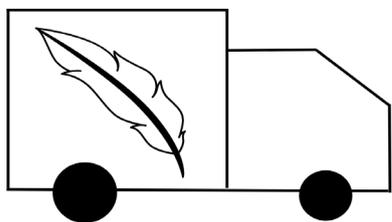


Апрель 2024



# ГРУЗОВИК

НЕЗАВИСИМАЯ ПОДРОСТКОВАЯ ГАЗЕТА ЯСНЕНСКОГО  
ГОРОДСКОГО ОКРУГА

ВЫПУСКАЕТСЯ С ОКТЯБРЯ 1996 ГОДА

## КОСМОС, СУП И ДЖАЗ





## Хорошо возвращаться туда, где тебя ждут

Детско-юношеский центр для меня всегда был вечно заполненный талантливыми детьми, которые каждый день ходят на различные занятия, совершенствуя свои умения в различных сферах. А пресс- клуб «Слово» был чем-то особенным. В нём всегда была активная работа, все всегда чем-то занимались: снимали, писали, монтировали, проводили занятия. Здесь и начался мой путь! И мне нравилось этим заниматься. Но, честно, было такое чувство, что я тусклая на фоне других. И в какой-то момент меня перестало это интересовать, журналистика уходила все дальше на второй план, появлялись другие увлечения.

И вот, спустя 4 года, я снова вернулась в то место, где меня ждали. Во мне зажёгся тот огонёк, который сидел во мне и хотел творить, делать, самовыражаться и самореализовываться. И сейчас, когда я вернулась, всё почти осталось неизменным, только ребята занимавшиеся тут, во многом преуспели и достигли немалых высот. Это побуждает меня на такие же свершения и работу! Я счастлива вновь вернуться в клуб, ведь меня тут всегда ждали и были только рады моему возвращению. Сейчас я активно участвую в конкурсах, во многих интересных проектах, и все только впереди. Оглядываясь назад, на прошлую себя, наверное, я жалею, что ушла тогда. Возможно, сейчас я была бы, как и другие ребята, занимавшиеся тут. Но слова Викторией Игониной: «Совсем неплохо, что ты ушла тогда, главное что ты сейчас вернулась. Возможно, если бы ты тогда не ушла, к этому времени, наоборот, у тебя бы погас интерес. Все что ни делается, к лучшему!»

И если ты когда-то ушёл с того пути, что порождал в твоей душе интерес – не бойся возвращаться! Ведь только страх и неуверенность останавливают тебя на пути к твоей мечте.

**Саяна КЕРУЕНБАЕВА**  
1 курс ГТТ



## Новая жизнь

Первый раз я услышал о Юрии Гагарине ещё в детском саду. Тогда я представлял его супергероем, который с помощью какой-то неведанной силы просто взял и поднялся высоко-высоко в своей волшебной ракете. А уже в школе я прочитал о Гагарине книгу, из которой узнал, что он хорошо учился и много занимался, чтобы стать Первым!

Юрий Алексеевич родился в крестьянской семье, где помимо него было трое детей. Родители уделяли большое внимание их воспитанию. Юрий очень старался хорошо учиться в школе. После окончания шестого класса он отправился в Москву продолжать дальнейшее обучение.

Увлечение космосом у Юрия Алексеевича появилось, когда он учился в индустриальном техникуме в Саратове. Юрий записался в аэроклуб, где было много рассказов и лекций про космос. Больше всего ему понравились работы Циолковского, и Гагарин решил во всём брать пример с него.

А ещё я узнал, что первый космонавт учился в нашем Оренбурге, в первом Чкаловском военном училище лётчиков имени К.Е. Ворошилова. С отличием окончив училище, Гагарин продолжил службу в авиационной дивизии недалеко от Мурманска. Когда Юрий узнал о наборе в космонавты, он сразу

подал туда заявку и в самое ближайшее время Гагарина вызвали в Москву. Отбор был очень трудный, но Юрий Алексеевич с честью выдержал испытания и попал в число номинантов.

12 апреля 1961 года Юрий Алексеевич Гагарин на борту космического корабля «Восток» впервые совершил космический полёт вокруг Земли, пробыв в космосе сто восемь минут. Совсем немного в сравнении с длительностью современных полётов, но в то время это был подвиг!

Недавно я задумался... А почему первый полёт в космос был именно весной, в апреле? Наверно потому, что весной начинается новая жизнь, всё меняется, становится лучше! Так и первый полёт в космос изменил жизнь на нашей планете, ведь Юрий Гагарин открыл новую страницу в истории освоения космоса

**Атаманчук Вадим**  
5 класс



## Что такое космос?

12 апреля, в День космонавтики, я отправилась в Школу раннего развития, где занимаются дети 6-7 лет. Я задала им несколько вопросов о космосе и о первом космонавте.



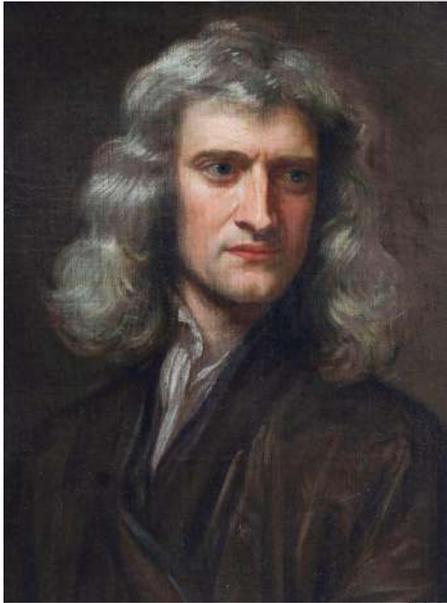
Конечно, ребята знают, кто первым полетел в космос, какие слова сказал Гагарин, оторвавшись от Земли. Немного задумались, когда я спросила о названии ракеты, на которой Ю.А. Гагарин совершил свой первый полёт, но с помощью педагога вспомнили и это. Ребята активно отвечали на вопрос: «Что находится в космосе?»

А вот поразмышлять о том, что такое космос, дошколята затруднились. Это и понятно, ведь ребята ещё маленькие, но они обязательно скоро ответят на этот вопрос.

**Илона ВОЗНЯК**  
7 класс



## ГЕНИЙ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК



**Исаак Ньютон (1643 – 1727) – английский физик, астроном и математик. Он стал одним из основоположников современного естествознания.**

Родился в Вулсторпе в семье фермера. Учёный ещё в детстве мастерил всякие устройства - солнечные и водяные часы, мельницу и другие. В 12 лет он начал обучение в школе, в 19 лет успешно поступил в Тринити-колледж Кембриджского университета, который окончил в 22 года, со степенью бакалавра. Возглавляя физико-математическую кафедру Кембриджского университета, он издал величайший труд «Математические начала натуральной философии», в котором изложил закон всемирного тяготения и три закона механики. На их основе Ньютон вывел законы движения тел Солнечной системы - планет, их спутников и комет. Объяснил главные особенности движения Луны, приливы и отливы в океанах, сжатие Юпитера и возразил теорию

фигуры Земли. В работах по оптике доказал то, что с помощью стеклянной призмы можно разложить обычный свет на разноцветные, яркие лучи, создал телескоп-рефлектор. Его открытия привели к пониманию природы изображения в телескопе. На основе его работ была развита небесная механика, давшая миру предсказание существования Нептуна и Плутона. В честь Ньютона названы кратеры на Луне и на Марсе. Этот человек внёс огромный вклад в естественную науку, за что мы все ему благодарны

**Сафия ФАЙЗУЛИНА**  
7 класс

## ЗНАМЕНИТЫЙ ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ УЧЁНЫЙ

Наш мир с каждым днем становится всё лучше и лучше, появляются новые технологии и возможности, с которыми жизнь становится куда лучше. С этим нам часто помогают учёные, придумывая и изучая новые изобретения, которые станут великими проектами в будущем

Наша страна славится своими замечательными учёными. Одним из них был Михаил Ломоносов. Вы наверняка уже о нём слышали, ведь в честь него в Москве стоит один из самых наилучших университетов в мире (да, именно в мире), а именно МГУ - Московский государственный университет имени Ломоносова. Вообще, знаете ли вы, что пришлось одолеть молодому Михаилу, чтобы добиться та-

кого уважения в обществе? Ему пришлось пешком идти со своей маленькой деревни до самой Москвы, преодолевая сложные преграды у себя на пути, он смог добиться того, чего желал. Также наверняка не все знают, что Ломоносов был талантлив не только в одной сфере, а в нескольких. Он занимался физикой, химией, астрономией, писал прекрасные стихи, а в свободное время собирал мозаичные картины. Такие разные увлечения связаны вместе в одном человеке. И это очень удивляет! А если говорить кратко об от-



крытиях учёного, то он первый объяснил многие природные явления, изменения погоды и климата. Также он первый доказал наличие атмосферы у Венеры. Сейчас в наше время стать учёным не так-то просто, но всё же мне кажется, что осталось что-то нераскрытое, что может когда-то раскроешь именно ты! Нужно иметь огромную силу духа, чтобы стать человеком, которого признает весь свет.

**Ярослава ОВЧАРЕНКО**  
7 класс

## СТИХОТВОРЕНИЯ ПРО КОСМОС

Давно я мечтала  
В космос полететь.  
Там наша Земля,  
Там просторная красота!  
Все планеты ты увидишь,  
Если в космос полетишь.

**Сафия  
ГАДЖИКЕРИМОВА**  
2 класс

Юрий Гагарин в космос летел  
И с высоты той на землю смотрел.  
Улыбка появилась на его лице.  
Он был настоящий русский офицер

**Даша КАЧКАРЁВА**  
5 класс

На небо ночью посмотрю,  
И у звезды я попрошу:  
«Мне бы в космос полететь,  
Чтобы с ракеты посмотреть  
На землю, звезды и планеты»  
А ведь просто надо захотеть!

**Диана ПОЛЯКОВА**  
8 класс

## КОРОЛЕВСКАЯ БОЛЕЗНЬ

Есть такое редчайшее наследственное заболевание, о котором больше всего знают историки – гемофилия.

Гемофилия вызывает нарушения в процессе свёртывания крови, проходящего в четыре этапа:

– При повреждении сосуда рана тут же начинает сужаться, а к ней поступать тромбоциты

– Тромбоциты начинают массово скапливаться вокруг раны и погибать, оставляя своё тело на ране, из-за чего начинает формироваться тромбин

– Тромбин, вступая в реакцию с фибриногеном, формирует фибрин

– После чего нити фибрина начинают густеть и образовывать нити, окутывающую всю рану, из чего получается тромб, то есть, корка на порезе.

Гемофилия и есть комплекс различных нарушений в различных аспектах этого процесса.

Гемофилия – наследственное заболевание, она передаётся от матери к сыну и поражает только мужчин, тогда как женщины лишь переносят её.

Жизнь при гемофилии практически невозможна: лубой, даже самый маленький ушиб оборачивается серьёзными осложнениями и гниениями.

Но почему же такое редкое заболевание известно именно историкам?

Главным переносчиком гемофилии в истории считается английская королева Виктория (по имени которой названа Викторианская история Великобритании). Она, через своих дочерей, передала это заболевание во множество царских семей Европы. В том числе и в семью российских императоров, Романовых.

Николай Второй, последний из российских императоров, со своей женой долго ждали наследника. Но рождались лишь дочери. И когда наконец-то родился наследник, цесаревич Алексей, у родителей ещё с самых малых лет начали появляться подозрения о его болезни. Чем дальше, тем сложнее становилась ситуация: цесаревич не мог нормально играть, гулять, каждая, самая маленькая ранка, приводила к месяцам в постели, ужасным гематомам размером с большое яблоко, внутренним кровотечениям, не дающим ему двигать конечностями. Для маленького Алексея это было такой обыденностью, что часто он мог просто утром подойти к маме и сказать «У меня ручка не двигается». Почти ничего не помогало справиться с этим, только иногда перевязывание жгутом конечности, чтобы кровь временно не поступала. А если ушиб не на руках и ногах? Уже ничего...

Но однажды в Петрограде появляется знаменитый

## ВЗЯТЬ СЕБЯ В РУКИ

Есть такой великий комедийный актёр, имеющий звезду на аллее славы в Лос-Анджелесе – Майкл Джей Фокс. Знаменит он своей игрой в великой трилогии «Назад в будущее».

В трилогии много физической комедии и Джей Фокс всегда стремился исполнить самостоятельно все сцены. Он говорил: «Мы договорились: боль проходит, а хороший фильм остаётся». Но во время съёмки одного из эпизодов третьей части, где его героя вешают, петля на шее Майкла застряла на самом



деле. Вся команда удивлялась его натуральной игре, но после того, как он потерял сознание, смекнули, что что-то не так.

Бытует мнение, что именно этот момент привёл к развитию у актёра болезни Паркинсона, симптомы которой проявились у него ещё задолго до съёмок. Болезнь Паркинсона – медленно прогрессирующее неврологическое заболевание, вызывающее разрушение и гибель нейронов, медленный паралич тела. Основные её симптомы: мышечная твёрдость, недостаточная



священник из Тобольска, Распутин. Молитвами и народными средствами он как-то улучшал состояние наследника, Алексею становилось легче, и он не так тяжело переносил все свои страдания. Но вокруг Распутина ходило множество слухов, что именно из-за него Николай Второй делает «неправильные» решения. За это Распутина и убили заговорщики. Скорее всего это было неправдой, но кто знает? Как говорится в исторической песне:

«Кто сегодня сгинул мученик святой иль самозванец?»

### Художник без холста

двигательная активность, ограничивающая темп и движение организма, тремор, неустойчивость позы.

Майкл долго скрывал прогрессирующую болезнь. И только в конце девяностых объявил о ней открыто и практически перестал появляться на экране. Он боялся стать обузой для своей семьи и пытался покончить с собой. Но благодаря своей жене смог взять себя в руки, начал лечиться и организовал фонд помощи людям, страдающим болезнью Паркинсона. Майкл выделял деньги на её изучение, чтобы найти эффективный способ лечения и тем самым помочь сотням людей.

### Художник с холстом

## ДЕНЬ РОЖДЕНИЯ ГАЗИРОВКИ!

24 апреля день рождения газировки, которую все пробовали и почти все любят. Она была изобретена в 1767 году. Изобретение принадлежит химику, богослову и философу Джозефу Пристли. Но первую бутылку газированной воды он запатентовал только в 1833 году, как раз 24 апреля.

Газированные напитки полезны, если пить их в меру, конечно. Однако следует учитывать, что употребление больших количеств газировки может негативно сказываться на здоровье, поэтому важно умеренно пить этот напиток.

Вот такие риски часто употреблению газирован-

ной воды приводят учёные:

- каждая вторая выпитая бутылка газировки повышает риск ожирения в 1,6 раз;
- разрушается зубная эмаль. И ещё множество разных нехороших последствий.

Но большинство людей очень любят газировку, ведь у неё приятный вкус и освежающий эффект. Кроме того, газированные напитки содержат сахар, который может вызывать чувство удовлетворения и улучшать настроение. Но не пейте их без остановки!

**Настя ЗЕМСКОВА**  
5 класс



Рис. Антонины Ахтырской,  
9 класс

А вы любите газировку? Если да, то давайте ко дню газировки скупим её во всех магазинах. И сколько вы её можете выпить? Мои любимые напитки – это Фанта и Мохито. А ваши?

**Айгерим ЖУМАШЕВА**  
6 класс

Оказывается, есть день газировки, мне показалось это интересным. И я решила сразу пойти купить свою любимую газировку под названием «Спрайт». Но я газировку не очень люблю, я предпочитаю

Я обожаю газировку. Пить её начала с 5 лет. Мы с подругами их покупаем почти каждый день. Следующим летом могу собирать крышки от них.

**Анэль БАЙДАЕВА**  
6 класс

чай или натуральный сок. Но так как сегодня праздничный день, я обязательно куплю её, и буду пить с удовольствием.

**Илона ВОЗНЯК**  
7 класс

Лично мне нравятся разные виды газировки, но больше всего я люблю колу.

Конечно, они достаточно вредные. Но если их пить не каждый день, я думаю, они не сильно вредят.

Я настолько люблю кока-колу, что у меня даже есть стакан кока-колы.

Я до сих пор не понимаю, почему она столько стоит?

**Вика Носкова**  
6 класс

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ СУПА



Я люблю суп лапшу и борщ, особенно когда его готовит моя бабушка. Рецепт борща: морковь или свёкла, капуста, картошка, говядина. Рецепт суп лапши: лапша, картошка, бульон куриный, куриное мясо, приправы. Также супы очень полезные, вкусные.

**Алиса КАМАГИНА**  
4 класс

Я не люблю практически все супы, кроме свекольника. В садике я ела только его, и меня всегда спрашивали, почему я не ем борщ, ведь он очень похож на свекольник. Но борщ я не люблю потому, что там есть мною ненавидимая капуста. Меня мама часто заставляет пить бульон, чтобы хоть какие-то витамины были в моём желудке. Я советую всем есть супы, ведь они очень полезные.

**Даша ХРОМОВА**  
6 класс

Я люблю борщ. Он очень вкусный. Он насыщенный. Но мама его не любит готовить.

**Ульяна ВОЗНЯК**  
4 класс

Я не очень люблю супы, больше мне нравится шаурма. Но мой рассказ не об этом. Есть разные супы, если честно, мне больше всего не нравятся чечевичный и рисовый. Но у супов есть и хорошая сторона, потому что они бывают вкусными и полезными, например, свекольник или борщ, особенно их вкусно есть со сметаной. Но на этом мой рассказ закончен.

**Таисия ГАЛАНОВА**  
4 класс

Я люблю суп с фрикадельками. Мне нравится он, так как в нём очень вкусные фрикадельки. Также там есть лапша. И этот вкус великолепный.

**Даша КАЧКАРЁВА**  
5 класс

# ДЖАЗ!

Всю жизнь мы слышим про различные жанры музыки, узнаём стереотипы о них: классическая музыка – возвышенная вещь для эстетов и умнейших сынов человечества, рэп – какая-то глупая музыка с улиц, которую слушают подростки, рок – что-то про электронные гитары с барабанами и, иногда, орущими людьми в странных костюмах с перегушённой музыкой. Всё это, конечно, не имеет никакого отношения к действительности: классическая музыка интересна всем, может затронуть каждого, рэп – это не только глупая музыка, но и интересные высокопарные рифмы с глубокими литературными текстами современных поэтов; рок – это не один жанр, а множество разноплодных ответвлений лишь в корне похожих сочетаний звуков.

Но что же такое джаз?



Уверен, вы сразу не сможете сказать, что это, как звучит и откуда родом. Но почему же всё так? Почему про другие жанры музыки мы слышим так часто, слушаем их периодически

и знаем о них хоть что-то, а про джаз почти нечего?

Джаз зародился от сочетания Блюза и Регтайма

Блюз – жанр светской музыки чернокожего населения Северной Аме-



рики. По факту, началом зарождения блюза можно считать момент, когда работорговцы массово стали перевозить чернокожих рабов из Африки в Америку. На плантациях, где они работали, условия были ужасные, они выполняли тяжёлый труд, за который ничего не получали, а если прекращали его выполнять – их жестоко наказывали. В этой монотонной работе единственное, чем они могли хоть как-то скрасить её – была музыка, которую они привезли с собой с родины, характеризующаяся ведущим ритмом и религиозным вокалом. Постепенно образовывались различные музыкальные стили: рабочие песни, холеры (песни переклички), Спиричуэлс (религиозные песни). Большим толчком к разлитию блюза послужила отмена рабства в США 1863 года: музыка освобождённых рабов стала смешиваться с лёгким европейским звучанием.

Само название блюза является сокращение от английского «*Blue Devils*», что переводится примерно, как «*тоска*» или «*уныние*».

Большинство исполнителей блюза начала двадцатого века перебивались на низкооплачиваемых работах, бродяжничая по стране. Но рядом с ними всегда были гитары и внутренняя независимость, которая находила отражение в тоскливой музыке, которую тогда можно было услышать везде. Вот такая романтика.

В начале 30-х годов происходит одно из самых главных событий не только для блюза и последующего джаза, но и для всей мировой культуры: Роберт Джонсон проводит несколько сеансов звукоза-



писи и записывает около 30 песен, которые оказали колоссальное влияние на формирование рока, а вследствие и всей последующей музыки в мире.



# ДЖАЗ!



**Регтайм** – это нечто проще, по сути, это лишь оркестровая задорная музыка, популярная в 1910-1918 годах. Но как раз-таки от смеси Блюзового звучания и оркестровости регтайма рождается джаз.

В начале двадцатого века чернокожие музыканты, игравшие регтайм, придумали переложить от заезжих блюзменов мотивы блюза на свою оркестровую музыку. Так и появился джаз.



Стремительно эта смесь звучаний стала захватывать сначала всю Америку, а потом и Европу.

Постепенно джазовая музыка начала меняться: она переходила от оркестрового звучания к более индивидуальному. Солисты стали играть более выразительно, каждый из них стремился выделиться и придумать что-то новое. Все они боролись за первенство, опасаясь, что их обгонят другие музыканты. Именно такое соперничество и желание быть

уникальными сформировали множество стилей в джазе. Это лишь некоторые из них:

– **Традиционный джаз.** Ма-



ленький оркестр из 9-15 человек, устойчивое положение банджо, лидирующая позиция саксафона, участие трубы и кларнета.

– **Свинг.** Более чёткое разделение на духовые секции, выделяющие характерный ритмический рисунок, подчёркивающий вторую и четвёртую доли.

– **Соул-джаз.** Это стиль более лирический, не зря он анзывается от английского «soul» – «душа». Для него характерна опора на традиционный блюз.



кардинально перевернул джаз. Он стал из «музыки для танцев» «музыкой для

музыкантов». Быстрый темп, сложные импровизации – девиз бибоба.

– **Хардбоп.** От бибоба отличается экспрессивной ритмикой и опорой на блюз

Современное же определение джаза возникло только в пятидесятых годах, когда все разрозненные стили были объединены и систематизированы.

Так почему же прекрасен джаз? И почему мы почти ничего не знаем о нём?

Дело в том, что джаз – это буквально язык. Язык музыкантов. Два джазмена, не договорившись, способны просто сесть и начать играть чудесную заворажи-



вающую музыку, импровизируя часами напролёт. Джаз это один из самых сложных для восприятия жанров музыки. Джаз – это её квинтэссенция, это музыкальный концентрат, который растворился во времени и дал нам всё то музыкальное разнообразие, что мы имеем сейчас.

Артём ЛЬВОВ,

9 класс



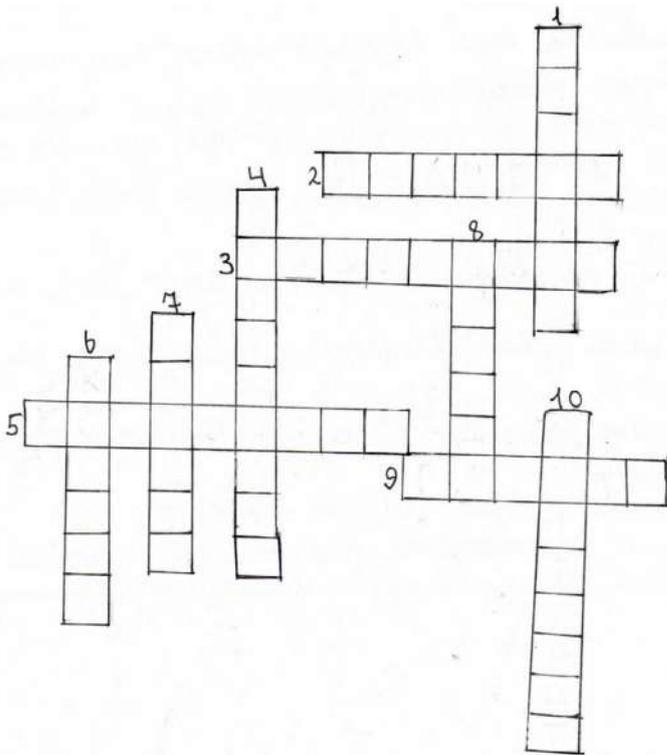
# С ДНЁМ ВАРЕНЬЯ!

День рождения – прекрасный день, когда ты получаешь поздравления, подарки, положительные эмоции и незабываемые моменты, которые останутся в памяти надолго. Я хочу поздравить людей, родившихся в апреле. Пусть в вашей жизни всегда будет счастье, радость, успех, поддержка, хорошие друзья. Для школьников – работу, которая принесит вам удовольствие. Конечно же, здоровья, достатка, чтобы вы улыбались и смеялись также ярко, как весеннее солнце. Оставайтесь хорошим человеком и развивайтесь, любите себя и радуйтесь каждому дню. С Днём рождения!

Самира Доскулова  
Нелли Галямова  
Ирина Данилова  
Арина Полякова

Виктория Поженко,  
8 класс

## КРОССВОРД ПРО КОСМОС



1. Космический летательный аппарат, вращающийся вокруг Земли;
2. Небесное тело, вращающееся вокруг солнца;
3. Группа звёзд, объединённая общим названием;
4. Всё, что нас окружает: звёзды, планеты и пространство между ними;
5. Человек, который испытывает космическую технику и работает в космосе;
6. Всё, находящееся за пределами

7. Земли и её атмосферы;
7. Малые тела Солнечной системы, состоящие из льда и пыли;
8. Шарообразное небесное тело, обладающее свойством светиться;
9. Аппарат для полёта в космос;
10. Тело космического происхождения, упавшее на поверхность Земли или других космических объектов.

Дарья ХРОМОВА,

6 класс

Наши страницы «ВКонтакте»:  
Пресс-клуб «Слово»

## Предупреждён – вооружен

- 1 мая – день весны и труда;
- 2 мая – чистый четверг, день брата и сестры;
- 3 мая – день кондитера, день солнца;
- 4 мая – день звёздных войн, всемирный день лабиринта;
- 6 мая – день напитков;
- 5 мая – пасха, день принцесс, день акушерки, день водолаза;
- 7 мая – день радио;
- 9 мая – день победы;
- 10 мая – день уборки в комнате, день девяти жизней;
- 12 мая – день медсестры;
- 13 мая – день яблочного пирога;
- 15 мая – день семей;
- 17 мая – международный день виртуального помощника;
- 18 мая – день музеев;
- 19 мая – день пионерии;
- 21 мая – день чая;
- 26 мая – день химика;
- 28 мая – день пограничника, день броневеток;
- 31 мая – день блондинок, последний день весны.

## ГРАЖДАНИН МИРА

После успешного возвращения на землю и множества парадов и наград на родине, Гагарин совершил более 45 визитов в 29 зарубежных стран. Везде его принимали, везде его радостно обнимали, целовали: весь мир ликовавал, когда новость о первом человеке в космосе разлетелась по всем газетам планеты, каждый был искренне рад этой победе всего человечества. А символом её стал сам Гагарин. В каждой стране каждый родитель рассказывает своим детям о Гагарине. Если в любой точке мира захотят поставить ему памятник – никто не будет против, всё знают о нём, все понимаю, что он сделал.

Юрий Гагарин – по-настоящему гражданин мира, сплотивший в пасмурный момент истории борющиеся между собой человечество во всеобщей радости.

Иван Бортов,  
11 класс

Учредитель: Детско-юношеский центр  
Главный редактор: Анэля Мундагалиева  
Отв. секретарь: Артём Львов

Наш адрес: г. Ясный, ул.Свердлова, 10  
Email: duts2017@bk.ru  
Телефон: 2-12-28

Отпечатано в  
типографии  
газеты «Грузовик»

Газета  
распространяется в  
электронном формате