие войска, вероломно нарушив перемирие, заключенное 2 (15) декабря 1917 года, вторглись в Советскую Россию и приступили к оккупации Украины, Белоруссии и Прибалтики. Этих 39 дивизий и не хватило для развития значительного успеха германской армии во время «мартовского наступления» в Пикардии (во Франции).

21 февраля германские войска захватили Минск. В этот день Советское правительство обратилось к народу с воззванием «Социалистическое Отечество в опасности!»

23 февраля в Петрограде был проведен день Красной Армии под лозунгом защиты социалистического Отечества от «кайзеровских войск». В документах того времени нет слов «немецкие» или «германские» войска, а только «кайзеровские»: видимо, в интересах пролетарского интернационализма и по аналогии с «царскими войсками».

Германские войска 25.02 захватили Таллин (Ревель) и Псков, 3 марта – Нарву. На Украине австро-

германские войска, наступавшие вместе с контрреволюционными войсками Петлюры, 1.03 захватили Киев и восстановили власть Центральной рады. Советское правительство, не имевшее достаточного количества сил для отпора германским интервентам, вынуждено было подписать 3 марта 1918 года в Брест-Литовском мирный договор.

23 февраля 1919 г. на заседании Петроградского Совета рабочих и красноармейских депутатов, посвященного годовщине создания РККА, с приветственной речью выступил Председатель ВЦИК (Всероссийского Центрального Исполнительного Комитета) Я. М. Свердлов, подчеркнувший, что Красная Армия была создана в первую очередь против иностранного врага. С 1922 года чествование Красной Армии и Флота в день их юбилея приобрело характер большого всенародного праздника. 22 февраля 1922 года на Красной площади состоялся парад войск Московского гарнизона, а вечером – торжественное заседание Моссовета совместно с представителями воинских частей Московского гарнизона. В 1923 году в честь Дня Красной Армии и Флота впервые был издан приказ Реввоенсовета Республики.

С тех пор ежегодно 23 февраля отмечался как День Красной Армии. С 1946 года он стал называться День Советской Армии и Военно-Морского флота. Государственная Дума России 10 февраля 1995 года приняла федеральный закон «О днях воинской славы (победных днях) России», в котором этот день назван так: «23 февраля – День победы Красной Армии над кайзеровскими войсками Германии (1918 год) – День защитника Отечества». Действительно, февральское наступление 1918 года кайзеровских войск в России привело Германскую империю к гибели.

Уже 83 года этот день – всенародный праздник защитников Отечества – настоящих мужчин.

8 Марта

Мы всех женщин поздравляем
С праздником весны,
И от души им пожелаем
Как можно больше счастья и любви!

Историческая справка

Международный женский день 8 марта, день международной солидарности женщин в борьбе за экономическое, социальное и политическое равноправие. Решение о ежегодном праздновании Международного женского дня принято в 1910 на 2-й Международной конференции социалисток в Копенгагене по предложению К. Цеткин. Впервые проведен в ряде европейских стран в 1911, в России – в 1913. Праздник солнца и весны.

С днем рождения, Тетя Наташа!

С днем рождения поздравляем,
Счастья, радости желаем!

Вспомним: ели мы блины.
Хорошо их испекли!

Теть Наташа, это вы,
Нам блины те испекли?

Вкусно всё: блины, варенье,
Каша манная, еда.

Как вам это вот печенье?
Ну, вот это вкуснота!

Чтобы жизнь у вас была
Сладка, вкусна и весела!

Д. Никодюк

Клуб фантастов

Погибли за Землю

28 июля, год 2539. Космодром Казахской области. Радио передает: «Кольцо астероидов рассыпается, множество их уже разбивают планеты, Сатурн потерял кольцо. Земля, если не принять меры, будет расколота одним астероидом через два месяца!»

– Нужно скорее давать запуск боевой, новой ракеты, метеорит очень большой.

Зал наполнен людьми. Экипаж из двух тысяч человек, готовых отдать жизнь за родную Землю.

Спустя два месяца боевой космический корабль с ракетой огромной величины уже вышел на прямую к битве. (На борту еще двадцать маленьких ракет).

– Командир, командир, – передавал Спену начальнику, – будем стрелять, когда будем готовы, но как можно быстрее!

Вот он – булыжник, вознамерившийся расколоть Землю.

– Три, два, один, ноль – пуск!

Первая из двадцати ракет врезалась метеорит, разлетевшись при этом на куски. Он летел дальше.

Еще три ракеты раскололись о его ребра. Ракеты разбивались, не принося никакого эффекта.

– Ракеты на исходе, генерал!

– Дать запуск большой ракеты!

– Лишь маленький кусочек отлетел от метеорита, а ракеты кончились. Что будем делать?

– Держать курс на метеорит!

Перед лицом экипажа пролетела вся их жизнь, и слезы катились у них из глаз. Они молились, чтобы Земля была спасена.

И вот вспышка, толчок, взрыв, осветивший маленькую частицу космоса...

Земля спасена, метеорит поменял направление движения, лишь несколько крошек вспыхнуло звездным дождем в атмосфере.

Космодром. «Экипаж А-310, экипаж А-310, ...». Но космос безмолвствовал.

М. Быков

Хроника недели

Открытие клуба «Гончар»



Николай Павлович открывает муфельную печь

19 февраля в нашей школе открылся клуб «Гончар». Наш уважаемый Николай Павлович (да и мы тоже) довольно долго готовились к этому событию. На уроках труда мы месили глину, очищали её от примесей и делали стеки.

И вот всё началось! На первую встречу пришло немного человек. Все пришедшие в клуб принялись за изготовление фигурок, которые сначала отправятся на нашу будущую выставку, а затем в подарок нашим милым дамам. В последующие дни в клубе «Гончар» прибавилось посетителей. Но не только детям нравится клуб, взрослые не остаются равнодушными. Клуб «Гончар» посещал Борис Владимирович, неоднократно. И даже Борис Константинович пожелал как-то прийти туда.

Заходите, в клуб «Гончар» он рад принять новых гостей!

Г. Путра

Внимание, конкурс!

Заверши стихотворение. Лучшие работы будут опубликованы в следующем номере.

- I. В зоопарке бегемот проглотил ежа,
И вот ...
- II. Муза, скажи мне о том многоопытном муже,
Который ...

Э.И. Жученко

О работе компьютерного класса

С этой недели компьютерный класс работает исключительно на «коммерческой основе». Вход без у.е. запрещен. В случае положительной оценки вашей работы в классе (сделана статья, поздравление, найден материал в интернете) у.е. может быть возвращена.

Напоминаем: 1 у.е. нового образца дает право на 10 минут работы в компьютерном классе.

Анонс

Ральф Маккио в фильме «Перекресток»

Наконец-то у нас в школе появилась возможность увидеть этот культовый фильм “всех времен и народов”. Уже не одно поколение музыкантов выросло на этой легендарной ленте о молодом гитаристе, который стремится к славе великого блюзмена! Блюз – это музыка, которую, прежде всего, нужно уметь чувствовать. Но ведь существует и совсем легкий путь стать талантливым музыкантом, для этого нужно всего-навсего продать душу дьяволу... Какой же путь выберет наш герой?

И.А. Гулимова



Что же происходило 12 часов в печи?



И что получилось!

фото А.С.Цветкова