



ЛЕНИНСКИЙ ПРОСПЕКТ

WWW.GAGARINSKOE.COM



ГАЗЕТА МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ГАГАРИНСКИЙ В ГОРОДЕ МОСКВЕ



МАЯ

С ПРАЗДНИКОМ
ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЫ!

Уважаемые жители! Дорогие друзья!

1 мая мы отмечаем День весны и труда, а затем — один из самых главных праздников в нашей стране — 9 мая. В этом году мы празднуем 79-ю годовщину Победы в Великой Отечественной войне. День Победы имеет особое значение для каждой семьи в нашей стране. 1418 дней и ночей продолжалась война, за это время мы потеряли 28 миллионов наших граждан. Это была Победа в войне, ставшей суровым испытанием народного духа, сплоченности и воинского товарищества. Мы должны хранить память о подвиге всех советских людей и передавать ее из поколения в поколение. Этот праздник стал священным не только для ветеранов, но и для наших детей, внуков и правнуков. Мы всегда должны помнить тех, кто с оружием в руках защищал наше Отечество, кто трудился в тылу во имя Победы, кто погиб, спасая свой народ. Этот подвиг никогда не померкнет! Совет ветеранов Гагаринского района от всей души поздравляет жителей нашего района с приближающимися праздниками и желает всем доброго здоровья, счастья, благополучия и долгих лет жизни!



Попова Людмила Борисовна,
председатель
Совета ветеранов
Гагаринского района

Совет ветеранов войны и труда Гагаринского района был создан 30 лет назад. Сегодня в него входит более 5600 ветеранов, среди них 21 участник Великой Отече-

ственной войны, 106 ветеранов Великой Отечественной войны.

Члены Совета ветеранов проводят большую работу по патристическому воспитанию молодежи: встречаются со школьниками, участвуют в «Уроках мужества», торжественных митингах, приуроченных к памятным датам.

Актив Совета ветеранов вместе с управой поздравляет жителей-юбиларов с днем рождения и вручает подарки и поздравления от Президента РФ, помогает ветеранам в получении бесплатных медико-социальных услуг, приглашает к участию в культурно-массовых мероприятиях района, округа, города. В первичных организациях регулярно ведутся приемы ветеранов и пенсионеров.

Чтобы присоединиться к нашей работе и встать на учет в Совете ветеранов, необходимо обратиться в одну из первичных организаций.

Первичная организация №1

Председатель — Голованова Ольга Васильевна,
Университетский пр-т, д. 4,
под. 16, кв. 471,
тел. 8 (499) 727-00-61.
Вторник: 11:00 — 13:00.

Первичная организация №2

Председатель — Макарова Нина Александровна,
ул. Косыгина, д. 5, под. 2,
тел. 8 (499) 135-04-23.
Вторник: 13:00 — 15:00.

Первичная организация №3

Председатель — Олейник Ирина Владимировна,
Ленинский пр-т, д. 41, под. 15,
эт. 2, тел. 8 (499) 135-51-31.
Вторник: 10:00 — 14:00.

Первичная организация №4

Председатель — Щукина Антонина Георгиевна,
Ленинский пр-т, д. 68/10,
под. 2, РСВ,
тел. 8 (499) 930-64-60.
Среда: 11:00 — 13:00

Первичная организация №5

Председатель — Мачеркевич Альбина Исааковна,
Ломоносовский пр-т, д. 15, под. 6, кв. 125,
тел. 8 (495) 938-25-39.
Вторник: 11:00 — 14:00.

Первичная организация №6

Председатель — Мазикова Валентина Анатольевна,
Ломоносовский пр-т, д. 7,
корп. 1, под. 3, код 1.
Вторник: 12:00 — 14:00.

Первичная организация №7

Председатель — Зорина Наталья Николаевна,
ул. Дм. Ульянова, д. 61/1, под. 12, эт. 1,
тел. 8 (916) 522-96-89.
Вторник: 13:00 — 15:00.

Первичная организация №8

Председатель — Парахина Виктория Ивановна,
Ленинский пр-т, д. 68/10, под. 2, РСВ,
тел. 8 (499) 930-64-60.
Среда 11:00 — 13:00.

СОБЫТИЕ

ВСТРЕЧАЕМ ВЕСНУ!



Столицу вновь ждут фестивали — со свежими красками, яркими эмоциями и искренними улыбками! С 28 апреля по 5 мая в Москве пройдет традиционный фестиваль «Пасхальный дар», а с 6 по 12 мая — «Московская весна».



чен к светлому празднику Пасхи. В дни фестиваля в различных мастерских своими руками можно будет создать пасхальные открытки и украшения для дома, узнать о традициях колокольного звона и пасхальных обычаях.

Майские праздники вовсе не обязательно проводить за городом. В Москве жителей ждут многочисленные площадки в центре города, а также во всех округах. Для гостей будет организована разнообразная культурно-досуговая программа.

Благотворительный фестиваль «Пасхальный дар» приуро-



«Московская весна» — фестиваль, который будет особенно интересен детям. Здесь пройдут многочисленные образовательные мастер-классы и различные творческие занятия. И конечно, «Московская весна» — это не только увлекательно, но и вкусно. Многочисленные кафе и другие точки общественного питания порадуют горожан ароматной выпечкой и вкусными блюдами.

**ПЕРВИЧНЫЕ
ОРГАНИЗАЦИИ
СОВЕТА
ВETERANОВ
ГАГАРИНСКОГО
РАЙОНА:**

ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ

12 апреля в музее «Гагарин и его время» школы № 192 прошла торжественная линейка, посвященная первому полету человека в космос.

Участниками мероприятия стали одиннадцатиклассники, которые пять лет назад вместе со своим классным руководителем Галиной Васильевной Милосердовой начали создавать музей космонавтики. Ребята возложили цветы к портрету первого космонавта и представили гостям мероприятия свое творческое выступление. В этот день в гости к школьникам пришли директор института космических исследований РАН Анатолий Алексеевич Петрукович, глава муниципального округа Гагаринский Ирина Анатольевна Мартынюк, заместитель главы управы Гагаринского района Иван Леонидович Зубынин, председатель совета ветеранов Гагаринского района Людмила Борисовна Попова, депутаты муниципального округа Гагаринский, директор школьного музея «Гагарин и его время» Александр Иванович Дятлов.

«12 апреля — очень важный день для нашей страны. В этот день человечество открыло дорогу в космос. Советую вам прочитать непростую биографию Гагарина, как он шел к этому полету, где вырос, учился, — обратился Анатолий Петрукович к ребятам. — Узнайте, как простой человек стал знаменитым на весь мир. И 12 апреля — это не только символ победы советской науки и техники. Это и символ победы человека в смысле достижения самых смелых, фантастических целей».

Кроме того, школьный музей пополнился уникальным экспонатом. И.Л. Зубынин и А.А. Петрукович передали в дар музею памятную медаль в честь 60-летия первого полета человека в космос. Медаль отлита из металла двигателя корабля, на котором Юрий Гагарин летал в космос. Всего было выпущено 50 таких медалей, одна из которых теперь будет храниться в музее школы №192.



Татьяна Михайловна СТАРКОВА,
директор школы № 192,
депутат муниципального округа Гагаринский

Это невероятно ценный подарок для нас. Он пополнит нашу экспозицию, которая была открыта к 85-летию со дня рождения

ПОДАРОК ИЗ КОСМОСА



первопроходца космоса. Мы показываем Юрия Гагарина как человека его времени — «человека эпохи», поэтому в нашей экспозиции представлены предметы обихода космонавта, фотографии из жизни Гагарина и сделанные 14 апреля 1961 года — в день встречи Гагарина в Москве. Основой музея стали фотографии Юрия Алексеевича, которые специально для школы были отретушированы и увеличены специалистами музея космонавтики на ВДНХ.



МОСКВИЧИ ВНОВЬ ВСТРЕТИЛИ ЮРИЯ ГАГАРИНА

14 апреля в Гагаринском районе воссоздали легендарный проезд Юрия Алексеевича Гагарина по Ленинскому проспекту.

Кортеж ретроавтомобилей проехал по Ленинскому проспекту — от ИКИ РАН до смотровой площадки Российской академии наук. Именно здесь 63 года назад Юрия Гагарина встречали тысячи восторженных москвичей.

Патриотическую акцию организовали директор Института космических исследований РАН Анатолий Алексеевич Петрукович, Совет ветеранов ЮЗАО и ГБУ города Москвы «Центр спорта и досуга «Атлант». В числе участников мероприятия — глава муниципального округа Гагаринский Ирина Анатольевна Мартынюк, депутаты МО Гагаринский Виктория Ивановна Лисник и Татьяна Михайловна Старкова.

«Первый полет человека в космос — общенациональный

праздник, который объединяет весь народ. Мы все помним события тех дней — от легендарного «Поехали!» до проезда по Москве, — говорит директор Института космических исследований РАН Анатолий Алексеевич Петрукович. — Этот путь проле-



гал здесь недалеко, по Ленинскому проспекту. Многие ветераны и жители Москвы хорошо помнят, как они выбегали на улицу, чтобы приветствовать Гагарина. Поэтому и родилась такая идея».

Организаторы стремились не к точной исторической реконструкции, а к передаче атмосферы и настроения того дня. Встреча Гагарина в Москве — одно из самых счастливых воспоминаний жителей старшего поколения в ЮЗАО. Белый кабриолет с цветами, «Чайка» ГАЗ-13, еще одна «Чайка» — черный седан и «Волга» ГАЗ-21 промчались в воскресенье по Ленинскому под восторженные приветствия горожан и приветственные сигналы клаксонов. Видя лучезарную улыбку Гагарина, улыбались в ответ и прохожие. С шарами и плакатами 1961 года: «Космос наш», «Чур, я второй!» — встречали на перекрестках кортеж волонтеры акции.

Финальной точкой проезда стала смотровая площадка Российской академии наук, куда пришли более 300 человек. Здесь шла прямая трансляция маршрута кортежа, гостей праздника ждал концерт от Центра спорта и досуга «Атлант», сувениры, фотозона, телескоп. Приезд кортежа космонавта встретили настоящей овацией, а очередь из желающих сфото-



графироваться на память не иссякала почти час.

Почетными гостями мероприятия стали Герой России, космонавт, действующий депутат Госдумы Роман Романенко и заместитель префекта Юго-Запад-

ного административного округа города Москвы Владимир Промыслов.



Виктория Ивановна ЛИСНИК,
депутат муниципального округа Гагаринский

Очень важно, что в торжественной встрече ретрокортежа приняли участие не только старшее поколение, но и молодежь. И дети, которые опять начали мечтать стать космонавтами и стремятся быть первыми. Подобные акции помогают юному поколению лучше узнать историю родной страны, почувствовать гордость за ее героев, разделить ту радость, которую испытывали наши родители. Уверена, что эту акцию нужно сделать ежегодной.



АНАТОЛИЙ ПЕТРУКОВИЧ: «ЧЕЛОВЕЧЕСТВО — ЦИВИЛИЗАЦИЯ КОСМИЧЕСКАЯ»

Включить навигацию в смартфоне, узнать прогноз погоды на завтра? О'кей, космос! Все мы незаметно для себя пользуемся космическими технологиями каждый день. А вы знаете, что при необходимости наши ученые с помощью спутников отличат на Земле березовый лес от соснового и даже посчитают объем древесины в России на нужном участке? Что еще ученым сегодня видно из космоса, знают в Институте космических исследований РАН. Этот легендарный флагман отечественной космической мысли находится у нас, в ЮЗАО. Руководит им российский ученый и известный популяризатор космической науки Анатолий Петрукович.

— Анатолий Алексеевич, ИКИ РАН — это сегодня без преувеличения лицо российской научной космонавтики в мире. А как и для чего все началось?

— Задуман ИКИ был как одна территория, где космический проект прошел бы весь путь от идеи до практической реализации. И это была гениальная идея создателя Института, академика Келдыша. Он опередил время: именно так сегодня работают научные центры во многих космических державах. В нашей специальности особое целеполагание: нужно лет на 20 предвидеть развитие науки и принимать умные решения. Горизонты планирования такие: 10 лет на разработку проекта, 10 лет он работает, 10 лет используем полученные результаты.

Сегодня ИКИ — это продолжение идей Келдыша. Наполовину производственное предприятие, где рядом творят ученые и инженеры. Почти 40 приборов, созданных в ИКИ, сегодня работают на 10 отечественных и 6 зарубежных космических аппаратах как научного, так и практического, прикладного назначения.

Но прежде всего ИКИ — это институт Российской академии наук. То есть это передовая наука, связанная с астрономией, исследованием Земли, планет. Это мощный фундамент для научного освоения космоса.

— Как бы Вы описали работу ИКИ человеку, далекому от науки?

— Исследуем глубины космоса, тайны Солнца, изучаем родную планету и нашу страну, разрабатываем аппаратуру для космических аппаратов. Наши научные приборы дают ту информацию о космосе, благодаря которой мы все лучше понимаем мир вокруг нас и можем пользоваться полученными знаниями для улучшения жизни на Земле.

— Вы ратуете за вовлечение детей, молодежи в науку. А чем привлекателен Институт для молодых кадров?

— У нас есть и романтика космоса, и возможность участвовать в больших проектах. Когда к нам приходит молодой специалист, мы говорим: ты можешь заниматься теорией большого взрыва, а можешь — каталогизацией лесов России из космоса. А между этими темами у тебя на выбор весь спектр современной астрономии и наук о земле

плюс такой же размах в инженерных специальностях. У нас есть лаборатории, где средний возраст сотрудников — менее 40 лет, и это радует. Необходимо развивать науку, вовлекать молодежь в научную деятельность, поддерживать молодых ученых, популяризировать науку среди школьников. Не блогеры-инфощыгане должны быть в почете, а российские ученые и инженеры. Нам нужно совершать открытия, создавать новые технологии, развивать свою страну.

— Чем занимается молодежь в ИКИ?

— Например, уже почти 30 лет назад у нас появилась молодежная научная группа, которая начала работать с большими массивами данных о Земле со спутников. Сегодня мы аккумулируем огромное количество данных дистанционного зондирования Земли. Создан Центр коллективного пользования «ИКИ-Мониторинг». В некоторых случаях «глубина» этих архивов достигает уже несколько десятков лет, храним уже более 6 петабайт информации. Услугами Центра пользуются уже более ста различных российских организаций.

— А для чего нужны эти съемки и массивы данных?

— Есть спутники для высокоточной съемки отдельных квадратов, и есть спутники ресурсного, гидрометеорологического назначения, которые снимают всю Землю всплошную. Именно последние — наш приоритет. Постоянный мониторинг позволяет следить за погодой, состоянием леса и другой растительности, морей, сельхозугодий, вулканов, всего не перечислить. Уже более 20 лет работает информационная система для мониторинга лесных пожаров. Можно не только увидеть пожар и немедленно сообщить о нем, но и оценить ущерб, потери леса, восстановление.

Космос позволяет следить за состоянием посевов, даже построить модель роста для оценки урожая и дать на основе многолетних наблюдений прогноз на урожай.

Важная тема — углеродная повестка. Россия — одна из основных «хранительниц» лесов на нашей планете. Мы можем считать, образно говоря, сколько в России сосны, ели, березы. Чтобы оценить, сколько углерода хранится в наших лесах, надо вычислить объем биомассы, оценить ежегодный прирост и гибель лесов. Эти данные нужны для формирования национальной отчетности в рамках Парижского соглашения по климату и поддержки позиций России на переговорах.

Кстати, вклад российского леса недооценен. И если активнее бороться с пожарами, можно существенно увеличить ресурсный потенциал наших лесов по поглощению углерода.

— Давайте продолжим разубеждать скептиков, уверенных в том, что освоение космоса — это пустая трата денег.

— Квантовые технологии вчера — это смартфоны сегодня. Спутники на орбите — навигация в этих смартфонах. Точный прогноз погоды позволяют сделать аппараты, которые наблюдают за нашей планетой круглосуточно и глобально. Связь в удаленных районах — это космос.

Но самое главное, космос — источник принципиально новых знаний. Например, наши аппараты зафиксировали взрыв сверхновой звезды. Это выброс энергии, которую Солнце излучает за миллиарды лет. Когда мы

изучаем такие события, мы узнаем новые физические законы, к которым невозможно подступиться на Земле. И не исключено, что эти знания лет через 100 человечество применит для добычи энергии.

В итоге, человечество — цивилизация космическая. Мы чувствуем дыхание космоса каждый день. Космос уже улучшает нашу жизнь, и эти дивиденды будут расти в геометрической прогрессии. Если хотим развиваться



ПЕТРУКОВИЧ АНАТОЛИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ

Директор Института космических исследований РАН. Доктор физико-математических наук, член-корреспондент РАН. Преподаватель кафедры космической физики МФТИ. Заведующий базовой кафедрой физики космоса факультета физики НИУ «Высшая школа экономики». Анатолий Петрукович опубликовал более 200 научных работ. Его личные научные интересы — экспериментальные исследования магнитосферы Земли (околоземный космос: магнитные поля, плазма, полярные сияния, проявление солнечной активности). За свои исследования был удостоен медали им. Я.Б. Зельдовича для молодых ученых РАН и международного союза космических наук COSPAR (2002 г.).

так же интенсивно, как сейчас, то есть каждые сто лет увеличивать в 10 раз потребление энергии, то часть энергетики, производства придется выводить в космос. Просто чтобы не ограничивать себя в развитии.

— Вы родились в 1967 году — в самый разгар покорения космоса. Как и где начался Ваш «путь к звездам»?

— Родился в Москве, жил на улице Марии Ульяновой на территории нынешнего Ломоносовского района. Детство, учеба, работа — все связано с юго-западом Москвы. Окончил школу №46, где уже интересовался наукой. Было увлечение

геологией, но к старшим классам ближе стали физика и математика. Интересовала исследовательская, наблюдательская сторона научной работы. Этим прежде всего и привлек космос. Ну и дома, конечно, было много увлекательной литературы о космосе, как во многих семьях в то время. Было непросто, но поступил в МФТИ. В 1990-м стал выпускником кафедры космической физики, окончил вуз с красным дипломом.

— Какая первая запись в трудовой книжке?

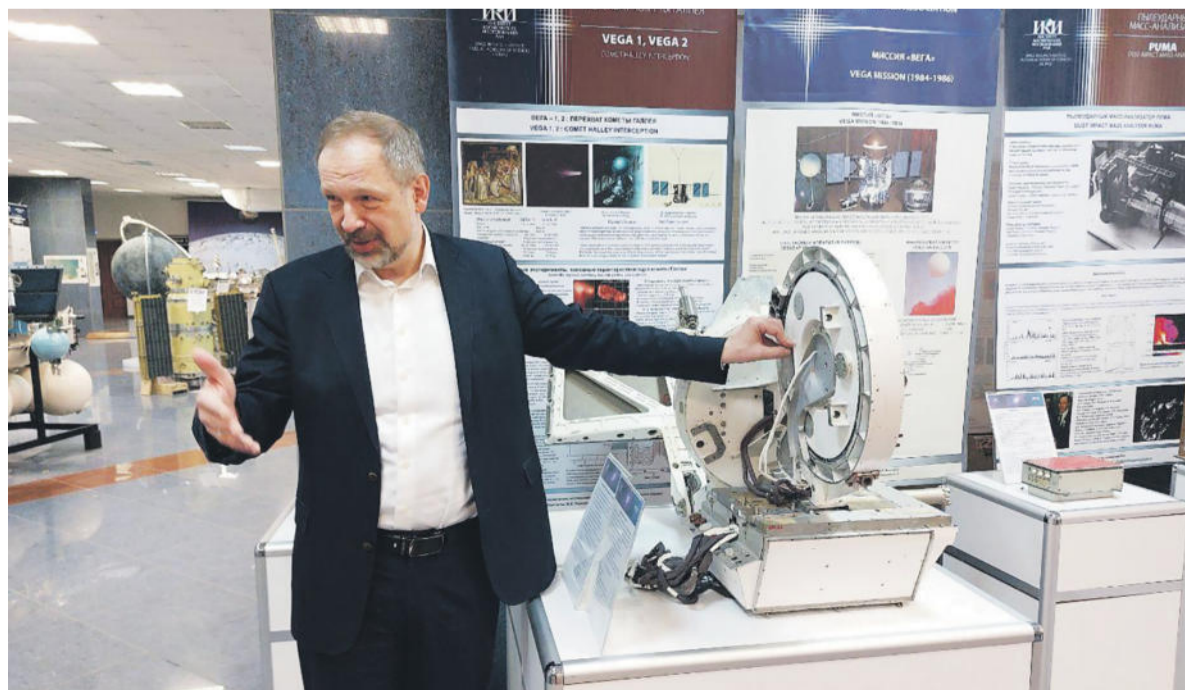
— В вузе каждый год ездил на два месяца в стройотряд. Носилки, коровники, крыши, бетонирование чего угодно, работа по 10-12 часов в день... Дальний Восток, Алтай, целая серия путешествий. Так что первые записи в трудовой книжке у меня — это каменщик, плотник. Советское образование давало будущим ученым не только хорошие знания, но и трудовую закалку.

— Как в Вашей жизни появился ИКИ?

— Впервые попал в Институт космических исследований РАН на студенческую практику в 1988 году. В итоге почти сорок лет посвятил работе в Институте. Прошел здесь все ступени карьеры в научном учреждении: инженер, научный сотрудник, старший научный сотрудник, заведующий лабораторией, отделом. С 2010 года руководил отделом физики космической плазмы. Это весь спектр плазменной тематики — от ионосферы до астрофизических объектов. В 2018 году на открытых выборах был впервые избран директором Института.

— В 1990-е многие ученые были вынуждены расстаться с профессией. Как Вы вспоминаете те времена?

— В любые времена увлеченно занимался наукой, да и обстановка в институте способствовала: несмотря ни на что, готовились и запускались научные спутники. Это помогло сохраниться в профессии.



СЛУЖБА ПО ПРИЗЫВУ

Единый пункт призыва на военную службу**Даты призыва:**

весенний призыв: с 1 апреля 2024 до 15 июля 2024,
осенний призыв: с 1 октября 2024 по 31 декабря 2024.

График работы:

В период призыва: ежедневно с 08:00 до 20:00, без выходных; вне призыва: с понедельника по четверг с 09:00 до 18:00, в пятницу с 09:00 до 16:45.

Адрес пункта призыва:

г. Москва, ул. Яблочкова д. 5, стр. 5. Станция метро «Тимирязевская», выход в город № 5, далее 770 метров пешком. Станция Тимирязевская МЦД-1, далее 470 метров пешком.

Кого призывают:

Мужчин от 18 до 30 лет, которые состоят на воинском учете или не состоят, но обязаны состоять, и не пребывающих в запасе.

Срок службы:

Военная служба по призыву длится один год.

Удобная навигация:

В Едином пункте призыва создана система маршрутизации с помощью карточек посетителя. Карточка помогает посетителю следовать индивидуальному маршруту. По номеру карточки призывник может отслеживать свою очередь на электронном табло. В здании установлено более 50 индивидуальных навигационных киосков, к которым посетитель может приложить свою карточку и увидеть полный персональный маршрут и следующую точку назначения.

Подробнее можно узнать по ссылке:

<https://www.mos.ru/city/projects/prizyv/>

НАШ РАЙОН

13 и 20 апреля в столице прошли общегородские субботники. Сотрудники администрации, управы района, муниципальных учреждений и активные жители приводили в порядок территорию Гагаринского района.

**Чтобы город стал чище**

Сотрудники администрации, депутаты муниципального округа Гагаринский, работники управы приняли активное участие в двух субботниках, которые в этом году прошли у Семеновского пруда и около школы № 192. После нескольких часов ударного труда были убраны груды сухой травы, прелых листьев, различного мусора, который накопился за долгую зиму. Во время субботников для участников была организована полевая кухня со вкусной кашей и горячим чаем.

Впереди нас ждут майские праздники, и мы уверены, что

все парки, улочки и дворы в нашем районе будут выглядеть достойно.

Москва — прекраснейший город в мире, и она продолжает развиваться, становится все более красивой, комфортной и безопасной. Если мы хотим сделать любимую столицу лучше, то каждый из нас должен внести свой вклад в общее дело, мы должны заботиться о своем дворе, своем районе, своем родном городе.



Ирина Анатольевна МАРТЫНЮК,
Глава муниципального округа Гагаринский

ОФИША ПРИГЛАШАЕМ ЖИТЕЛЕЙ ГАГАРИНСКОГО РАЙОНА

9 мая в 12.00

День Победы
МБУ «ДЦ «Гагаринец»
ул. Строителей, д. 4

12 мая в 12.00

Красная горка.
Весенние игрища
МБУ «ДЦ «Гагаринец»
ул. Строителей, д. 6

17 мая в 17.00

Спортивный праздник,
посвященный Дню
Победы, на приз МО
Гагаринский в г. Москве
Стадион «Пионер»
ул. Фотиевой, вл. 14-18

18 мая в 11.00

Соревнования
по ПЕТАНКУ,
посвященные Дню Победы,
на приз МО Гагаринский
в г. Москве

«Мой спортивный район»
Университетский пр-т, д. 4

19 мая в 15.00

День пионерии.
Игровая программа
«Пионерская игротка»
МБУ «ДЦ «Гагаринец»
ул. Строителей, д. 6, к. 1

19 мая в 18.00

Вечер «Давайте споем»,
посвященный 100-летию
Булата Окуджавы
ул. Строителей, д. 4, к. 7

25 мая в 15.00

Отчетный концерт ансамбля
«Поющие сердца»
МБУ «ДЦ «Гагаринец»
ул. Строителей, д. 4, к. 7

26 мая в 15.00

Стихи Омара Хаяма
МБУ «ДЦ «Гагаринец»
ул. Строителей, д. 4, корп. 7

СОБЫТИЕ

Космическое сотрудничество

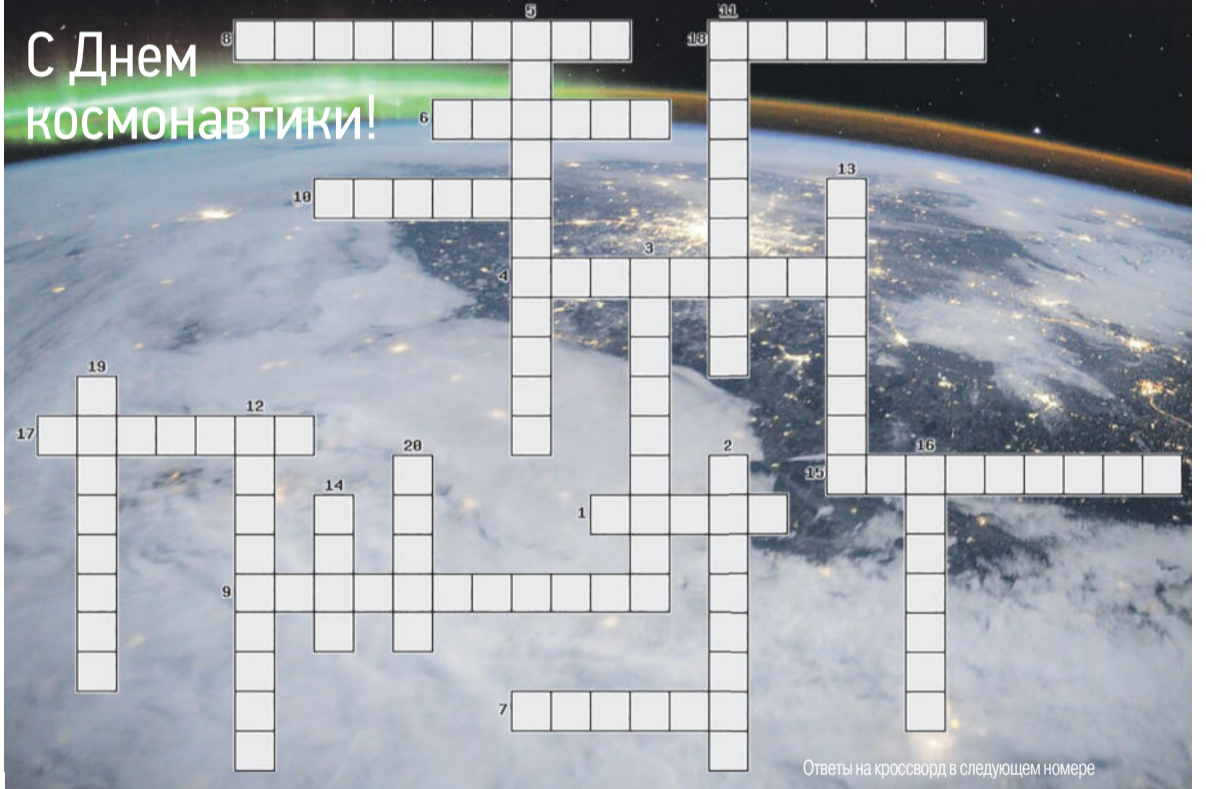
1 апреля Спортивный центр «Космос» и Институт космических исследований Российской академии наук подписали соглашение о сотрудничестве.

Стороны договорились укреплять и развивать сотрудничество в сфере социально-воспитательной работы, просветительской работы с населением, в том числе направленной на получение полезных знаний, умений и мотивации к научному познанию среди детей, учащихся и молодежи. Теперь в рамках сотрудничества

воспитанникам СЦ Космос будут доступны организованные экскурсии в музей Института космических исследований.

Напомним, записаться на занятия или узнать подробнее о направлениях центра можно по телефону: +7 (495) 272-12-19 или через телеграм-бот: @KosmosSportBot.

КРОССВОРД

С Днем Космонавтики!

Ответы на кроссворд в следующем номере

По горизонтали:

1. Один из основных элементов ракетного двигателя.

4. Российский космодром, построенный в 2016 году в Амурской области.

6. Космонавт, первым осуществивший выход в скафандре за пределы корабля.

7. Первый в мире многоместный пилотируемый космический корабль.

8. Сила, которую должен преодолеть летательный аппарат, чтобы покинуть планету.

9. Герметичное и звукоизолированное помещение, применяемое для подготовки космонавтов.

10. Название космического корабля, на котором был выполнен

первый в истории человечества пилотируемый полет вокруг Земли.

15. Российская государственная корпорация, осуществляющая космическую программу в наши дни.

17. Первый космонавт в истории Земли.

18. Советский ученый и конструктор, основоположник практической космонавтики.

По вертикали:

2. Траектория спуска многоэтажных космических кораблей.

3. Первая женщина-космонавт.

5. Русский ученый, первым теоретически обосновавший возможность полетов в космическое пространство.

11. Революционер-народоволец, создавший в тюрьме проект летательного космического аппарата с пороховым двигателем.

12. Верхняя область атмосферы планеты.

13. Первый советский космодром, ныне являющийся крупнейшим действующим космодромом в мире.

14. Название системы космической связи, разработанной для первого полета человека в космос.

16. Отделяемая в процессе полета часть ракеты.

19. Первая женщина, вышедшая в открытый космос.

20. Космонавт, первым совершивший длительный орбитальный полет и сделавший снимки Земли из космоса.

Ответы на кроссворд, опубликованный в №01

По горизонтали: 3. Теркин. 7. Рота. 8. Брежнев. 9. Удовиченко. 11. Мимоза. 13. Тачанка. 17. Верещагин. 18. Пилот. 19. Клара. По вертикали: 1. Герейские. 2. Бескозырка. 4. Буденовка. 5. Работница. 6. Победа. 10. Индия. 12. Меньшов. 14. Чапаев. 15. Португалия. 16. Штирлиц. 20. Арьергард.