

ВЫСОКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

газета школы №525

№130
апрель '24

ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ

Представьте себе, что вы находитесь в большом концертном зале, где на сцене стоят и улыбаются множество космонавтов, инопланетян и даже планет. Это смогли увидеть учащиеся 3-4 классов нового корпуса школы №525. 11 апреля в нашей школе проводилось мероприятие, посвящённое 63-й годовщине первого полета в космос.

Началось всё с переключки присутствующих классов. Вела этот концерт Екатерина Олеговна – завуч начальных классов – в образе феи Космографии. Она предложила поставить всем ученикам пятёрки по окружающему миру и технологии за то, что ребята проявили искренний интерес к космосу и разработали костюмы, чему учащиеся были очень рады.

Далее призёров наградили за участие в природоведческой олимпиаде «АСТРА». Многие дети были рады грамотам и медалям. После того как награждение закончилось, участники вышли на сцену в различных ярких и красивых костюмах. Кто-то был космонавтом, кто-то инопланетянином, а кто-то планетой. На сцене даже можно было встретить одноглазого пришельца-циклопа, известного как “инопланетяшка”.

Концерт подходил к концу. Со всех сторон слышались аплодисменты и овации. Все были рады и счастливы. Мы рады, что у нас в школе проводятся такие замечательные мероприятия!

Илья Иванов
Денис Шергин
7в класс



СЛОВО РЕДАКТОРА

12 апреля в России отмечается День космонавтики. Этот праздник очень важен для нас, и не просто так, ведь наша школа названа в честь Дважды Героя Советского Союза Георгия Михайловича Гречко, а оба корпуса расположены на проспекте Космонавтов.

На протяжении недели проходили различные мероприятия и выступления, посвященные этому празднику. Так для ребят из начальной школы был подготовлен большой концерт, где присутствовал Олег Петрович Мухин, вице-президент федерации космонавтики РФ. Малыши были очень заинтересованы и не могли оторвать взгляд от происходящего на сцене. Для этого концерта многие ребята подготовили потрясающие космические костюмы и прошлись по сцене, как по подиуму.

Не менее интересное событие - это космическая викторина, где гости нашей школы получили много радостных эмоций и новых знаний.

Подробнее о прошедших мероприятиях вы сможете узнать на страницах этого выпуска.

Зиновьева Анастасия,
8г класс



Космически красивые учащиеся начальных классов

11 апреля на сцене актового зала нового корпуса прошел концерт для учащихся 1 и 2 классов нашей школы, посвященный Дню Космонавтики.



Ведущие мероприятия

Первым выступил театр-студия гимнастики и танца «Пируэт» с плавным танцем «Звездочки». Затем ведущие рассказали зрителям о первом полете в космос Юрия Гагарина. Стоит отметить, что на мероприятии присутствовал Олег Петрович Мухин, вице-президент федерации космонавтики РФ, который так же рассказал о космосе, и дал несколько советов на будущее. Ведущие рассказали о Георгии Михайловиче Гречко, именем которого названа наша школа. Выразили благодарность Шияну



Почетные гости праздника



Космическое дефиле

Виталию Владимировичу, ведь именно благодаря ему в нашей школе появился памятник космонавту. Речь произнесла и директор нашей школы - Елена Петровна Полякова.

Далее нас ожидало выступление Попковой Софии из 9г класса, и после номер Поселягиной Анастасии из 11а с танцем «Космос», а также танцевальный номер учениц нашей школы «Падающая звезда». На мероприятии присутствовали и совсем маленькие гости - подготовительная группа детского сада номер 7, которые исполнили хором песню и порадовали всех гостей мероприятия.

Екатерина Олеговна Малеваная, завуч начальной школы, сделала на-

шей школе сюрприз: несколько юбилейных монет, которые отправились в школьный музей. А после началась самая интересная часть праздника – космическое дефиле. Каждый из начальных классов представил несколько ярких и красивых костюмов, связанных с космосом.



Театр-студия «Пируэт» со своим номером

Ведущие завершают концерт, и все дружно идут фотографироваться в фотозоне. Мы уверены, что начальным классам, как и нам, понравилось это мероприятие, и они будут вспоминать о нем с улыбкой.

**Варвара Дорошенко,
Александра Теребилова
7в класс**

12 апреля по всей России отмечают день космонавтики, ознаменовавший первый полет человека в космос. И в этот радостный день наша школа с большим удовольствием встретила гостей на большом событии – космической викторине в рамках учебно-развлекательного проекта.

Первым делом гости сделали фотографии у стенда нашего спонсора. Следует отметить, что участники викторины оценили красочный дизайн из интересного орнамента серебряного цвета, украшенного воздушными шариками. Стенд встречает гостей прямо на входе, озаряя всех радостным настроением и позитивным настроем на предстоящее мероприятие



Гости школы



Космическая вода

Викторина началась. Правила викторины просты: все участники делятся на команду учеников и учителей, за каждый правильный ответ команды получает балл, у какой команды в конце игры будет больше всего очков та и побеждает. С момента начала викторины участники бросились на поиск ответов на захватывающие вопросы о космосе. Викторина продолжалась недолго, и участники сошлись на мнении что победила дружба, так что все получили свой приз – хорошее настроение и фирменный синий блокнот от компании «Эталон».

Гордостью школы является музей, в который и пригласили гостей после интеллектуального заплыва по космосу. Участники мероприятия по достоинству оценили наш уди-

вательный музей, в котором за все время собралось большое количество экспонатов, посвященных космосу. А в конце экскурсии гости вручили нам еще один ценный экспонат – бутылку наполненный водой из колодца деревни Клушино, где родился и рос Юрий Гагарин. Мы благодарны дорогим гостям за столь ценный подарок, который порадует всех новых посетителей музея. Бутылка символизирует истоки космического в истории нашей страны, а потому такой сувенир не только красит коллекцию экспонатов музея, но и обладает силой вдохновлять ребят на подвиги и достижения!

В конце мероприятия гостей пригласили на чашку чая в библиотеке. Звуки дружеского общения и смеха наполнили пространство, создавая атмосферу тепла и радости.

Это был день, когда наше учебное заведение превратилось в космическую станцию, где гости и участники события отправились в увлекательное космическое путешествие, наполненное знаниями, весельем и новыми впечатлениями. Надеемся, что каждый из присутствовавших сможет сохранить в своей памяти яркое воспоминание об этом дне.

**Иван Кочнев,
Александр Нифонтов
7в класс**



Экспонаты школьного музея

**Мухин Олег Петрович
вице-президент
Федерации Космонавтики РФ**

В рамках мероприятий, посвященных Дню Космонавтики, особым гостем в нашей школе стал Олег Петрович Мухин, вице-президент Федерации Космонавтики РФ. Нам посчастливилось задать Олегу Петровичу несколько вопросов о его детстве, о мечтах и о его тернистом, но осознанном пути, по направлению к космосу.

ческий институт на кафедру ракетостроения. Здесь и получилось так, что космос определил всю мою дальнейшую жизнь..

– Почему космонавтика – неотъемлемая часть прогресса?

– Мы живем на планете Земля и, как говорил Герман Степанов Титов, мы все космонавты, мы летим на кос-



том американцы, потом уже европейские страны стали в космос запускать свои аппараты, китайцы, индийцы. А сейчас многие страны делают ракеты-носители, которые запускают свои спутники, поэтому сейчас космонавтика переходит в новое пространство. Однако нужно сказать, что чтобы дальше создавать такие большие проекты, нужно много работать. И, конечно, мы мечтаем уже о Луне, о Марсе. Все это уже следующие этапы. Чтобы заняться освоением недостигнутого, нам необходимо международное сотрудничество в космосе. Есть определенные системы изучения вселенной, в которой огромное количество звёзд, имеющих огромное значение, неизученные планеты там тоже существуют, галактики, то есть есть целая куча вопросов. И с точки

зрения учёного и науки нужно все это изучать. Это первое. Второе, конечно, это строительство. Ведь любое космическое строительство ракет и космодромов, станций, спутников – это все выдающиеся достижения промышленности. Все это сейчас востребовано! Ну и сам процесс слежения за спутниками, как они летают, управлять ими... Поэтому направлений изучения космоса очень много. Поэтому я говорю, что, конечно, интересно стать космонавтом, слетать в космос, но есть масса как раз таких работ, которые позволяют заниматься нам космосом, оставаясь приземленными. Интересно заниматься строительством ракет и космодромов. И строители, и монтажники должны заниматься электроникой.

– С какого возраста «берут в космонавты»?

А сейчас вообще время идет быстрее, не обязательно заканчивать университет, чтобы войти в эту сферу. Сейчас спутники делают не только взрослые люди, делают и студенты, и школьники делают спутники. Ну вот они запускают их, с них получают информацию и тоже за ней следят. Поэтому это направление позволяет очень широко посмотреть на



Олег Петрович отвечает на вопросы нашего интервьюера Марии за шахматной партией

– Кем Вы мечтали стать в детстве?

– В детстве я мечтал стать моряком, потому что мой педагог был штурманом морского флота. Честно говоря, именно корабли привели меня к изучению астрономии. В 14 лет я сам сделал телескоп и смотрел на Венеру. А потом был запущен первый спутник Земли. А потом в космос полетел Юрий Алексеевич Гагарин. Это стало переломным моментом для всех нас, мальчишек, смотрящих в небо в поисках других планет.

– Когда Вы стали увлекаться космической тематикой?

– Я начал рано работать, уже в 10-11 классе. В академии Можайского космос стал еще ближе. Вот тут я стал читать про телескопы, про Галилея. После я поступил военно-механи-

ческом корабле под названием Земля. Вот, ну вы сами видите, что Земля – это необычное существо, это живое существо, а потому происходят разные землетрясения, цунами и все прочее. Это Земля так реагирует на наше присутствие на ней. Вот полёт Гагарина как раз проложил человечеству дорогу. Мы можем и не слышим о том огромном количестве спутников, которые запускаются, но это все происходит каждый день. Спутники летают вокруг Земли, они делают огромную работу для того, чтобы мы могли по телефону разговаривать, пользоваться интернетом, смотреть телевизор, изучать метеорологию, получать снимки из космоса Земли. А это все уже делают! Спутники летают вокруг нашей Земли. Ну и, конечно, полёт человека в космос. Мы были в космосе первыми. Мы, по-



Администрация школы и гости у бюста Георгия Михайловича Гречко



Олег Петрович с самым маленьким гостем нашего праздника

мир. 14 апреля в Петропавловской крепости будет большой праздник. Ребята пускают ракеты так же, как вот ваши школьники тоже сейчас запустили ракеты. Поэтому приходите! Будет очень интересно посетить этот музей. Бесплатно и полезно, в музее будут разные игровые темы, космическая тематика там тоже будет и все подобное. То есть это не просто увлечение, надо заниматься наукой, астрофизикой, искать смыслы.

– Посоветуйте, на какие предметы стоит обратить внимание школьнику, который в будущем планирует связать свою профессиональную деятельность с космосом?

– Учите историю родной страны. Законы физики, химии. Вообще, все предметы важны, важна ответственность и смысл обучения, учебы и знаний, которые вы сейчас осваиваете.

– Будем ли мы в скором времени летать в космос, как в отпуск на море?

– Мой наставник и большой друг говорил, что настанет время, когда мы будем по профсоюзным путёвкам летать в космос. Конечно, это время будет! Будет все ближе и ближе. Но на это, конечно, ещё нужны ресурсы, нужны люди, которые раздвинут горизонты возможного. Опять же должно быть международное сотрудничество, потому что это затраты, это финансовые трудности, которые важно грамотно обставить. Понятно все это. И не надо забывать слова Константина Эдуардовича Циолковского, что мы живём на Земле, а Земля – колыбель человечества. Нельзя же жить вечно в колыбели, в погоне за светлым пространством. Мы полетим в космос!

– Спасибо вам огромное! Было интересно послушать слова и советы человека, так тесно связанного с космосом и с его освоением. Ждем Вас снова!

Гришина Мария,
7в класс

КОНЦЕРТ

«День Космонавтики» — значимое событие в истории России, а также в истории нашей школы. Ведь школа №525 носит имя дважды Героя Советского Союза Г.М. Гречко. А кроме этого, тематика нашей школы по истине космическая, ведь и находится она на проспекте Космонавтов!

12 апреля 2024 года — 63 года с отправления первого человека в космос — Юрия Алексеевича Гагарина! К этому знаменательному дню, ученики нашей школы подготовили различные номера. Далее мы постараемся передать вам атмосферу мероприятия и описать самые запоминающиеся номера!

Прекрасные, зажигательные девочки 5А и 5Б классов поставили корейский танец. Жюри и зрители оценили танец громкими овациями и кричалками, а сам танец был «Просто космос!». Далее вышла директор нашей

к космической тематике!

Номер 5Б класса «Экспедиция на Марс» был ничуть не хуже. В этом номере невероятная Марта спела песню «Инопланетный гость», всем очень понравилось.

Номер 5В класса «Инопланетный гость» был как историческим, так и уникальным. Жили-были Белка и Стрелка со своими хозяйками. Как-то раз хозяйки захотели запустить своих собак в космос. Собаки прошли медицинский контроль и затем полетели в космос. Прилетел на неизвестную планету, они встретили инопланетян и даже станцевали танец под музыку «Инопланетный гость».

Номер 6А класса был очень нежным и грациозным. Красивая девочка Венера вышла на сцену и начала выполнять гимнастические упражнения с лентой и обручем. Выглядело это завораживающе... на миг все как будто забыли, что мы находимся на Земле, а



Выход на сцену как в открытый космос

ня» показал, что значит настоящий сплоченный коллектив. Жюри отдали первое место ему, так как посчитали, что их номер был самым незабываемым.

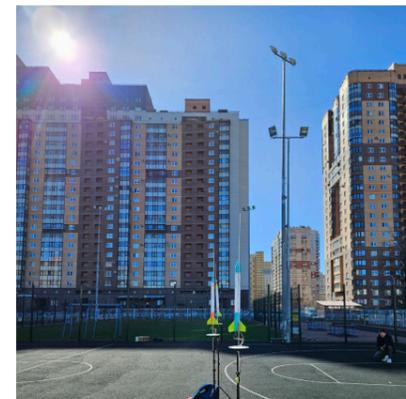
Номер 7В класса показался всем очень трогательным – ребята прочитали строчки стихотворения о Первом Полете Юрия Гагарина. Выступление 7Г класса как бы продолжило это погружение в жизнь Юрия Алексеевича: ребята прочли стихотворения про Юрия Гагарина.

Номер 7Д класса – танец «Млечный путь» показался завораживающим и очень ярким, переливающимися костюмы с звездами, красивые космические топы, блестящие прически... Именно 7Д занял первое место в своей номинации!

Номер 8Д класса «Полет» – зажигательный танец, после которого так и хочется полететь в космос и стать космонавтом! После номера 8В класса многие задумались и даже прослезились. Ученики прочитали отрывок из поэмы Роберта Рождественского «Поехали!».

Концерт оставил самые приятные эмоции у всех участников и организаторов. Жюри улыбались без остановки, звонкий, детский смех не прекращался, а обсуждения продолжались еще очень и очень долго! Отдельно хотелось бы выразить благодарность ведущей этого потрясающего концерта – Зоряне Игоревне, которая мастерски руководила ансамблем и аплодисментами. Bravo!

Александра Ильина
Вероника Казакова,
7д класс



Ракеты наготове

11 Апреля 2024 года в 525 школе имени Георгия Михайловича Гречко запустили несколько самодельных ракет учащиеся разных классов.

В ясное голубое небо устремились три ракеты, которые были сконструированы и продуманы учениками нашей школы – будущими инженерами и ракетостроителями. Полет ракет сопровождался радостным предвкушением и трепетным восторгом. Кроме того, на это знаменательное событие были приглашены дети из детского сада №7, которые в поддержку пели известные песни, связанные с космонавтикой! Детский восторг от запуска ракет не передаваем. А чувство



Наши маленькие гости из детского сада №7

КЛЮЧ НА СТАРТ!

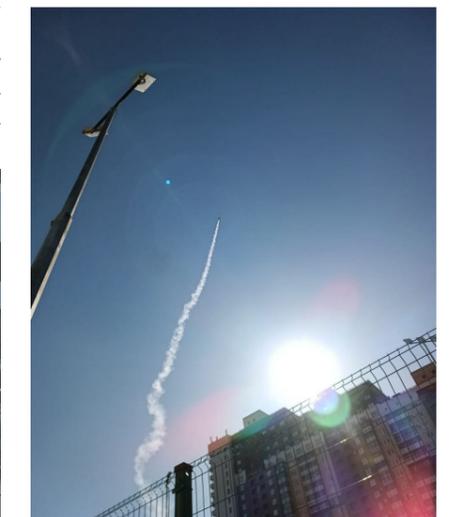


Будущие космонавты

гордости и сплочения единым делом среди учеников, отвечавших за полет ракеты, передались и всем наблюдавшим за этим дивным зрелищем. Над запуском ракет работали Александр Тумашик, Марк Смирнов, Глухов Руслан и Русаков Алексей.

Помимо всего этого в школу пришли такие лица как вице-президент федерации Космонавтики Му-

хин Олег Петрович, руководитель Всероссийского патриотического проекта «Аллея Российской славы» в Санкт-Петербурге и Ленинградской области Шиян Виталий Владимирович, заместитель начальника



Полет навстречу солнцу

строительства «Эталон промстрой» Поляков Николай Дмитриевич. Стремимся только вперед!

Во Бинь Минь
Воронин Арсений
7в класс



Танец учениц 7д класса «Млечный путь»

школы Полякова Елена Петровна и задала несложный вопрос, чтобы проверить знания учеников: «Когда и кто полетел в космос?». Все ребята дружно и без сомнения ответили: «В 1961 году, Юрий Гагарин».

5А класс подготовил номер по названию «Космическое приключение». Во время этого номера ребята загадывали загадки, а позже сыграли на гитаре и спели песню «Земля в Иллюминаторе», и вновь вышли на сцену с танцем «Космические приключения». Танец был зажигательный, под музыку «Вокруг тебя весь мир кружит», что отлично подходило

не в космосе!

Номер 6Б класса «Космическое дефиле» выглядел очень оригинально. Две космические модели продемонстрировали нам новый образ звездных дождевиков, смотрелось необычно и красиво.

Номер 6В класса «Космическая викторина» был познавательным, так как многие ребята забыли, как звучит ФИО нашего Героя, в честь которого и названа наша школа. И было важно и нужно повторить это всем вместе, важно помнить историю и наследие не только нашей школы, но и страны.

Номер 6Д класса «Космическая пес-

Спортивный туризм – вид спорта, главная цель которого спортивное совершенствование человека в преодолении естественных препятствий с помощью специальных тактики и техники. В нашей школе занятия спортивным туризмом открылись три года назад и продолжаются по сей день.

Кураторами направлениями являются учитель географии Иванова Полина Константиновна и Зверлов Юрий Владимирович.

На весенних каникулах наша группа отправилась в лыжный поход первой категории сложности. Мы посетили Кандалакшский край в Мурманской области. Для достижения поставленной цели мы прошли серьезную под-



Туристическая группа в сборе

готовку, в которую входили не только спортивные тренировки.

Как проходила наша подготовка?

Для начала мы организовали контрольный выезд. Это проверка подготовки участников к походу, на нем проходят различные испытания, проверка знаний и личного снаряжения. В зависимости от результатов контрольного выезда выбирается сложность и местность похода. Кроме того, каждую среду в школе у нас проходили занятия, спортивные тренировки и изучение теории.

Как проходил поход?

У нашей группы это был первый большой лыжный поход. И он прошел гладко и легко. Почти все дни погода была солнечная и без осадков. С каждым днем мы все более слаженно и быстро ставили лагерь. Конечно, иногда у нашей группы случались недопонимания или маленькие ссоры. Однако ребята были способны найти



На станции Кандалакша

компромиссы. А каждый день похода пролетал незаметно и с множеством впечатлений!

Распорядок дня.

Мы вставали в 7 утра (дежурные вставали в 6:30, чтобы приготовить завтрак), затем мы делали зарядку, завтракали в шатре и собирали лагерь, пока дежурные мыли котлы. Мы убрали шатер и в 9:30 - 10:00 выходили на маршрут. Затем мы проходили намеченный километраж, по пути у нас был перекус, далее мы приходили на место (17:30-18:00) и начинали постройку лагеря, а дежурные уходили готовить «обед-ужин». Кто-то ставил шатер, а мальчики с некоторыми девочками пилили дрова. Вечером мы ужинали, обсуждали важные организационные моменты и в 23:30-00:00 ложились спать.

Немного о впечатлениях.

Этот поход оставил много эмоций. Кому-то он понравился, кому-то – нет. И все же для каждого участника это путешествие стало незабываемым опытом. Поход помог каждому



Белое море

узнать себя лучше в стрессовых ситуациях. Каждый день у нас проходили вечерние занятия, которые были не только развлекательными, но и поучительными. Некоторые игры были на сплочение группы, критическое мышление и понимание чужого мнения.

Вот что говорят сами участники:

«Было интересно побывать в новом месте с безумно красивой природой! Я сильно сблизилась с группой! Этот поход запомнится мне надолго! Наша группа всё сможет!»

Смирнова Анастасия, 7б класс

«Я впервые побывала на Белом море. Погода была солнечной и благоприятной, лишь в один день под-



Восхождение

сыпало снега. Наша группа работала слаженно и коммуникабельно – все друг другу помогали и поддерживали. Я начала больше общаться с группой и познакомилась с новыми людьми.»

Майор Дарья, 7в класс

«Прекрасные ледопады с голубым льдом, заснеженные сопки: все это заставляло улыбаться, даже в непростой момент. Я рада, что смогла увидеть северное сияние – эмоции незабываемые! После похода я стала намного увереннее держаться на лыжах. Этот поход был очень атмосферный, но прошел, к сожалению, быстро. Спасибо всем, кто был в этом походе!»

Оленюк Виктория
Тен Эмилия,
7в класс