

ЕЖЕМЕСЯЧНАЯ
ИНФОРМАЦИОННО-НОВОСТНАЯ
ГАЗЕТА

VERITAS-97

№ 35 от 1 марта 2021 г.

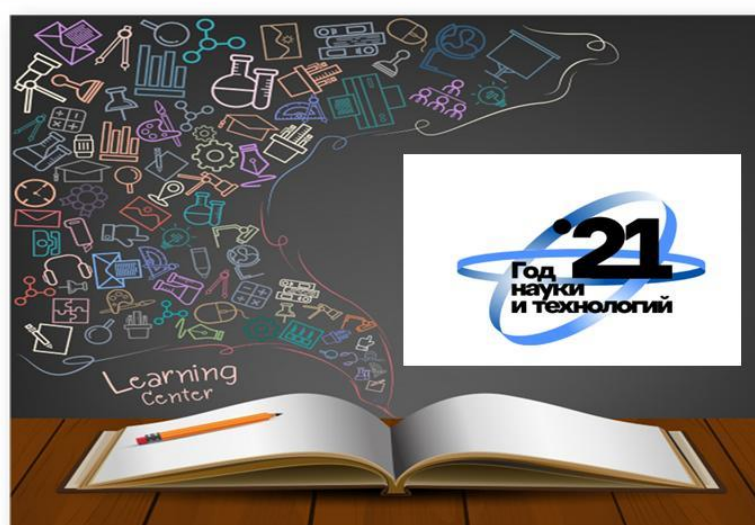
В этом номере:

Раздел 1. Загляни вглубь Вселенной. В России стартовал Год науки и технологий

- 1.1. Здесь сбылась моя мечта.
- 1.2. Первому полету человека в космос исполняется 60 лет
- 1.3. Знаете, каким он парнем был..!

Раздел 2. Обо всем на свете

- 2.1. Как интернет изменил подростков: новые кумиры детей не космонавты, а блогеры
- 2.2. «Поворотный этап в жизни»: откровения победителя конкурса «Большая перемена»
- 2.3. Календарь основных событий (март-апрель 2021)



ВНИМАНИЕ!

Весенние каникулы начинаются с 20 марта 2021, заканчиваются 28 марта 2021.

29 марта 2021 добро пожаловать в любимую гимназию

*«Науки юношей питают,
Отраду старцам подают,
В счастливой жизни украшают,
В несчастный случай берегут»*

М.В. Ломоносов





Заглянем вглубь Вселенной. В России стартовал Год науки и технологий

2021 год в России объявлен Годом науки и технологий. Указ «О проведении в Российской Федерации Года науки и технологий» подписан Президентом РФ Владимиром Путиным 25 декабря 2020 года.

«Укрепление научного потенциала России – это долгосрочная и системная работа. Идет развитие исследовательской инфраструктуры, создаются научные центры, разработана система поддержки молодых талантов и привлечение к научным проектам наших соотечественников. Время показало, что такие шаги были правильными и своевременными» - подчеркнул Владимир Путин на заседании Совета по науке и образованию при Президенте РФ.

Год науки и технологий – это год, которого ждало научное сообщество России. Прорыв в технологиях, экономике и достижение социального прогресса возможны только при высокой востребованности науки, утверждал нобелевский лауреат Жорес Алфёров.

Современная российская наука стремительно развивается. Только за последние несколько месяцев ученые запустили самый мощный в мире нейтронный редактор, провели десятки морских экспедиций и разработали несколько вакцин от коронавируса, эффективность которых признана за рубежом.

Одна из задач Года – рассказать населению страны о том, какими достижениями и учеными может гордиться наша страна.

В течение всего года будут проходить просветительские мероприятия с участием ведущих деятелей науки, запускаются образовательные платформы и конкурсы для всех желающих. В нашей гимназии традиционно пройдет ряд мероприятий.

Информационно-образовательная платформа «Наука. Территория героев»

Платформа о науке, на которой размещены видео-материалы о различных исследованиях в области медицины, экологии, искусственного интеллекта, генетики, физики, изучения Арктики и других направлениях.

Научные блоги

Эксперты из разных областей просто и доступно рассказывают о научных проектах.

ЭПИЗОД 1. ПРЕДИКТИВНАЯ АНАЛИТИКА И ОБЛАЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

Сергей Тростьянский, заместитель директора Центра хранения и анализа больших данных МГУ имени М.В. Ломоносова

Здесь сбылась моя мечта...

Меня зовут Сухарева Дарья, мне 13. В январе 2021 года мне посчастливилось попасть на математическую смену в Образовательный центр «Сириус» в городе Сочи.

«Сириус» - это новейшая всероссийская круглогодичная образовательная площадка, на которой проводятся тематические смены по направлениям наука, искусство и спорт. Каждый может выбрать смену по своему вкусу.

Мой учитель математики, Филатова Ольга Фёдоровна, порекомендовала мне зарегистрироваться и поучаствовать в онлайн-занятиях «Сириуса».

После этих занятий состоялся дистанционный проверочный этап. Дальше я должна была поехать в Липецк на очный этап, но из-за сложившейся эпидемиологической обстановки мне пришлось писать его дома с применением дистанционных технологий. В итоге мне на почту пришло заветное приглашение: по итогам всех очных и заочных тестов я набрала проходной балл.

9 января я прилетела в Сочи. Нас встретили в аэропорту, посадили в автобусы и повезли в «Сириус». Меня поразила красота и необычность строений. У образовательного центра своя довольно внушительная территория, красивая и ухоженная.

В тот же день у меня началась январская смена. Она была действительно математическая. Во все учебные дни у нас было по 6 часов математики. Мы занимались геометрией, алгеброй, комбинаторикой, логикой и теорией чисел.

Математики было так много, как никогда в моей жизни, но преподаватели рассказывали очень интересно, и уроки пролетали незаметно.

Вечером была очень активная и разнообразная жизнь. Все ребята занимались спортом, английским языком, играли в настольные игры, принимали участие в интеллектуальных играх: «Что? Где? Когда?» и «Где логика».

Незаметно пролетели 25 дней, я вернулась домой. Масса впечатлений, хорошо прокачала математику. Сбылась моя большая мечта. «Сириус» - это не только интересно, но и очень полезно для саморазвития.





**Сухарева Дарья, обучающаяся 7-Б
МБОУ «Гимназия № 97 г. Ельца»**



Образовательный центр «Сириус» в городе Сочи создан Образовательным Фондом «Талант и успех» на базе олимпийской инфраструктуры по инициативе Президента Российской Федерации В.В. Путина. Фонд учрежден 24 декабря 2014 г. выдающимися российскими деятелями науки, спорта и искусства.

Узнать о критериях отбора в Центр и подать заявку на конкурсный отбор можно на сайте <https://sochisirius.ru/>





Первому полету человека в космос исполняется 60 лет.

12 апреля 2021 года исполнится 60 лет событию, имевшему мировое значение: впервые в мире пилотируемый человеком космический корабль «Восток», созданный командой замечательных советских конструкторов под руководством Сергея Павловича Королева, облетел вокруг Земли и был обнаружен спасателями в заданном районе. Это событие имело в то время огромный мировой резонанс.

Первый человек в космосе – Юрий Алексеевич Гагарин – советский летчик!!! Это было невиданным прорывом Советского Союза, как тогда называлась наша Родина.

В 1961 году самым популярным именем при рождении мальчиков было имя Юрий. Все дети мечтали о профессии космонавта. Каждый гражданин страны гордился своей великой Родиной, ее достижениями, ее скромным, но великим сыном Юрием Гагариным.

Я помню, как в детстве нашими кумирами были космонавты, конструкторы и испытатели космических ракет. Любимой у мальчиков и девочек 60-70-х годов стала песня на стихи В. Войновича «Заправлены в планшеты космические карты...».

В западной прессе 17 ноября 1961 года вышла замечательная статья английского профессора Артера С. Трейс – младшего «Что знает Иван и не знает Джонни?» («What Ivan Knows That Johnny Doesn't»), в которой автор сравнивал учебники по гуманитарным предметам в СССР и США. Он пришел к выводу, что русских детей иначе воспитывают, и они получают по этим предметам гораздо более глубокие знания! Это была победа нашей идеологии и, конечно, науки.

Нужно было показать всему миру, очень враждебно настроенному в те годы против СССР, что в нашей стране живут добрые, улыбчивые, открытые, талантливые и совсем не агрессивные люди, поэтому было принято решение направить Ю.А. Гагарина в турне с «Миссией мира». Он был Человеком Мира.

Ю. Гагарин объехал почти весь мир (побывал за 3 года более, чем в 30 странах), он стал настоящим «послом мира». Мировые лидеры тепло принимали у себя советского космонавта, президент Чехословакии вручил Гагарину Золотую звезду Героя Социалистического Труда Чехословакии.



В Англии случился курьез. В газетах появился заголовок: «Сенсация! Самый известный в мире человек пьет на брудершафт с простыми полицейскими». Чопорность английских лордов сначала не позволила принять в Букингемском дворце советского космонавта, но в итоге этот прием состоялся после 5-дневной поездки Гагарина по городам Великобритании.

После таких событий Юрий Алексеевич не заболел «звездной болезнью», он так и остался скромным человеком, не требовал квартиры в центре Москвы, каких-либо привилегий семье. Жена Гагарина, Валентина, так и работала до пенсии медицинской сестрой.

«Небесный человек», как назвала его королева Великобритании в 1961 году, после поездок опять ушел с головой в любимую работу, без самолетов он не мог.

27 марта 1968 года Юрий Гагарин вместе с командиром полка Владимиром Серегиным испытывали в штатном режиме новое оборудование на самолете МИГ – 15 УТИ, и по стечению обстоятельств оба замечательных летчика погибли вблизи деревни Новоселово Киржачского района Владимирской области.

В этот день, на 34-ом году, прервалась жизнь уникального и в то же время самого обычного советского человека, семьянина, отца двух дочек Юрия Алексеевича Гагарина.

Письмо, написанное им жене перед тем первым полетом в космос в 1961 году, лучше всего показывает нам, потомкам, «каким он парнем был»: *«Я пока жил честно, правдиво, с пользой для людей, хотя она была и небольшая. Когда-то в детстве я прочитал слова Валерия Чкалова: «Если быть, то быть первым!» Вот я и стараюсь им быть и буду до конца. Хочу, Валечка, посвятить этот полет людям нового общества, нашей великой Родине, нашей науке».*

Именем Ю.А. Гагарина названы улицы, города, поселки, даже кратер на Луне и малая планета. Памятник Ю.А. Гагарину в июле 2011 года установлен напротив здания Британского Совета в Лондоне. Подрастают новые поколения, они должны знать таких людей, как Юрий Гагарин, гордиться ими и учиться у них стремлению учиться, покорять свои вершины, любить свою землю.

«Нет, не был, и смерть он победил...!», - эти слова из популярной песни А. Пахмутовой и Н. Добронравова справедливы. Ведь мы о нем помним!



"Я не хочу быть музейным экспонатом. Космонавт должен летать в космос, это для него так же естественно, как дышать. Можно ли запретить дышать?! Приложу все силы, чтобы полететь"

Знаете, каким он парнем был...!

В семейном архиве фотографий я однажды нашла удивительные снимки, на которых был запечатлен первый в мире человек, покоривший космос.

На трибуне стоит улыбочивый, скромный оратор, рассказывает о чем-то интересном, судя по лицам слушателей в зале. Бабушка сказала мне, что это Юрий Алексеевич Гагарин, советский космонавт № 1.

Глядя на лицо Гагарина, нельзя даже подумать, что из-за него даже королева Англии Елизавета впервые в истории страны грубо нарушила протокол и сфотографировалась на память с простым человеком, не имевшим статуса.



Юрий Гагарин на встрече с 45 премьер-министром Великобритании Гарольдом Макмилланом (справа от космонавта), 1961 год.
© Hulton Archive/Getty Images



Я увидела фото домика в селе Клушино Гжатского района Смоленской области. В таких домишках выросла вся наша страна, давшая сельским мальчишкам шанс стать учеными, архитекторами, врачами, космонавтами.

В многодетной семье Гагариных приветствовалась тяга к образованию, и семья переехала даже в Гжатск, чтобы дать возможность детям учиться дальше.



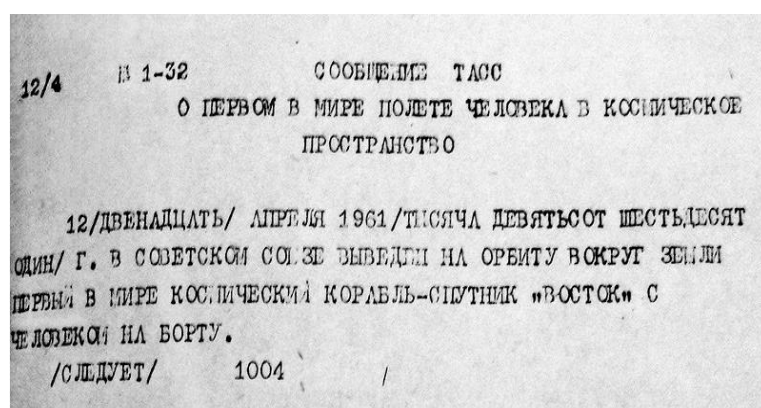
Гагарин в Смоленске

из семейного архива (27.02.1962 г.)

Сколько силы воли, упорства, стремления к осуществлению своей мечты было в невысоком пареньке, приехавшем учиться в инженерно-авиационное училище им. В.И. Чкалова! У него нередко не получалось посадить самолет, за что Гагарина даже хотели отчислить из училища. Но он добился своего! И его оставили.

В первый отряд космонавтов ему удалось попасть только благодаря настойчивости и отличным характеристикам с места службы. 1960 год был насыщен тренировками, отработкой всех навыков, необходимых космонавту в полете.

И вот этот день настал 12 апреля 1961 г., день, когда все радиостанции и газеты мира облетела весть: *«Первым человеком, покорившим космос и облетевшим землю на корабле «Восток», стал советский летчик Юрий Алексеевич Гагарин».*



В то время Советский Союз многие воспринимали как империю зла, считали, что люди в СССР невежественные и отсталые, медведи ходят по улицам, а тут - человек в космосе!

Ю.А. Гагарин объехал весь мир с «Миссией мира», чтобы всем показать, какие умные, улыбчивые и добрые «эти ужасные русские». Весь мир рукоплескал этому человеку – легенде.

Права была английская королева, нарушившая ради Гагарина вековой придворный этикет. Она сказала журналистам: *«Это теперь небесный человек, а не земной!»*

Пирогова Елизавета, обучающаяся 5-А
МБОУ «Гимназия № 97 г. Ельца»

Обо всем на свете

Как интернет изменил подростков: новые кумиры детей не космонавты, а блогеры

В настоящее время большую часть своего времени подросток проводит в Интернете. Он не только позволяет расширить кругозор современного человека, но и транслирует определенные формы поведения, ценности, создаёт тренды. Подростки, как известно, наиболее подвержены воздействию на их мировоззрение, жизненные ориентиры, которые в процессе социализации продолжают свое формирование. Одной из этих форм воздействия на подростков является блог. Когда социальные сети только появились, они служили площадкой для общения между людьми. Сейчас социальные сети — это мощный инструмент воздействия на общественность и рычаг управления в руках лидеров мнений.

Недавнее исследование ВЦИОМ показало, что профессия блогера пока не воспринимается как серьезная, однако интерес к ней растет в крупных городах. Мы видим, что современные дети не хотят быть космонавтами, как это было раньше. Школьники только и обсуждают блогеров.

С одной стороны, любое стремление овладеть профессией похвально, но о чем говорят лидеры мнений из Сети? Сеют ли они разумное, доброе и вечное?

Блогеры создают источники и инструменты общественного воздействия, привлекая внимание к социально значимым проблемам и распространяя всю необходимую информацию. Конечно, с помощью блогов и социальных сетей удобно пропагандировать, подготавливать активистов и стимулировать их к протестным движениям.



Ученые считают: запрещать сети - не выход, надо возглавить! На данный момент я веду официальную группу ВКонтакте нашей гимназии, являюсь участником пресс-центра РДШ, пишу статьи, новости, рассказываю про конкурсы, мероприятия и многое другое. Про добровольчество я узнала в Интернете, когда 5 лет назад наткнулась на акцию помощи ветеранам. С тех пор добровольческая деятельность стала частью моей жизни. Это помогает мне развивать soft-skills компетенции: умение устанавливать контакт и организовывать диалог с разными людьми, работать самостоятельно и в команде, умение управлять своим временем, ресурсами и многое другое.

Что касается информации в Интернете, то школьники должны уметь отличать фейк-ньюс от достоверной информации и освоить компетенции, помогающие выявить попытки кибербуллинга.

Помните! Травля в интернете представляет не меньшую опасность, чем в реальной жизни, поэтому нужно формировать этику использования новых технологий.

Как отличать фейк-ньюс от достоверной информации и освоить компетенции, помогающие выявить попытки кибербуллинга - читай в группе ВКонтакте (<https://vk.com/gymnasia97>).



**Мафаленко Ангелина,
обучающаяся 11-Б класса
МБОУ «Гимназия № 97 г. Ельца»**

«Поворотный этап в жизни»: откровения победителя конкурса «Большая перемена»

Всероссийский конкурс «Большая перемена» - проект президентской платформы «Россия страна возможностей» - стартовал 28 марта 2020 года одновременно с началом периода самоизоляции и стал самым масштабным конкурсом для школьников в истории современной России. В нем приняли участие более 1 миллиона старшеклассников (обучающиеся 9-11 классов), победителями стали всего 600. Среди них обучающийся 11-Б класса гимназии № 97 Дорофеев Сергей.

«Подать заявку на конкурс мне посоветовали родители, они убедили: это реальная возможность своим умом заработать деньги. Сначала я принял участие в конкурсном соревновании «Расскажи о главном», где на заочных этапах делился своими взглядами на то, какими должны стать новые средства массовой информации и как мне представляются современные медиа-системы. В финале конкурса моей команде выпала тема «Предпринимательство». Мы разработали проект, посвященный консалтинговой (консультационной) компании будущего, которая решит вопросы юных предпринимателей, поможет им в развитии и становлении бизнеса, направит в нужное русло.»



Когда узнал, что стал обладателем миллиона, даже не поверил, что это все происходит со мной. Только на вручении сертификата осознал: быть мне миллионером. Ощущения непередаваемые. Первым делом позвонил родителям, которые очень обрадовались. Кстати, на протяжении всех этапов они меня всячески поддерживали и подбадривали», — поделился своими эмоциями Сергей.

«Большая перемена» - это шанс проявить себя, выраженный в людях, окружающих и вдохновляющих тебя, служащих жизненным ориентиром и путеводной звездой. И ты для них сияешь точно так же», - заключил он.



Выигранный миллион Сергей планирует потратить на обучение в Российском экономическом университете им. Г. В. Плеханова.

Что нового ждет школьников на конкурсе в 2021 году?

- «Большая перемена» будет проводиться в рамках Федерального проекта «Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации» национального проекта «Образование».
- Принять участие смогут не только старшеклассники, но и ученики 5-7 классов.
- Увеличится число направлений конкурса. В первом сезоне конкурсанты могли выбрать один из 9 вызовов: **наука и технологии («Создавай будущее!»); творчество («Твори!»); журналистика и новые медиа («Расскажи о главном!»); волонтерство («Делай добро!»); историческая память («Помни!»); урбанистика («Меняй мир вокруг!»); путешествия и туризм («Познавай Россию!»); здоровый образ жизни («Будь здоров!»); экология («Сохраняй природу!»).** В новом сезоне конкурса добавиться направление, связанное с развитием образовательных технологий – **«Открывай новое!».**
- Для полуфиналистов и финалистов первого сезона «Большой перемены» будет запущена годовая образовательная программа от партнеров конкурса.

Участвуй в конкурсе Большая перемена и получай призы. В 2020 году 300 победителей в номинации для десятиклассников получили призовой миллион рублей, который можно будет использовать для оплаты обучения в ведущих вузах страны, а также дополнительно пять баллов к портфолио достижений для поступления в вуз. До 5 баллов к портфолио достижений при поступлении в вуз, путевки в «Артек» и также возможность отправиться в «Путешествие мечты» по стране. Лучшие школы получили 2 млн. руб. на создание образовательной среды. В 2021 году набор призов будет расширен.

Как зарегистрироваться для участия в конкурсе?

Вы можете стать участником конкурса «Большая перемена» на официальном сайте

конкурса: <https://bolshayaperemena.online/>

Набор начнется 28 марта 2021 года!



**Пирогова Наталья Борисовна,
заместитель директора
МБОУ «Гимназия № 97 г. Ельца»**

Календарь основных событий март-апрель 2021

- 1 марта** – Всемирный день гражданской обороны
- 8 марта** – Международный женский день
- 18 марта** – День воссоединения Крыма и России
- 23-29 марта** – Всероссийская неделя детской и юношеской книги
- 23-29 марта** – Всероссийская неделя музыки для детей и юношей
- 12 апреля** – 60-летие полета в космос Ю.А. Гагарина. День космонавтики. Гагаринский урок «Космос – это мы»
- 21 апреля** – День местного самоуправления
- 30 апреля** – День пожарной охраны. Тематический урок ОБЖ

Внимание!

Конкурс «Идеи среды школы будущего»

С 15 марта по 15 апреля в МБОУ «Гимназия № 97 г. Ельца» проходит конкурс для обучающихся 5-11 классов по следующим номинациям:

- **«Сочетание зон»:** зонирование пространства для различных форм коммуникации;
- **«Цветовое оформление»:** создание грамотной колористической среды;
- **«Графическое оформление»:** использование школьных поверхностей для таких функций как образовательная, коммуникативная, интерактивная;
- **«Природные зоны»:** включение природных компонентов в структуру школьного пространства.

Как принять участие?

- 1) заявку на участие можно прислать до 18 марта на электронную почту гимназии – moug-97@yandex.ru. В заявке необходимо указать следующие данные: ФИО, класс, номинация;
- 2) готовые эскизы (1 эскиз – 1 номинация) присылайте до 10 апреля на электронную почту гимназии с указанием в теме письма «Конкурс. ФИО».

Церемония награждения участников конкурса состоится 15 апреля 2021 года.



