Апрель 2016г.



МБОУ СОШ №108 им. Ю.В.Андропова



спутника

## В этом выпуске:

- Правила поведения на экскурсии
- Поездки на каникулах



(День космонавтики) одна выдающихся лат мировой истории. Именно **ЭТОТ** знаменательный день сверхсложная ракета-носитель вывела первый в истории космический корабль «ВОСТОК-1» с первым космонавтом Земли. гражданином Советского Союза, Юрием Алексеевичем Гагариным. «Человек извечно тяготился границами, в которых жил, и всячески старался их раздвинуть. Стремление Неведомому, к познанию того, что находилось за пределами родного места — дома, области, планеты, — всегда было одним из самых его сильных чувств». космонавтики памятная дата, отмечаемая 12 апреля, установленная ознаменование первого полёта человека в космос, это праздник человеческого разума, интеллекта. Неведомым ДЛЯ человечества был Космос. Но 1957 год всё изменил. «Начало Космической эры отмечено запуском 1957 октября года первого советского искусственного спутника Земли. Весть о запуске

буквами в историю». «Космическая эра...  $\mathbf{C}$ этими словами большинства Земли обитателей связаны какие-то конкретные представления». А между тем история освоения Космоса вершится на наших глазах. У истоков русской космонавтики К.Э.Циолковский. «отном называют русской космонавтики». «Циолковский основоположник теории межпланетных сообщений; учёный первым изучил вопрос о искусственном спутнике Земли, выдвинул ряд

вписана

**ЗОЛОТЫМИ** 

гипотез, которые применение в ракетостроении. «Современное действительно человечество похоже на младенца. Оно еще не вполне знает все уголки своей колыбели остаются неосвоенными непокоренными, значительные пространства суши и колоссальный Голубой континент. Ho уже предвидя будущее, человечество, подобно младенцу, внешним, пока как будто недоступным предметам.» «Космонавтика – это надежда человечества, прогрессивное оборудование, точные самые станки инструменты, совершенные материалы, самая передовая технология, новые достижения науки».

## Праздник в школе



12 апреля исполнилось 55 лет со дня первого полета человека в космос. честь знаменательной даты в нашей школе были проведены классные часы и открытые уроки. 11 апреля учащиеся 6-б класса с учителем математики Луштей Т.Н провели открытое внеклассное мероприятие неба" "Карта звездного ДЛЯ учащихся начальной школы. Ребята рассмотрели карту звездного неба и им открылась настоящая звездная бездна!

При наблюдения звездного неба дети заметили, что цвет звезд различен. Узнали, что цвет звезды свидетельствует о её температуре.

Участники мероприятия научились находить на карте Большую и Малую Медведиц, Полярную звезду.

Перед ребятами предстал кусочек звездного неба. Из своих звездочек они создали созвездие, охарактеризовали его, какими качествами обладает их созвездие, придумали девиз. Каждому созвездию присвоено имя: созвездие Тепла, Дружбы, Любви, Мира.

А затем, объединили эти созвездия целое. И получили небольшой кусочек неба, свой маленький мир - мир классного коллектива. Одна звезда не даёт яркого света на Земле. Так и человек не может жить без друзей и товарищей. Как и звезды, вы все разные по цвету волос, глаз, характеру, но все вы единый коллектив, по-настоящему дружный, искренне, заботливо относящийся К друг другу, стремящийся жить "ради улыбки товарища".



С 7 по 12 апреля в 5-7-х классах учителем физики Агаевой С.А. были проведены уроки посвященные 55 летию со дня первого полета человека в космос. Уроки были проведены по материалам сайтов ФГГБУ "НИИ ЦПК имени Ю.А.Гагарина и телестудии Роскосмос"



И мальчишки, и девчонки, Наяву и в добрых снах, Все о космосе мечтают, О далёких небесах.

Ныне праздник космонавтов! – Поздравляем с этим днём. Нам открыл его Гагарин. Много сказано о нём:

В мире первый космонавт он, Потому для всех герой. Был добрейшим человеком, Был с улыбкой неземной.

Оттого-то этот праздник Для детишек добрым стал, Потому, видать, про космос Каждый в детстве помышлял:

На Гагарина похожи Все мальчишки быть хотят, В честь него рисуют дети Разноцветный звездопад.

В честь Гагарина – проспекты, Корабли и катера... Ныне праздник космонавтов: Космонавтике – «Ура!». Космонавтики День - ты совсем еще молод!

Мы сегодня Гагарина вспомним опять.

Наша память согреет космический холод, Ведь о подвиге этом нельзя забывать.

Не забыты Отчизной они - люди долга,

Вот стоит наш Гагарин такой молодой,

Комаров, Добровольский, Пацаев и Волков -

Подвиг ваш не забыт нашей Русью родной.

Так устроены мы, всё прошедшее помнить,

Вспоминая ушедших от нас, горевать.

Поминать их по-русски в местечке укромном, И по стопочке горькой за них

В тебе больше успеха и звонкого счастья!

выпивать.

Тост второй мы поднимем за этот успех.

Тренажер нас кружит, унося все ненастья,

Смотрит Юрий Гагарин с улыбкой на всех.

Космонавтики День – наша радость и гордость.

День, когда человек устремился в полет.

Люди космоса - в вас есть характера твердость, Она с верой в успех вас к победе ведет.

Вас, герои Земли, Разрешите поздравить,

Счастья вам в этот праздничный день пожелать: На планете далёкой автограф оставить,

И улыбку на Землю оттуда послать!

## А знаете ли вы...



Российский космонавт Сергей Крикалёв провёл на орбите в общей сложности 803 дня, что является мировым рекордом. Одновременно его можно считать обладателем другого рекорда самого продолжительного во времени путешествия среди жителей нашей планеты. Согласно теории относительности, чем больше скорость, с которой движется объект, тем сильнее для замедляется него время. Рассчитано, благодаря что космическим полётам Крикалёв на 1/48 секунды моложе, если бы он оставался всё время на Земле. Другими словами, вернулся с орбиты космонавт на 1/48 во временную точку секунды позже ожидаемого при нормальных условиях значения.



Существует памятник, установленный на Луне. Это алюминиевая фигурка в скафандре, посвящённая памяти космонавтов, которые уже погибли. На табличке рядом с фигуркой перечислены имена 14-ти погибших, включая Юрия Гагарина. Памятник

установил экипаж Аполлона-15 в 1971 году. Величина памятника 8,5 см. На табличке имена 8 американских и шести наших погибших героев космоса.



Долгое время бытовал миф о том, что единственным рукотворным объектом, видимым из космоса, является Великая Китайская стена. Однако как раз эту стену увидеть трудно, особенно если не знаешь именно ee искать. Это подтвердил даже первый китайский тайконавт Ян Ливэй. Что касается других объектов, то космоса хорошо египетские Пирамиды. Внимательный взгляд космонавта также может различить многие большие города И шоссе, аэропорты и плотины.



Первыми животным, возвратившимися на Землю после полета в космос, были, как известно, собаки. А вот первенство облете Луны принадлежит черепахам. Это случилось в 1968 году: в советский космический корабль Зонд-5 посадили среднеазиатских степных черепах. Выбор был обоснован тем, что им не требуется большого запаса кислорода, они могут полторы недели ничего не есть и длительное находиться бы время как летаргическом сне.



1960-70-x голах в СССР разрабатывалась авиационнокосмическая система «Спираль», состоящая ИЗ орбитального самолета, который должен был выводиться космос гиперзвуковым самолетомразгонщиком, а затем ракетной ступенью орбиту. на испытаний был сконструирован аналог орбитального самолета, оборудованный шасси с лыжнотарельчатыми опорами. Однажды время испытаний двигателей было недостаточно, чтобы сдвинуть с места эти лыжи по грунтовой полосе. Было решено пригнать два грузовика с арбузами, которые равномерно разбили на протяжении 70 метров. обеспечило необходимое скольжение и самолет сумел тронуться с места и разогнаться.



Космонавты Ляхов и Рюмин тайно пронесли в карманах скафандров на орбиту огурец и апельсин. И в первом репортаже показали этот огурец, якобы выросший в станционной оранжерее, хотя до этого растение даже завязи не давало. Потом космонавты признались в шутке, показав и апельсин

## События месяца...



апреля прошёл районный фестиваль на английском языке, в котором принимали участие учащиеся 20 школ. Нашу школу представляли Крайнова Екатерина, Эльнур, Мамедов Анацкий Аркадий, Трухнов Денис, Гоова Милана, Гордиенко Михаил, Ли Ирина, Габсаликова Инесса. В «Музыкальные номинации участники композиции» наши заняли І место! Поздравляем с победой!



9 апреля состоялся районный конкурс среди учителей начальных классов "Мыслю, знаю, действую" в рамках программы "Одаренные дети". Нашу школу представлял классный руководитель 3-в класса Тавитова О.В.

Победа в номинации "Знаю", Победа "Представдление команды"





апреля волонтёры отряда «Надежда» вновь вышли субботник по уборке городской рощи. Яркая весенняя зелень, ласковые солнечные весёлое щебетание птиц - всё поднимало настроение, и поэтому ребята с энтузиазмом работу. принялись очищены территории вокруг кафе «Сказка», вокруг детского пляжа. Приятно осознавать, что наш труд – это частица большого коллективного доброго Единственное, что огорчило нас, появившийся мусор расчищенных ранее территориях. Пакеты, пустые бутылки прочий мусор были разбросаны местах, где мы уже убирали. Обидно! обратиться горожанам К просьбой поддерживать порядок роще И беречь школьников.



С 15 по 21 апреля в районе проводились предвыборные дебаты кандидатов В депутаты моздокского молодежного парламента четвертого созыва.От нашей школы в дебатах участвует "Общее лидер партии дело" класса ученица 9 Петренко Уже Александра. состоялись встречи кандидатов избирателями в СОШ №5,3, 6,7, **MMTT** 



22 апреля 2016 года в 7 «Б» классе проведен классный «Чернобыльэхо трагедии», посвященный 30-летию со дня аварии Чернобыльской на АЭС.Ребятам был показан видеофильм о Чернобыле до и после трагедии, из которого они увидели как выглядит город.Семиклассники рассуждали о том, почему город считается «мертвым» и там никто не живет. Вдовина Элина рассказала причинах, повлекших за собой взрыв на АЭС и тех мерах, которые были предприняты для тушения пожара. Бледных Алина, Рамазанов Писковацкая Печерских Ксения и Виноградный Антон прочитали стихи, посвященные этой страшной трагедии, вспомнили Чернобыльской ликвидаторов аварии, которые ценой своей жизни спасли тысячи человеческих жизней! Это майор Леонид Телятников, лейтенанты внутренней службы-Виктор Кибенок и Владимир Правик, а также их подчиненные, которые за 5 часов пожара погасили 37 очагов пожара! Этих героических людей, находившихся так близко от смерти объединяло стремление помочь Родине, защитить страну и предотвратить большую еще катастрофу. Вечная память героям!.

