РУССКОЕ КОСМИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

Единое больше многого!

ЯНВАРЬ 2021 г. №28

РКО

ПРИРОДА ОБЩЕСТВО ЧЕЛОВЕК

НООСФЕРНОЕ УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ И ПРОСВЕТИТЕЛЬСКАЯ ГАЗЕТА

ОТЧЁТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РУССКОГО КОСМИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА ЗА 2020 ГОД СТР. 2

НОВАЯ ЭРА КУЛЬТУРЫ РАЗВИТИЯ ЖИЗНИ СТР. 6

ДЕЛА И СОБЫТИЯ РКО СТР. 11

КОСМОС ДАЛЁКИЙ И БЛИЗКИЙ СТР. 15

ДОНБАСС - ОЧАГ ЖИЗНИ СТР. 19

ПРОЕКТЫ РКО СТР. 22

"ДРУЖИНА ГАГАРИНЦЕВ" СТР. 25

ИСКРА НОВОЙ ЭРЫ ВОСПЫЛАЛА

Соотечественники, соратники, друзья!

Остался в прошлом 2020 год. Трудный, суровый и трагичный високосный год. В душе он оставил боль, в сердце мудрость, а за плечами опыт.

В ушедшем году многое и многие потеряны нами. Потери понёс наш народ, потери понесла наша страна, потери понесла наша цивилизация, потери понёс каждый из нас. Велики и невосполнимы эти потери.

Но, наряду с потерями, в ушедшем году многое обретено. В ушедшем году обретено главное. Главное - это понимание того, что жребий брошен, и мир никогда не будет прежним. С пониманием главного пришло осознание того, что всё, что мы делали в ходе подготовки к походу и трёх лет развития на марше, оказалось верно, правильно и своевременно. Мы готовы к переменам и радуемся их ветру.



Год 2020 активировал структурные изменения реальности. Мы вошли в фазу полураспада сложившейся мировой политической, экономической, хозяйственной и социальной системы. Правые, левые, центровые и низовые, светлые и тёмные, голубые и красные, жёлтые и зелёные всеми силами приближали это время. Осознанно и неосознанно, активно и пассивно, по умыслу и замыслу, каждый работал на то, чтобы началась активная фаза Особого периода перехода биосферы Земли в Ноосферу. Выхода из этого периода два и только два: или вверх, к звёздам, в ноосферно-космическую историю цивилизации Землян, или вниз, в хаос, в вырождение и деградацию некросферы. Только два пути. Остальное – этапы этого движения.

Наступила эпоха открытой фазы «битвы конца». Победа в этой битве сил Жизни - даст начало истории космического человечества. Победа инфернальных сил – принесёт конец человеческой истории как таковой.

Перед началом этой битвы многие склонили головы в молчаливой покорности чужой и чуждой воле. Склонили свои виноватые предательством головы потомки некогда великого народа. Потомки народа творца, народа героя, народа победителя, народа созидателя. Народа - подарившего миру мечту. Мечту в иной исход. В иное предназначение. В космическую судьбу и космическую правду.

Уже совсем скоро, каждого, из ныне живущих, грядущее заставит сделать свой личный выбор: на какой он стороне. Пассивное созерцательство, трусливая мимикрия, предательское бездействие - в прошлом. Каждый с необходимостью сделает выбор: или он «свой» делу сохранения развития Жизни, или он враг этому делу. Ни больше, ни меньше. Пособник врага – худший враг, ибо предатель - предатель тех, кто подарил ему жизнь, всех тех, кто берёг огонь жизни и продлил свой род из глубины времён до сегодняшних дней. Таких отступников много, трагически много. Потребление, комфорт и деградация породили невежество, страх и нужду, развратили страстями.

Но прав Вернадский, прав наш великий соотечественник! Не кризис, волнующий слабые души, а величайший исторический перелом мы переживаем с Вами, дорогие наши соотечественники. И радуемся мы тому, что:

Нам выпала честь стать звеном перехода,
В цепи, что из прошлого к звёздам идёт,
Войти в ноосферу науки дорога,
Людей доброй воли с собою зовёт!

Крепка наша вера, достаточны знания и умения – сдюжим! Много на стороне Жизни несгибаемых духом и волей. Россия стоит нерушимой цитаделью. И выстоит! Тому мы порука. Время единства настало. Час быка просиял искрой Новой эры.

На наших знамёнах Чистое Небо!
Вперёд, в 2021 год!

РУССКОЕ КОСМИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО 2035 СТР. 27

ВЕЧНЫЙ СТРОЙ СТР. 31

ОТЧЁТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РУССКОГО КОСМИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА ЗА 2020 ГОД

Три года позади. 2020 год принёс перемены. Перемены произошли и в Русском Космическом Обществе.

Русское Космическое Общество преображается. Накопленный за время пути потенциал переходит в новое качество. Мы в фазе преобразования организации в космоноосферную экосистему.

Год выдался трудный. Но ограничительные меры не только не уменьшили темпы развития, но и стали дополнительным стимулом для поиска новых решений и создания новых инструментов. Слава трудностям! Они куют характер.

Надо сказать, что мы стали даже ближе друг к другу. Своя собственная сетевая платформа позволила нам наладить удалённую работу, улучшить межрегиональные связи и перейти в новый формат взаимодействия. Но обо всём по порядку.

Начался год с прекрасного события. Были организованы и проведены «Космические каникулы» на базе подмосковного лагеря Юнармеец для 90 детей из Донецкой Народной Республики, ставших победителями республиканских конкурсов на космическую тематику, состоявшихся в ДНР осенью 2019 года, а также детей из Горловки.

В январе в пресс-центре ИА «Общественная служба новостей» состоялась пресс-конференция «Киноуроки как метод воспитания: как в школах России прививают созидательные ценности» с участием Главы РКО **Гапонова Алексея Алексеевича**. Ещё с прошлого года проект «Киноуроки в школах России» влился в жизнь РКО, заняв в ней в течение 2020-го одно из важнейших мест. Поводом для объединения стало создание всероссийского фильма «ЭРА», направленного на популяризацию профессии космонавта и посвящённого понятию – мечта. Русское Космическое Общество приняло участие в организации акции «Киноэкология» по всей России. Все школы-участники акции стали сопродюсерами и появятся в титрах киноурока.

В феврале состоялись съёмки фильма. В качестве актёров в нём снялись **Токарев Валерий Иванович**, лётчик-космонавт, Герой России, член Президиума РКО и **Тамара Дмитриевна Филатова**, племянница Юрия Алексеевича Гагарина, член Смоленского отделения РКО. А уже в ноябре в Центральном Доме авиации и космонавтики, в этом священном для отечественной космонавтики месте, мы увидели первый закрытый предпремьерный показ киноурока «ЭРА». Ждём официальной премьеры в грядущем году.

Кроме того, Русским Космическим Обществом и АНО «Центр развития интеллектуальных и творческих способностей «ИНТЕЛРОСТ» было инициировано подписание Меморандума о культуре развития Жизни. Культура развития Жизни была заявлена одной из стратегических инициатив Русского Космического Общества. Ознакомиться с ней можно на сайте РКО по ссылке: https://cosmatica.org/projects/culturasveta.

Там же может подписать Меморандум любой желающий.

Три участника проекта «Киноуроки в школах России» стали нашими полноправными соратниками, пополнив ряды Русского Космического Общества. Членские билеты получили **Дубровская Елена Владимировна**, директор АНО Центр развития интеллектуальных и творческих способностей «ИНТЕЛРОСТ», сценарист, режиссёр проекта «Киноуроки в школах России», **Пинчукова Ольга Сергеевна**, второй режиссёр проекта и **Горшков Алексей Андреевич**, директор по связям с общественностью АНО «ИНТЕЛРОСТ».

В Москве под эгидой Русского Космического Общества начались съёмки документального фильма про лётчика-космонавта, Героя России, члена Президиума РКО Токарева Валерия Ивановича. Проект реализуется при участии Высшей школы режиссёров и сценаристов и Всероссийского народного проекта «Киноуроки в школах России» - АНО ЦРИТС «ИНТЕЛРОСТ». Режиссёр - Ольга Сергеевна Пинчукова.

30 октября Координационным центром местных сообществ при поддержке Федерального экспертного совета по местному и общественному самоуправлению и местным сообществам (ФЭС) при Общенациональной ассоциации территориального общественного самоуправления (ОАТОС), Организационного комитета Федерального Народного Совета (ФНС) совместно с Русским Космическим Обществом (РКО) и АНО «Центр развития интеллектуальных и творческих способностей «ИНТЕЛРОСТ» проведён вебинар «Всероссийский народный проект «Киноуроки в школах России». Успешный опыт реализации инновационной системы духовно-нравственного воспитания детей и молодежи. Рекомендации для муниципалитетов, местных сообществ и образовательных учреждений».

Участниками вебинара стали 576 слушателей из 47 регионов РФ и зарубежных стран, в числе которых Беларусь, Кыргызстан, Литва, Донецкая Народная Республика.

В 2020 году кроме Культуры развития Жизни в Русском Космическом Обществе были явлены ещё три стратегические инициативы.

Русское Космическое Общество – 2035

Это наше будущее. Не утопия. Не фантазия. Это знание, понимание, умение, крепкая вера и решительное действие. Накопленные научные знания, опыт, технологии и методология позволяют его создать. Идеальное будущее — это настоящее, лишённое недостатков.

Технология превращения невозможного сегодня в возможное завтра — есть основа «Школы генеральных конструкторов будущего и инженеров истории». Пришло время проектно-целевого подхода к формированию будущего. Нашего будущего. **Ведь кто управляет будущим — управляет настоящим.** Мы принимаем этот образ как ориентир на векторе цели. Ознакомиться с полным описанием можно на сайте РКО по ссылке: https://cosmatica.org/projects/rko2035 .

15 лет — срок достаточный. Нам нужно энергично действовать, чтобы за это время достичь его. Всё в наших силах. У нас всё для этого есть. Мы твёрдо уверены, что всё получится!

Как следствие появления инициативы **Русское Космическое Общество – 2035** явилась следующая стратегическая инициатива: **Человек Космический (COSMOSAPIENS)**.

Начался новый этап развития Русского Космического Общества - создание на его базе полноценного **КОСМОНООСФЕРНОГО ПРОСТРАНСТВА**.

В этом пространстве Природа, общество, человек и техносфера будут гармонизированы ОБЩЕЙ ЦЕЛЬЮ и ЗАКОНОМ РАЗВИТИЯ.

Социо-когно-инфо-био- и нано- технологии в нём станут служить ДЕЛУ РАЗВИТИЯ ЖИЗНИ КАК КОСМОПЛАНЕТАРНОГО ЯВЛЕНИЯ.

В этой экосистеме будут созданы условия для формирования ЧЕЛОВЕКА КОСМИЧЕСКОГО. Того, кто по праву придёт на смену Человеку разумному, подготовившему все условия для этого СОЦИАЛЬНОГО АРОМОРФОЗА.

Именно он, ЧЕЛОВЕК КОСМИЧЕСКИЙ, исполняя свои обязанности, создаст ВСЕМИРНЫЙ КОСМИЧЕСКИЙ СОЮЗ, в котором существующие национальные, этнические, территориальные, мировоззренческие, культурные, религиозные, классовые и другие противоречия будут сняты ЕДИНСТВОМ ЦЕЛИ, СМЫСЛА и ОБЩЕГО ДЕЛА. А они – в СОХРАНЕНИИ РАЗВИТИЯ ЖИЗНИ НА ЗЕМЛЕ И В КОСМОСЕ.

Как базовая составляющая стратегических инициатив РКО оперативно развёртывается собственная сетевая платформа Русского Космического Общества rko.nbics.net.

Это первая в мире платформа, которая представляет собой процесс конвергентного сетевого взаимодействия различных субъектов, объектов и ресурсов, объединённых единой целью.

Через это Русское Космическое Общество внедряет концепцию Сетения.

Сетение — это биосоциотехнический процесс, направленный разумом человека на повышение эффективности обмена информацией, энергией, ресурсами в интересах устойчивого развития жизни.

Обеспечивает реализацию этой концепции Русеть.

Русеть – это среда для формирования Ноосферно-Космических процессов и пространств, обеспечивающая сборку и сетевое взаимодействие субъектов, объектов и ресурсов на основе единой Цели и единого закона устойчивого ритмоциклического развития Жизни.

Технологическим обеспечением реализации Русети является комплексное решение NBICS.NET.

NBICS.NET – это конструктор Ноосферно-Космических процессов и пространств, обеспечивающий сборку и сетевое взаимодействие субъектов, объектов и ресурсов на основе единой Цели и единого закона устойчивого ритмоциклического развития Жизни.

Русеть и NBICS.NET. Два этих взаимообусловленных явления составляют нераздельную троичность формы, содержания и единства.

Платформа rko.nbics.net состоит из трёх ключевых подсистем: ситуационного центра, коммуникационной среды и образовательной платформы. Все решения разработаны отечественными учёными, инженерами и программистами. В каждой из подсистем есть прорывные решения, которые после обкатки найдут своих сторонников не только в России, но и за рубежом. Разрабатывается и внедряется Русским Космическим Обществом совместно с ассоциацией инновационных предприятий NBICS.

С 1 мая на платформе проходят ежемесячные собрания председателей отделений РКО с Главой и руководящим составом Организации. Проводятся конференции, дискуссии, обучающие семинары, внутренние совещания. Платформой начинают пользоваться друзья Русского Космического Общества.

Создано и внедрено мобильное приложение. Его можно скачать в PlayМаркете.

Четвёртым стратегическим направлением РКО стала **Великая Космическая Одиссея (ВКО).**

В космос устремляется вектор развития человечества. С его освоением сопряжена гармонизация отношений на Земле. И потому космонавт - тот, кто лучше всех подготовлен нравственно, духовно, интеллектуально, физически и специально – вот специальность, которая будет желанной, востребованной и нужной уже в очень недалёком будущем.

Нас, человечество, ожидает Великая **Космическая Одиссея**.

ВЕЛИКАЯ КОСМИЧЕСКАЯ ОДИССЕЯ – это комплексная программа, ориентированная на формирование человека с космопланетарным мышлением в триединой логике исследователя, конструктора и организатора, обладающего знаниями, умениями и навыками, необходимыми для будущих космических, межпланетных путешествий.

Несмотря на все трудности этого года, нам удалось стартовать.

Импульс для появления Великой Космической Одиссеи дал Александр Иванович Лазуткин - лётчик-космонавт, Герой России, член Совета "Первых" Русского Космического Общества.

Летом нам удалось провести три лагеря в рамках ВКО. Состоялась Первая смена лагеря «Фарватер», которая была реализована во многом благодаря Члену РКО **Татьяне Ильиничне Куценко**. Наш ежегодный лагерь «Космодесант» под руководством **Зотова Степана Андреевича**, члена Президиума и Первого Отряда РКО тоже проходил в формате Великой Космической Одиссеи.

А в Донецком отделении Русского Космического Общества по инициативе и под руководством члена РКО **Абраменковой Элины Александровны** состоялся целый комплекс мероприятий. В августе возможность участия в Великой Космической Одиссее успешно подтвердили 7-11 летние космодесантники, пройдя целевую семидневную подготовку в приключенческом детско-родительском палаточном лагере "Мы - будущие космонавты". В сентябре отряд будущих космонавтов донецкой земли совершил первый тренировочный поход. А в ноябре под руководством опытного капитана Великой Космической Одиссеи Абраменковой Элины Александровны сводный экипаж из семейных команд звездолёта "Станции юных техников" совершил очередной исследовательский полёт. По условиям игры "Космические путешествия" команды в течение недели выполняли поставленные зада-

чи. По итогам были выбраны победители.

Подробнее о проекте: https://cosmatica.org/projects/vko .

Ещё одно ключевое событие состоялось в жизни Русского Космического Общества. Был проведён **I Съезд семей «Национальное достояние»**. Основной идеей съезда стало утверждение того, что главным национальным достоянием России является полная, естественная, многодетная семья, а высшим национальным приоритетом – сбережение и приумножение народа России. Съездом было дано следующее определение семьи: **"Семья - это союз между мужчиной и женщиной с целью продления рода".**

Основным итогом этого съезда стало рождение Российского общественного движения "СЕМЬЯ ОТЕЧЕСТВА" (РОД "СЕМЬЯ ОТЕЧЕСТВА"). В настоящий момент многие из членов и участников РКО задействованы в развёртывании деятельности этой новой организации, ибо цели её создания по сути есть подцели Русского Космического Общества. Ведь, не подняв семью в России до того уровня, на котором ей надлежит быть по естественной природе вещей, говорить о ноосферно-космическом прорыве, в основе которого лежит духовно-нравственная составляющая, не приходится.

Достаточно плотное взаимодействие выстроилось у Русского Космического Общества с Федеральным Народным Советом. Совместно было проведено три крупномасштабных мероприятия всероссийского уровня. 4 декабря 2020 года в г. Москве состоялось учредительное заседание Организационного комитета Федерального Народного Совета – Движения Добра, Мечты и Победы, в котором принял участие руководящий состав РКО, включая Главу Организации А.А. Гапонова. Ему предшествовала Общественно-научная конференция «Гармоничное интегративное развитие России и мира: смыслы, ценности, цели, технологии, цивилизации, сообщества, человек».

В этом году новых проектов в РКО стартовало меньше, чем в прошлом. Но результат от этого не стал менее значительным.

Соэволюция — единство космической философии, творчества и практической космонавтики, ведущее к прорыву в космическое будущее.

Неделя космического творчества, русского космизма и космонавтики «Соэволюция» была заявлена как ежегодное мероприятие, учреждённое Русским Космическим Обществом. Первая неделя «Соэволюции» состоялась в марте и была приурочена ко Дню рождения Юрия Алексеевича Гагарина – 9 марта. В эти даты и планируется проводить мероприятия ежегодно.

Проект «Структура Жизни» направлен на всестороннее, устойчивое развитие в системе Природа-Общество-Человек. В его рамках даётся комплексное решение ключевых задач и проблем, связанных с гармонизацией и развитием биосферного здоровья нашей планеты.

Проект «Дружина Гагаринцев», заявленный как перспективный ещё в 2019 году, сейчас стартовал к практической реализации. Первые Гагаринские отряды появились в Лопатинской школе Московской области. В течение года там был проведён ряд мероприятий. Проводились «космические пятиминутки» в классах, открылся Школьный космический музей, к ребятам приезжали интересные гости. Был получен прекрасный опыт, который дал добрые плоды и стал примером для других. осенью этого года наше Кузбасское отделение РКО под руководством председателя Куликовой Натальи Геннадьевны совершило прорыв Гагаринского движения, проявив инициативу по созданию Гагаринских отрядов на уровне региона.

На данный момент заявки на создание Гагаринского отряда подали 29 общеобразовательных учреждений. Планируется создание 33 отрядов, общее количество юных гагаринцев – 618 человек. На 25 декабря назначено торжественное мероприятие, которое ознаменует старт движения «Дружина Гагаринцев» в Кузбассе.

Председателем Координационного совета движения "Дружина Гагаринцев" стал лётчик-космонавт, Герой России, член Президиума Русского Космического Общества Токарев Валерий Иванович. С **Уставом** движения можно ознакомиться на сайте РКО.

Также был заявлен не менее важный космосоциальный проект **«Космонавтом Быть Готов!».**

Система нормативов Проекта «Космонавтом Быть Готов!» направлена на всестороннюю оценку физической и духовной готовности личности к защите и развитию нашей Родины и Отечества, а также к производительному труду. Основным приоритетом является гибкость и возможность оценить по достоинству все многообразные достижения в спорте и общественно-полезные навыки человека. Задачей Проекта является заинтересовать, привлечь наших соотечественников к идее здоровья и укрепления себя как человека Космической эры. Поэтому нормативы не должны быть излишне жёсткими, но должны заинтересовать как хоккеиста, так и любителя роликов и паркура. Система является «спортивно-массово популярной», а не научно-обоснованной физкультурной.

Под руководством **Зотова Степана Андреевича** начали проводится регулярные сборы «Космонавтом Готов Быть!». Введена новая воспитательная практика **"Клятва момента"**.

Проект «Книга дня» призван распространить наши идеи, образы и смыслы в доступной форме, в виде художественной литературы как приоритет и в виде популярных изданий.

Отдельным пунктом стоит проект по съёмкам всенародного фильма по мотивам романа И.А. Ефремова **«Час Быка»**. Инициаторами Проекта выступают Русское Космическое Общество и **Донфильм**. На нас возложена ответственность за проявление будущего в художественном образе. Объявлен сбор средств. Внести свой вклад можно на странице проекта: https://cosmatica.org/projects/chasbyka.

Активно развивается и реализуется в добрых руках **Санжарова Ивана Ивановича** и под его чутким руководством проект "Кедры Родины" **Зеленоградского кедрового питомника.**

С видеозаписью презентации проекта **Сетевой инженерно-технической школы (СИТШ)** можно ознакомиться на сайте РКО. Проводил её **Берг Дмитрий Борисович**, председатель Свердловского областного Отделения Русского Космического Общества, профессор, доктор физико-математических наук, руководитель проекта СИТШ.

У фонда **«Сохраним жизнь воде»**, президентом которого является член Экологического совета **Мазурина Любовь Викторовна**, появилось новое направление: **«Детские лесничества как центры формирования экологической культуры»**. Уже ведётся активная реализация.

В контур проектной деятельности РКО включился **клуб любителей астрономии «АстроПсков»**. Участники клуба, в который входит председатель Псковского отделения РКО **Колпаков Владимир Юрьевич** и Евдокимов Максим Васильевич, занимаются популяризацией астрономии, организуют наблюдения за звёздным небом, проводят научно-популярные лекции и мастер-классы по астрономии, организуют выставки астрофото. В этом году в активе клуба и Псковского отделения РКО появился передвижной планетарий.

Проект **"Гусли в Космосе"**, созданный членами Русского Космического Общества **Анастасией Сергеевной Фоминой** (гусли) и **Елизаветой Александровной Панченко** (орган), представил в этом году новую программу, которая посвящена взгляду человека-творца с Земли в звёздное небо, воплощённому в разных музыкальных направлениях - от "классики" до современной киномузыки.

Программа представляет собой "трёхмерную" композицию, объединяя музыку в исполнении органа и звончатых гуслей, цитаты из произведений Ивана Антоновича Ефремова, Владимира Ивановича Вернадского и Константина Эдуардовича Циолковского в актёрском исполнении и видеоряд, в основу которого легли картины художника, члена РКО Геннадия Ивановича Тищенко, посвящённые творчеству Ивана Антоновича Ефремова и проекции звёздного неба.

В декабре завершился **литературно-образовательный проект "Книга на орбите"**, реализуемый в детских библиотеках ДНР совместно с Русским Космическим Обществом при поддержке Министерства культуры Донецкой Народной Республики.

У Всероссийского движения Русского Космического Общества «Сохраняя память» появились новые проекты.

Сохраняя память: Гагарин и Серёгин.

Проект направлен на создание мемориального комплекса на месте гибели первого космонавта Земли и его лётного наставника. Руководитель проекта: Токарев В.И., член Президиума РКО.

Сохраняя память: Щёлкин К.И.

К.И. Щёлкин – плодотворный физик-теоретик и одновременно настойчивый и успешный экспериментатор в области горения, детонации и взрыва; участник Великой Отечественной войны; один из руководителей советского атомного проекта; вместе с С.П. Королёвым он - ключевая фигура в создании ракетно-ядерного щита нашей страны, за что трижды в 1949, 1951 и 1953 годах был представлен к высокому званию Герой Социалистического труда; близкий друг и соратник И.В. Курчатова. Руководитель проекта: Бессонов А.В., председатель Челябинского отделения РКО.

3 декабря на телеканале "Звезда" вышла передача, посвящённая Кириллу Ивановичу Щёлкину. Активное участие в создании передачи принял Председатель Челябинского отделения РКО, руководитель проекта **"Сохраняя память: К.И. Щёлкин" Бесссонов Антон Владимирович**.

Кроме него с комментариями выступил участник Русского Космического Общества, молодой изобретатель **Шалевич Дмитрий Вячеславович**.

17 августа 2020 года Русское Космическое Общество отметило 87 лет со дня успешного пуска первой отечественной жидкостной ракеты «ГИРД-09». Торжественное мероприятие состоялось на месте запуска первой ракеты и стало первым значимым событием в реализации проекта РКО **«Сохраняя память: ГИРД»**.

Особо стоит отметить работу **Молодёжного совета Русского Космического Общества** под руководством **Прудника Дениса Олеговича**. Именно молодёжь в скором времени будет осваивать далёкие миры. И у неё есть все шансы на это.

За 2020 год было проведено:

- порядка 70 лекций с охватом около 3000 человек;
- 7 образовательных мероприятий с охватом около 150 человек;
- 20 лекций в режиме реального времени, собравших порядка 1,5 млн. просмотров.

Особо хотим выделить лекторий «Выход в открытый космос», состоявшийся в Ярославской области на площадке музея «Космос» В.В. Терешковой.

Было создано 4 Школьных космических музея в Подмосковье, Беларуси, Челябинске и Перми с охватом аудитории около 2000 учащихся.

Был создан новый навык для Яндекс.Алисы, который рассказывает различные факты о космосе и космонавтике - "Космические факты".

Проект «Мы верим в космос» развился и расширился. Был переработан сайт проекта. Появились новые партнёры. Увеличилась команда проекта. Ведётся постоянная активная работа в социальных сетях по популяризации космической тематики.

На сайте проекта «Мы верим в космос» создана интерактивная карта ВУЗов России и ближайшего зарубежья, в которых существуют космические направления высшего образования.

Важным приобретением стал передвижной планетарий и проектор к нему. Его появление значительно расширит возможности для работы. Теперь проекту требуется помещение, где можно его установить. К сожалению, проводить выездные мероприятия станет возможным только после снятия ограничений.

В октябре состоялась рабочая встреча молодёжи Русского Космического Общества с представителями департамента развития и сопровождения проектов ГК "Роскосмос". Обсуждалась возможность взаимодействия в реализации проектов Молодёжного совета РКО.

Это просто штрихи на полях. Но за этими несколькими предложениями стоит огромный труд нескольких вдохновлённых космосом молодых людей.

Узнать больше о проекте «Мы верим в космос» можно на его сайте: **мыверимвкосмос.рф** и на странице на сайте РКО: cosmatica.org/projects/myverimvkosmos.

Научно-образовательная деятельность всегда была важным направлением в Русском Космическом Обществе.

Идёт формирование университета Русского Космического Общества. Ректором Университета назначен к.т.н. Меркулов Александр Алексеевич.

На данный момент в нём заявлено 5 институтов:

1. Институт Устойчивого развития жизни. Руководитель Шамаева Е.Ф.
2. Институт ноосферно-космических систем. Руководитель Меркулов А.А.
3. Институт системономии и целостного мышления. Руководитель Маслова Н.В.
4. Институт космопланетарного права. И.о. Руководителя Зюзьков М.В.
5. Институт изобретательства и клаймологии.

С 8 июня институт "Системономии и целост-

ного мышления" первым модулем общего курса "Целостное мышление преподавателя для устойчивого развития человека – природы - общества" начал занятия в тестовом режиме.

Целью курса лекций является предоставление материала для трансформации педагогического мышления современных педагогов и оптимизации их учебно-воспитательной работы.

Сейчас идёт работа над новым обучающим курсом института Устойчивого развития жизни. Полагаем, что первые лекции появятся уже в феврале 2021 года.

Русское Космическое Общество регулярно проводит семинары по разным темам.

Секция «Системономия» Научно-образовательного совета РКО под руководством Масловой Натальи Владимировны ежеквартально проводит семинары «Целостное мышление».

На базе МБОУ «Гимназия №2» города Брянска состоялся научно-практический семинар «Биоадекватная методика преподавания учебных дисциплин». Семинар подготовила и провела Наталья Геннадьевна Куликова, академик РАЕН, руководитель межрегиональной научно-практической программы «Школа ноосферного развития» (г. Москва), Председатель Кузбасского отделения РКО.

В рамках заседаний Научно-образовательного семинара РКО по устойчивому развитию Жизни имени Б.Е. Большакова (руководитель семинара - Шамаева Екатерина Фёдоровна)

были заслушаны: **Беляев Михаил Иванович,** Председатель секции Методов синтеза междисциплинарных знаний при Научно-техническом совете РКО, академик МАЭБП; **Галушкин Юрий Александрович**, руководитель Совета «Первых» Русского Космического Общества, профессор, ученик академика Сергея Павловича Королёва, Первый выпуск Московского физико-технического института (МФТИ), Почётный академик Российской академии естественных наук (РАЕН); **Шамаева Екатерина Федоровна**, председатель Президиума Русского Космического Общества, руководитель Международной научной школы устойчивого развития им. П.Г. Кузнецова.

Состоялся научно-практический семинар на тему "Введение в проблему проектного управления устойчивым развитием". Докладчики - члены Международной научной школы устойчивого развития им. П.Г. Кузнецова, члены РКО: **Шадров Константин Николаевич** - старший преподаватель кафедры устойчивого инновационного развития Государственного университета «Дубна» и **Шамаева Екатерина Федоровна** - председатель Президиума Русского Космического Общества, руководитель Международной научной школы устойчивого развития им. П.Г. Кузнецова., кандидат технических наук.

В октябре на платформе Русского Космического Общества rko.nbics.net начались семинары, раскрывающие понятие космоэкосистема РКО. Ведущий семинара–лаборатории: генеральный конструктор Космоноосферных пространств РКО, председатель Калининградского отделения Русского Космического Общества, начальник технопарка КГТУ, лидер Кружкового Движения Калининградской области, к.т.н. **Меркулов Александр Алексеевич.**

В рамках издательской деятельности РКО увидели свет книги:

- коллективная монография "Ильенковские чтения 2019";
- "Идеи П.Г. Кузнецова и проблема устойчивого развития в системе природа—общество—человек". Авторы Б.Е. Большаков и О.Л. Кузнецов;
- первый том Избранных трудов Большакова Бориса Евгеньевича;
- "Среда обитания и продукты питания". Автор: Шапиро Валерий Абрамович;
- Антология избранных научных статей МНИИКА им. Академика В.П. Казначеева. Коллективная монография издана Региональным Объединенным Движением «Русская Философия» при поддержке Русского Космического Общества;
- IV том сборника "Наука развития жизни" П.Г. Кузнецова;
- "Русский космизм для старшеклассников и всех, кому интересно", написанная Звоновой Екатериной Евгеньевной в соавторстве с Махортых Елизаветой Сергеевной;
- "Арктический Ноосферизм". Субетто А.И.;
- "Высший потенциал личности в аспекте науки" - под таким названием вышло в соавторстве творение двух членов РКО Н.В. Масловой и Т.Д. Жуковой;
- В секции системономии Русского Космического Общества создана книга "Периодическая система специальных законов русского языка" (издательство «Традиция», М., 2020 г.). Автор книги – доктор психологических наук, филолог, член секции «Системономия» РКО Татьяна Михайловна Клименкова.
- "Ноосферная парадигма россиеведения, евразийства и устойчивого развития как основа становления ноосферного образования в России XXI века: коллективная научная монография".

Также вышли три номера газеты **«Природа – Общество – Человек: ноосферное Устойчивое Развитие».**

Русское Космическое Общество выступило организатором или партнёром целого ряда конференций, форумов, круглых столов:

- 5 марта в Москве был успешно проведён первый Отраслевой Форум «Кооперация и взаимодействие между предприятиями ГК «Роскосмос». Организаторами Форума выступили АО «МЗЭМА» и Русское Космическое Общество;
- На сетевой платформе rko.nbics.net, состоялась научно-практическая конференция «Комплексные решения по оздоровлению населения России на основе передовых методик, практик и технологий»;
- Симпозиум конвергентных (междисциплинарных) исследований имени М.И. Волского и П.Х. Зайдфудима;
- 9 мая на сетевой платформе rko.nbics.net, состоялась итоговая конференция проекта "Сохраняя память: Люди военной авиации";
- По инициативе Донецкого отделения РКО проведена международная научно-практической online-конференция «Космос и цивилизация: прошлое, настоящее, будущее». Первый этап состоялся 10 апреля и был реализован с помощью платформы rko.nbics.net;
- Русское Космическое Общество и АО «МЗЭМА» (ГК "Роскосмос") провели дистанционный круглый стол. Инициатором и модератором выступил **Бохонов Глеб Юрьевич,** руководитель департамента молодёжных проектов и инициатив Русского Космического Общества;
- В конце мая на сетевой платформе rko.nbics.net прошла I международная научно-практическая конференция: «Космическая философия - Космическое право - Космическая деятельность: триединство космического прорыва человечества»;
- Состоялся дистанционный круглый стол «Молодёжь и бизнес: опыт создания технопарков на промышленных предприятиях России» (rko.nbics.net);
- Были проведены несколько дискуссий из цикла Диалоги с "Нашей Вселенной" на сетевой платформе rko.nbics.net. Инициатором выступил руководитель проекта «Наша Вселенная», член РКО **Борисов Алексей Борисович**;
- 5 августа 2020 года на сетевой платформе rko.nbics.net состоялись «Снеговские чтения» 2020;
- Международная конференция «Инновационные разработки в аэрокосмической области» (rko.nbics.net);
- Туристский форум «Космический туризм в России – правовое регулирование, перспективы и направления развития»;
- Молодёжь России в космическом будущем Человечества. Конференция была приурочена к трехлетию Русского Космического Общества (rko.nbics.net);
- Научная конференция, посвящённая 100-летию ректорства В.И. Вернадского в Таврическом университете (rko.nbics.net);
- Площадка РКО провела работу в рамках Всероссийского молодёжного аналитического форума. 13 ноября на сетевой платформе Русского Космического Общества rko.nbics.net состоялось Совещание по вопросам космического права и космической деятельности на тему: «Итоги I Международной научно-практической конференции «Космическая философия - Космическое право - Космическая деятельность: триединство космического прорыва человечества» и задачи аналитики космической деятельности»;
- Первая Международная онлайн-конференция цикла «Природосообразное воспитание — путь в XXII век» (rko.nbics.net);
- Всероссийское онлайн-совещание по вопросам социально-экономического и общественного развития территорий и местных сообществ, вовлечения в общественные проекты населения, формирования предпринимательских и добровольческих инициатив;
- X (юбилейная) Международная научная конференция (МНК) «Ноосферное образование в евразийском пространстве». Тема: «Ноосферная парадигма россиеведения, евразийства и устойчивого развития как основа становления ноосферного образования и воспитания в России XXI века».

Постоянно действует Лекторий Русского Космического Общества.

В условиях ограничений многие лекции перешли в виртуальное пространство.

12 апреля на сетевой платформе rko.nbics.net в течение всего дня проходил дистанционный лекторий-марафон **"Космосу быть!"**. Все материалы и доклады участников доступны на канале РКО. Это был первый опыт такой плотной работы на нашей платформе.

Регулярно проходят лекции руководителя Секции Авангардных исследований при Совете труда и творчества РКО **Анищенко Александра Михайловича**. Среди них прорывной доклад на тему «Новый физический принцип космических полётов». С его материалами можно ознакомиться на странице автора.

На канале РКО на Ютубе доступны вводные лекции по теме **Делократии** от её автора **Протопопова Александра Ивановича**. Готовится к печати книга.

Курс для старшеклассников и всех, кому интересно: «Введение в философию Русского космизма» автора Звоновой Екатерины Евгеньевны также можно найти на сайте и на канале РКО на Ютубе.

Активную лекционную деятельность ведёт председатель Челябинского отделения РКО Бессонов Антон Владимирович. Особо хотим отметить его работу в Новосибирской воспитательной исправительной колонии. В актовом зале школы была идеальная тишина, когда демонстрировался фрагмент документального фильма, в котором вела свой рассказ дочь Сергея Павловича Королёва - Наталья Сергеевна - об аресте и о лагерном периоде жизни своего отца. Стать нужным и полезным для общества - вот основная мысль мероприятия для малолетних осуждённых, задуманного и реализованного Антоном Владимировичем.

Серия встреч прошла в формате лектория «Корифеи науки и культуры: имена, образы, легенды» на базе Донецкого национального технического университета.

Мы организовали и провели или стали соорганизаторами, и поддержали различные конкурсы.

Уникальный общедомовой конкурс детского рисунка на тему Здорового Образа Жизни.

Организатором конкурса совместно с правлением ЖСК-1157 выступила композитор, музыкант, одна из создателей проекта "Гусли в космосе", член Русского Космического Общества Елизавета Александровна Панченко.

9 марта 2020, в День рождения Юрия Алексеевича Гагарина, были подведены итоги первого литературного конкурса Русского Космического Общества "Империум Человека - Эра Космотики". А уже 10 марта в Москве прошла церемония награждения лауреатов литературного конкурса.

13 марта 2020 г. состоялась защита проектов и награждение победителей и участников конкурса детско-юношеского творчества "КОСМОГРАД".

Инициатором и основным организатором Всероссийского конкурса юных блогеров стал Просветительский проект с элементами профориентации **"Пойдём с нами"**.

Всероссийский конкурс детского рисунка "Хочу в космос".

Стартовал литературный конкурс на тему "Герой и Враг Империума".

Подходит к финалу конкурс на создание логотипа профориентационно-образовательного проекта "Мы верим в космос".

Развивается Русское Космическое Общество и в медийном пространстве.

Возобновился выпуск передач из цикла "Прорыв!", автором и ведущим которого является член Президиума РКО Зотов Степан Андреевич.

13 эфиров были записаны на канале информационного агентства «Аврора» с членами Русского Космического Общества и 2 с ребятами из команды проекта «Мы верим в космос».

Началось сотрудничество РКО с аналитическим интернет-каналом **"День ТВ"**. Член Русского Космического Общества **Ловчиков Вадим Иванович** является ведущим на канале. Планируется также серия эфиров с членами Русского Космического Общества.

Но не только интеллектуальный труд присутствует в контуре РКО. Действует проект **«Прорыв к здоровой жизни»** и проводит работу Совет по физической культуре и спорту.

Пухович Алексей Михайлович, являясь вице-президентом Федерации джиу-джитсу Калужской области, активно развивает этот спорт в области.

Традиционные соревнования по быстрым

шахматам в рамках VII Спартакиады ракетно-космической отрасли прошли при поддержке Русского Космического Общества. Хотим отметить особо, что в этих соревнованиях впервые участвовала команда Русского Космического Общества. Повела команду в бой наша хрупкая, но решительная Брюхова Елена Михайловна, кандидат в мастера спорта по шахматам.

Проведён Международный детский шахматный фестиваль «Юные звёзды».

Детско-юношеский турнир по панкратиону «Потомки Долгорукого» поддержали Глава РКО Гапонов А.А. и руководитель Правового управления РКО Зюзьков М.В. Организатором этой инициативы является **Самоцупов Илья Сергеевич** - член Совета по физической культуре и спорту РКО, создатель и руководитель клуба смешанных единоборств "Дмитровская дружина".

Отдельно нужно отметить проект «Тропа Мужества», руководителем которого является **Пухович Алексей Михайлович**. Вопреки всем ограничениям марафон состоялся. В этом году летний этап Тропы мужества проводился впервые в Костромской области, близ города Нея. Также впервые была преодолена дистанция в 210 (!) км по пересечённой местности южно-таёжной зоны.

Осенняя Тропа проходила уже на Калужской земле. Важным обстоятельством является то, что с каждым годом на Тропу Мужества выходит всё больше детей и подростков. Это очень отрадный факт. Кроме того, 26 сентября в рамках марафона состоялся теперь уже ставший традиционным турнир по джиу-джитсу в формате "Open air" - ForestCup2020.

В 2020-м три региональных отделения РКО провели открытые рабочие собрания, подведя итоги своего первого года работы: Калининградское отделение под руководством Меркулова Александра Алексеевича, Донецкое отделение под руководством Аноприенко Александра Яковлевича и Кузбасское отделение под руководством Куликовой Натальи Геннадьевны. Им было, что обсудить, ибо уже первый год славного совместного труда принёс добрые плоды Общему Делу. Благодарим руководителей отделений за активность. Так держать!

Пополнился тремя новыми соратниками и **Первый Отряд** Русского Космического Общества. Трое достойных, своими делами доказавших преданность Делу, заслужили высокую честь взять на себя повышенные обязательства. Ими стали **Меркулов Александр Алексеевич, Тимошкина Елена Евгеньевна и Антонов Павел Романович**. Каждый может войти в Первый Отряд. Каждый должен думать: "Почему я ещё этого не сделал?"

Вот такой получился у нас отчёт. Вот такой трудовой год. А сколько ещё впереди!

Увы, не обошлось в этом году без потерь. Ушли в звёздную даль наши соратники Карпачев Александр Александрович, Джура Сергей Георгиевич, Кучин Владимир Николаевич, Петров Николай Васильевич. Отныне и навеки они с нами в Вечном Строю.

Ещё много событий, рядовых дел, встреч происходит каждый день. Проходят презентации, выставки, концерты. Ведётся научная и исследовательская деятельность. Осуществляется образовательная и воспитательная работа. Обо всём не рассказать. Деятельность Русского Космического Общества не останавливается ни на миг.

Третий год нашего движения завершается. А всё только начинается. Мы размялись, разогрелись, подогнали снаряжение и теперь, только теперь, начинается настоящий поход в космическую даль!

Вперёд! В космическое будущее! На наших знамёнах Чистое Небо!

ПЕРВЫЙ ОТРЯД

В Первый отряд Русского Космического Общества приняты ещё два наших соратника.

Антонов Павел Романович и **Елена Евгеньевна Тимошкина** в присутствии товарищей принесли торжественную присягу Первого отряда РКО.

Событие произошло в знаковом месте, которое пропитано духом отечественной космонавтики, в священных стенах Центрального дома Авиации и Космонавтики ДОСААФ РФ, в рамках не менее знакового мероприятия - премьерного предпоказа всенародного фильма-киноурока ЭРА.

Фильм призван возродить в детях мечту о космосе, вдохновить их ставить серьёзные цели и стремиться к высоким идеалам, несмотря ни на что. Именно такие самоотверженные мечтатели и попадают в Первый отряд Русского Космического Общества. Это люди, которые ставят общее выше личного и ежедневным трудом своим и бескорыстным служением доказывают свою веру в Общее Дело.

Претендовать на вступление в Первый отряд можно спустя год членства в РКО, доказав делом свою готовность к повышенным обязательствам. Мы поздравляем наших товарищей с этим серьёзным шагом и желаем им стойко держать занятые позиции.



Интервью с руководителем Технического управления Русского Космического Общества, заместителем председателя Московского отделения РКО Антоновым Павлом Романовичем

- Как Вы попали в РКО? Почему приняли такое решение?

- В РКО я попал очень просто: вошёл в дверь Московского отделения. Необходимо было помочь по технической части. Вступил же в ряды членов Русского Космического Общества я во время рабочей поездки на Донбасс в ДонНТУ, на базе которого ранее было открыто Донецкое отделение РКО. Сложилось всё достаточно просто, намерение вступить уже было озвучено, но официальной части ещё не проведено. Горжусь тем, что это произошло именно в Донецке. А решение о вступлении было очевидным. Увидев плоды деятельности РКО и возможность участия в ней, я включался в работу там, где мог....

- Чем Вы занимались и занимаетесь в РКО, как для Вас выглядит Общество изнутри?

- На мне техническое обеспечение и поддержка мероприятий на нашей сетевой платформе rko.nbics.net. РКО внутри - это объединённые одними целями люди. Разные, но идущие вперёд рука об руку.

- Чего Вам удалось достичь за это время?

- Благодаря активной помощи Александра Алексеевича Меркулова, его команды программистов и администраторов из Калининграда удалось значительно продвинуться в освоении и развитии платформы rko.nbics.net. Мне также удалось освоить коммуникативный блок и вести активную поддержку проводимых мероприятий. На данный момент проведён ряд крупных и десятки других вебинаров с использованием нашей платформы. Получая обратную связь, совместно с программистами был внедрён и освоен ряд серьёзных обновлений в системе. Кроме того, я являюсь заместителем председателя Московского отделения РКО. Занимаюсь административно-хозяйственной деятельностью в центральном штабе РКО в Москве.

- Что Вы планируете? Какие цели ставите? Может быть, о чём мечтаете?

- Планирую и дальше участвовать в развитии платформы rko.nbics.net, поддерживать другие проекты РКО, где могу.

Есть замечательный проект: РКО 2035. Это как первая ступень Человечества на своём пути в ноосферную историю. Человечества с большой буквы "Ч". Для проектирования, конструирования и тестирования этой первой ступени необходимо решить большое количество простых задач. Моя цель - это взять на себя некоторую часть таких простых задач.

Мечтаю сажать первые яблони на Марсе.

- Что бы Вы хотели пожелать нашим соратникам?

- Хочу пожелать всем нашим соратникам упорства и реализации наших общих целей и задач.

Полномочный представитель Президиума, куратор региональных отделений и проектной деятельности РКО, член Первого отряда Козлова Анна Сергеевна:

С Павлом Романовичем мы взаимосодействуем с первых дней его пребывания в Русском Космическом Обществе. Его активная деятельность началась сразу с хорошей проверки - поездки на Донбасс. Мы в этой поездке были вместе. Павел Романович сразу проявил себя как надёжный и верный товарищ, абсолютно лишённый гордыни и ориентированный на общий результат, готовый выполнять любую поставленную задачу. Таким он остаётся и по сей день. В любое время дня и ночи, в любых условиях, несмотря ни на какие трудности, он готов трудиться. А главное, при всём при этом, сохраняя терпение и добрый нрав, и положительный настрой. Так держать, Павел Романович! Рада, что мы в одном строю!



Интервью с руководителем проекта "Структура жизни" Тимошкиной Еленой Евгеньевной

- Как Вы попали в РКО? Почему приняли такое решение?

Попала волей случая. У меня несомненно был запрос на то, чтобы найти не просто единомышленников, а именно соратников для объединения ради созидания, а не просто по интересам. Однажды попала на собрание, где услышала речь Главы РКО и сразу же поняла, вот то место, где мне должно быть, вот те люди, которых я искала. К тому же это место, где решающее значение имеют не дипломы и ранги, а дела и намерения человека. Решение приняла интуитивно, в один миг и не ошиблась.

- Чем Вы занимались и занимаетесь в РКО, как для Вас выглядит Общество изнутри?

В РКО я выполняю различные задачи, в целом делаю всё, что умею, по мере необходимости, а также веду экологический проект и развиваю кооперацию. Для меня общество изнутри выглядит подобно экосистеме, сходной с природными системами, изучением которых я очень увлечена. Для меня такое устройство видится идеальным, так как при нём общество, являясь живым организмом, заботится о каждой своей клетке (проекте или человеке), усиливая его и расширяя его возможности, а сама клетка при этом делает всё, чтобы принести пользу всему организму в целом. Это некий симбиоз, соэволюция, которая несомненно ведёт к развитию. То есть РКО не просто заявляет своей целью - устойчивое развитие жизни, а живёт и развивается согласно этой теории, подтверждая её на практике.

- Чего Вам удалось достичь за это время?

На самом деле немало. Есть ощущение, что я вышла на некий новый уровень своего развития как интеллектуального, так и нравственного. И это неудивительно, ведь я ежедневно нахожусь в невероятной среде созидателей, учёных, Героев, которые вдохновляют своим примером на то, чтобы изучать, творить, выходить за привычные рамки, и, конечно, ощущение верного плеча товарищей тоже немаловажный фактор. Ну а мои конкретные трудовые достижения лучше смогут оценить мои соратники.

- Что Вы планируете? Какие цели ставите? Может быть, о чём мечтаете?

Как мы шутим между собой, у нас тут вроде как "Министерство Будущего", поэтому целей и планов столько, что описать их в двух словах невозможно. Но каждый день я пробуждаюсь с радостной мыслью о том, что меня ждут великие дела, ощущаю свою причастность к чему-то действительно важному и, конечно, я мечтаю, чтобы эти ощущения смогли разделить со мной как можно больше людей Земли, ведь для чего создан человек, если не для того чтобы быть созидателем и проектировщиком прекрасного мира для своих современников и потомков. Никакие богатства не дадут похожих ощущений и, поверьте, мне есть с чем сравнивать, я это говорю не просто так.

- Что бы Вы хотели пожелать нашим соратникам?

Сил, терпения и вдохновения. Думаю, всем было очевидно, что легко не будет. Но зато, когда трудно, то и достигнутая цель радует ещё больше, и сам ты через эти препятствия, через усердный труд эволюционируешь, становишься сильнее, умнее, выносливее и заодно подаёшь нужный пример всем вокруг, своим соратникам, своим детям, близким и знакомым. Каждая вложенная крупица не будет напрасной, а уж тем более, когда речь идёт о развитии жизни, о будущем, о Космосе. И хотя бы перед самим собой не будет стыдно, сам себе сможешь сказать, что не сидел сложа руки. И когда-то в прекрасном, далёком будущем, решая новые сложные задачи, кто-то вдохновится примером предка, который превращал невозможное в возможное.

Член Президиума РКО, Первого Отряда, Зотов Степан Андреевич:

Лично знаю Елену уже больше года. Вижу её активное участие в жизни РКО. Могу сказать про наш опыт взаимодействия в формате лагеря "Космодесант". Елена проявила себя как надёжный товарищ и смелый ответственный родитель. Несмотря на непростую ситуацию, связанную с изоляционными ограничениями и отсутствием такого опыта ранее, она отправила в лагерь своего сына. Помогла с доставкой детей в лагерь и потом обратно в город. Она смогла воспитать прекрасного сына, который положительно проявил себя на сборах, прочитал "Историю Героев", и сам договорился с учителем о презентации книги в своём классе. В общении Елена приятный и отзывчивый человек, готовый всегда помочь.

Я плохо знаю о её проектной деятельности. Но уверен, что и там она так же решительна, ответственна и трудолюбива.

НОВАЯ ЭРА КУЛЬТУРЫ РАЗВИТИЯ ЖИЗНИ

Культура развития Жизни — это созидательная деятельность в области воспитания, образования, обучения в её самых разных проявлениях, включая все формы и способы человеческого самовыражения и самопознания. Это накопление и передача новым поколениям качеств, навыков и умений, формирующих целостную, созидательную личность.

Культура развития Жизни — это набор правил, которые предписывают и закладывают в человека определённое поведение с присущими ему переживаниями и мыслями, оказывая на него, тем самым, управленческое воздействие. Задачей такого управленческого воздействия является формирование у человека определённых качеств, делающих его целостной и созидательной личностью, способной и реализующей свою способность к творчеству во имя сохранения развития Жизни.

Новое Время требует по-иному посмотреть на Культуру. Осознать и принять за аксиому, что наряду с **культурой жизнеутверждающей**, есть **культура жизнеугнетающая**. Такая культура ведёт к деградации человека и общества в целом. Такая культура множит смертедеятельность. Потворство распространению подобной формы дегенеративного самовыражения личности и организаций недопустимо. Использование в военных и иных поражающих целях через воздействие произведениями в области культуры и искусства, в которых изначально заложены разрушающие подтексты или прямые, губительные для развития Жизни посылы и смыслы — **есть преступление против Жизни**.

Объективным критерием оценки тех или иных творений, произведений, программ, действий и поступков, формирующих и характеризующих человека с позиции Культуры развития Жизни, является их соответствие качествам, проявленным в таких идеалах, как: **Любовь, Добро, Дружба, Трудолюбие, Вежливость, Героизм, Счастье, Радость за другого, Патриотизм, Взаимопомощь, Совесть, Мужество, Творческая самодеятельность, Доброжелательность, Чувство долга, Личная ответственность (человека перед самим собой), Усердие, Добросовестность, Аккуратность, Чуткость, Подвиг, Пример, Честность, Уважение, Любознательность, Бескорыстие, Верность, Благородство, Благодарность, Убеждённость, Находчивость, Братство народов, Уважительное отношение к природе, Наблюдательность, Радость познания, Воображение, Фантазия, Не осуждение, Солидарность, Доверие, Единство слова и дела, Терпение, Требовательность к себе и к другим, Коллективизм, Человечность, Активность, Оптимизм, Принципиальность, Искренность, Инициатива, Самокритика, Простота, Ответственность (человека за свои конкретные действия и поступки перед другими людьми), Выдержка, Намерения и дела, Восхищение, Мотив, Побуждение, Сознательность, Обдуманность действий, Миролюбие, Терпимость, Великодушие, Обязанности, Справедливость, Смелость, Дисциплинированность, Моральный выбор, Сострадание, Отзывчивость, Самовоспитание, Целеустремлённость, Равновесие, Честь, Твёрдость, Выносливость, Целесообразность, Оправданность, Тактичность, Гуманность, Самоотверженность, Сознательность, Заступничество, Подвижничество, Гармоничность, внутренняя согласованность, Патриотизм как чувство ответственности за будущее России, Активная жизненная позиция, Единение, согласованность, Целомудрие, Ответственность (человека перед миром и человечеством, проявляющаяся как забота о мире, вызванная тревогой о нём), Здоровый образ жизни, Жизнерадостность, Созидательный труд (труд и творчество), Идеал, Достоинство духа, Решительность, Вдохновенность, Сила воли, Щедрость, Милосердие.**

Русское Космическое Общество всецело поддерживает, культивирует и распространяет Культуру развития Жизни. Одновременно оно стоит за то, чтобы Культура деградации Жизни сходила на нет.

5 сентября в Санкт-Петербурге состоялось важное для Русского Космического Общества, проекта "Киноуроки в школах России" и для космического будущего Человечества событие.

Гостеприимный зал распахнул свои двери для съёмочной группы Киноуроков, актёров и почётных гостей, прибывших на предпоказ фильма "Мой друг Дима Зорин" и премьеру фильма "БВ".

В этой тёплой, семейной атмосфере состоялась презентация книги автора, сценариста и режиссёра проекта Елены Владимировны Дубровской "Маленькие истории с большим смыслом". Книга эта не просто собрание занимательных историй. Это подарок к новому учебному году для педагогов, реализующих программу воспитания проекта "Киноуроки в школах России". Данный сборник - дидактическое пособие, включающее в себя 30 рассказов, литературных основ киноуроков. Каждое произведение нацелено на формирование ценностных ориентаций, определяющих нравственный выбор человека в поступках, отношении к себе и окружающему миру. Книга иллюстрирована лучшими работами Всероссийского конкурса детских иллюстраций и будет направлена его победителям и передана школам - сопродюсерам фильмов проекта. Но первыми её получили в подарок от автора гости мероприятия, внёсшие свой вклад в развитие проекта.

Почётными гостями вечера стали участники проекта лётчик-космонавт, Герой России, член Президиума РКО Токарев Валерий Иванович, Глава Русского Космического Общества Гапонов Алексей Алексеевич и глава МО "Звёздное" г. Санкт-Петербурга Разинков Максим Андреевич.

Валерий Иванович Токарев совместил участие в празднике с рабочей причиной для поездки в Санкт-Петербург. Утром он был на студии звукозаписи, где прошло озвучивание всероссийского фильма-киноурока ЭРА, в котором он сыграл одну из ролей. Работа над фильмом продолжается. Откроем вам секрет. Уже назначена дата премьерного показа. Но о ней мы сообщим позднее.

Кульминация вечера оказалась сюрпризом для гостей. Состоялось подписание Меморандума "О культуре развития Жизни", инициаторами которого стали **Русское Космическое Общество** и **АНО ИНТЕЛРОСТ**.



А прекрасным завершением торжественной церемонии стало вручение членских билетов и знаков РКО "Прорыв" трём новым соратникам, принявшим ответственное решение стать частью Русского Космического Общества, сплотившись, вокруг Общего Дела. Ими стали **Дубровская Елена Владимировна, Пинчукова Ольга Сергеевна и Горшков Алексей Андреевич**. Мы искренне рады, что наш строй пополнился такими удивительными, преисполненными самых высоких помыслов и чувств людьми, чей самозабвенный труд так помогает молодому поколению наших соотечественников обрести качества, без которых просто невозможно стать Человеком-Творцом.

В ходе церемонии Глава Русского Космического Общества Алексей Алексеевич Гапонов сказал, что: *"благородные люди - это те, кто рождает благо. Рождение блага для других есть акт любви. А любовь есть потребность отдавать. Команда Киноуроков - поистине благородные люди, потому что благо, создаваемое ими, греет души и созидает Человека"*.

Настоящим Героям, совершающим свой каждодневный подвиг, Алексей Алексеевич вручил книгу "История Героев" Зотова Степана Андреевича, чтобы она ещё больше вдохновляла, а может и дала почву для новых исто-



рий и сюжетов киноуроков. Досталась книга и юному Давиду, сыгравшему главную роль в фильме "Мой друг Дима Зорин".

Не менее важным событием явилось сообщение руководителя проекта "Киноуроки в Школах России" **Виктора Александровича Меркулова**, который объявил о том, что отныне проект выходит на международный уровень и будет стремиться к обретению статуса "Киноуроки в школах мира"! Убеждены, что так и будет. И от каждого из нас с вами зависит, как скоро это произойдёт.

Весь вечер в зале царила тёплая атмосфера праздника и ощущалось всеобщее волнение. Объясняется это просто - каждый из присутствовавших внёс свой вклад в развитие Проекта и искренне переживает за результат. Ведь результатом являются будущие поколения наших соотечественников, объединённых общими качествами, смыслами и целями. Будет так - быть России. Быть России - быть космической истории человечества. Быть космической истории человечества, значит решить нашу общую задачу - сохранить развитие Жизни как космопланетарное явление.

А уже в конце сентября "Песня ветра" зазвучала в Башкирии для всех школьников нашей Родины. Там состоялась премьера уфимской картины "Песня ветра".

Фильм-киноурок посвящён башкирским традициям, культуре и раскрывает понятие дружелюбия.

Что такое честность, доброта и справедливость? Какие качества присущи настоящему Человеку? Как их воспитать? Одни школьники выступили в роли сопродюсеров. Учащиеся со всей республики собрали 175 тысяч тонн макулатуры и выручили более 870 000 тысяч рублей. Другие ребята стали актёрами.

Фильм идёт всего 20 минут, но раскрывает сразу несколько тем. С одной стороны, картина пронизана национальным колоритом — это элементы башкирского фольклора с традициями и культурой народов. С другой — это гуманистические проблемы.

30 сентября в Москве состоялась презентация проекта "Киноуроки в школах России и мира". Мероприятие проходило по инициативе Русского Космического Общества и АНО "Интелрост". Участников гостеприимно принял уютный кинозал "Парка развлечений Радуга Кино", любезно предоставленный для проведения презентации Рудовским Дмитрием Олеговичем.

Гости стали зрителями премьерного показа короткометражных фильмов-киноуроков

"Мой друг Дима Зорин", "БВ", "Песня ветра". Также состоялся анонс премьеры всероссийского фильма-киноурока "ЭРА". Несмотря на завершение работ по монтажу, акция "Киноэкология" по сбору средств на фильм-киноурок "ЭРА" продолжится. Это связано со сложными условиями для проведения акции в связи с изоляционными мерами.



Перед собравшимися выступили Глава Русского Космического Общества Алексей Алексеевич Гапонов, руководитель проекта "Киноуроки в школах России" Меркулов Виктор Александрович, режиссёр проекта "Киноуроки в школах России", член Совета по культуре РКО Дубровская Елена Владимировна и член Президиума РКО, писатель Зотов Степан Андреевич. На встрече было заявлено о начале новой линии "Киноуроков" и подключении к проекту Степана Андреевича. Его книга "История Героев" ляжет в основу нового цикла киноуроков.

Знаковым завершением встречи стало подписание меморандума "О культуре развития Жизни". Новыми подписантами стали:

- МБОУ "Лопатинская средняя общеобразовательная школа" в лице заместителя директора по воспитательной работе Кабировой Раили Абдурахмановны;
- Спортклуб Роскосмоса в лице Генерального директора Лекомцева Юрия Севериновича;
- Ассоциация школьных библиотекарей русского мира в лице Президента Жуковой Татьяны Дмитриевны.

11 декабря в Санкт-Петербурге состоялась Всероссийская научно-практическая конференция "Киноуроки в школах России" - инструмент созидания будущего".

Содержание дискуссии выстраивалось вокруг ключевых вопросов:

- Современное искусство и медиапространство - значение в воспитании детей и молодёжи;
- Социальная практика - что и как воспитываем?
- Консолидация усилий институтов власти, гражданского общества, образования и культуры в воспитании детей и молодёжи.

В обсуждении приняли участие представители институтов власти, гражданского общества, бизнеса, образования и культуры, а также главные участники встречи - школьники и студенты.

Впервые были представлены результаты научного исследования эффективности технологии работы с киноуроками.

Высокая ответственность обобщить всё сказанное и подвести итог была возложена на Главу Русского Космического Общества Алексея Алексеевича Гапонова.

В своём выступлении Алексей Алексеевич подчеркнул, что: "У детей есть обязанность. Это - обязанность стать Человеком. У взрослых тоже есть обязанность. Это обязанность - создать среду, в которой ребёнок сможет стать Человеком".

Меморандум о Культуре развития Жизни

Мы - поддерживающие цели и задачи данного Меморандума.

Мы, нижеподписавшиеся под этим открытым Меморандумом, каждый человек и гражданин, каждая коммерческая и некоммерческая организация и объединение, каждый государственный орган, каждая международная правительственная и неправительственная организация,

стремясь укреплять духовно-нравственные основы жизни человека, семьи, общества, государства и международного сообщества в интересах сохранения и развития жизни, через формирование и поддержку Культуры развития Жизни,

желая иметь объективные критерии оценки тех или иных творений, произведений, действий и поступков в области культуры, договорились о нижеследующем:

Культура – это среда, созидающая и формирующая Человека.

Человек становится отражением и воплощением того пространства материальной и нематериальной культуры, в котором он рождается, пребывает и развивается.

Культура делится на созидающую и разрушающую.

Созидающая – та, которая рождает Человека-творца. Формируя в человеке определённые качества, она закладывает в основу его личности культурно-генетические коды, закреплённые в антропогенезе. Такая культура вмещает в себя весь положительный эволюционный опыт, знания и мудрость предшествующих поколений людей, сообществ, народов, государств и человечества в целом.

Применительно к России созидательна та культура, которая отражает во всех гранях исторический путь развития русской державности и государственности. Содержит в себе всё неизмеримое богатство духовной, религиозной, научной, творческой, художественной, литературной, зодческой, архитектурной, ремесленной, технической, технологической и многих других сфер жизни и деятельности общества.

Такую культуру мы называем – Культура развития Жизни.

Деятельность в сфере культуры и искусства, вызывающая в человеке высокие идеалы личного и общественного служения и побуждающая к скорейшей реализации этих идеалов на практике, является созидательной, а значит полезной.

Объективным критерием оценки тех, или иных творений, произведений, действий и поступков, формирующих и характеризующих человека с позиции Культуры развития Жизни, является их соответствие качествам, проявленным в таких высоких идеалах, как: Любовь, Добро, Дружба, Трудолюбие, Вежливость, Героизм, Счастье, Радость за другого, Патриотизм, Взаимопомощь, Совесть, Мужество, Творческая самодеятельность, Доброжелательность, Чувство долга, Личная ответственность (человека перед самим собой), Усердие, Добросовестность, Аккуратность, Чуткость, Подвиг, Пример, Честность, Уважение, Любознательность, Бескорыстие, Верность, Благородство, Благодарность, Убеждённость, Находчивость, Братство народов, Уважительное отношение к природе, Наблюдательность, Радость познания, Воображение, Фантазия, Не осуждение, Солидарность, Доверие, Единство слова и дела, Терпение, Требовательность к себе и к другим, Коллективизм, Человечность, Активность, Оптимизм, Принципиальность, Искренность, Инициатива, Самокритика, Простота, Ответственность (человека за свои конкретные действия и поступки перед другими людьми), Выдержка, Намерения и дела, Восхищение, Мотив, Побуждение, Сознательность, Обдуманность действий, Миролюбие, Терпимость, Великодушие, Обязанности, Справедливость, Смелость, Дисциплинированность, Моральный выбор, Сострадание, Отзывчивость, Самовоспитание, Целеустремлённость, Равновесие, Честь, Твёрдость, Выносливость, Целесообразность, Оправданность, Тактичность, Гуманность, Самоотверженность, Сознательность, Заступничество, Подвижничество, Гармоничность, внутренняя согласованность, Патриотизм как чувство ответственности за будущее России, Активная жизненная позиция, Единение, согласованность, Целомудрие, Ответственность (человека перед миром и человечеством, проявляющаяся как забота о мире, вызванная тревогой о нём), Здоровый образ жизни, Жизнерадостность, Созидательный труд (труд и творчество), Идеал, Достоинство духа, Решительность, Вдохновенность, Сила воли, Щедрость, Милосердие.

Участники Меморандума приложат все силы к тому, чтобы формировать, поддерживать и защищать Культуру развития Жизни во всех видах и направлениях искусства, творческой деятельности.

Меморандум создан 22 апреля 2020 года и имеет открытый формат. Каждый желающий может подписать его путём своего волеизъявления, написав об этом на адрес:info@cosmatica.org и info@kinouroki.ru, или иным способом связавшись с представителями инициаторов Меморандума о Культуре развития Жизни МОО «Русское Космическое Общество» и АНО ЦРИТС «ИНТЕЛРОСТ».

Либо сделать это в электронном виде на странице проекта: https://cosmatica.org/projects/culturasveta.

Алексей г. Мытищи; Левандовский Олег г. Краснознаменск; Карасев Геннадий г. Москва; Серговский Иван г. Москва; Достовалов Артур г. Сергиев Посад; Майник Игорь г. Красноармейск.

КУЛЬТУРА НОВОГО ВРЕМЕНИ – КУЛЬТУРА РАЗВИТИЯ ЖИЗНИ.



Любовь Сергеевна Гордина
Председатель совета по культуре РКО, д.фил. н. к.тех.н.

Говоря о культуре Нового времени, как о культуре развития жизни, мы не можем абстрагироваться от величайшего документа, созданного ещё в середине 30–х годов двадцатого века и подписанного в Вашингтоне представителями двадцати одной американской республики 15 апреля 1935 года в 12 часов дня: **«ДОГОВОР ОБ ОХРАНЕ ХУДОЖЕСТВЕННЫХ И НАУЧНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И ИСТОРИЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ», известного как Пакт Рериха**. Не случайно Елена и Николай Рерихи считали культуру одним из столпов эволюции человека и человечества. Об этом универсальном качестве культуры Н.К. Рерих писал:

«Культура есть почитание Света. Культура есть любовь к человеку. Культура есть благоухание, сочетание жизни и Красоты. Культура есть синтез возвышенных и утончённых достижений. Культура есть оружие Света. Культура есть спасение. Культура есть двигатель. Культура есть сердце. Если соберём все определения Культуры, мы найдём синтез дей

Приведём ниже Договор «Об охране художественных и научных учреждений и исторических памятников» без купюр, поскольку этот Пакт является космопланентарным явлением, основой ноосферной культуры и служит фундаментом всех последующих документов, связанных с культурой человечества:

Статья I

Исторические памятники, музеи, научные, художественные, образовательные и культурные учреждения считаются нейтральными и как таковые пользуются уважением и покровительством воюющих сторон.

Таким же уважением и покровительством пользуются сотрудники вышеназванных учреждений.

Такое же уважение и покровительство распространяется на исторические памятники, музеи, научные, художественные, образовательные и культурные учреждения как во время войны, так и в мирное время.

Статья II

Нейтралитет, покровительство и уважение, которые должны быть предоставлены памятникам и учреждениям, упомянутым в предыдущей статье, признаются на всех территориях как объекты суверенитета каждого из подписавшихся и присоединившихся государств, независимо от государственной принадлежности указанных памятников и учреждений. Соответствующие правительства согласны предпринять необходимые меры в области внутреннего законодательства своих стран для обеспечения такого покровительства и уважения.

Статья III

Для обозначения памятников и учреждений, указанных в статье I, может быть использован отличительный флаг (красная окружность с тремя кругами в середине на белом фоне) в соответствии с образцом, прилагаемым к настоящему договору.

Статья IV

Правительства государств, подписавших настоящий договор и присоединившихся к нему, одновременно с подписанием догово-

ра или присоединения к нему, направляют в Пан-Американский союз перечень памятников и учреждений, на которые желательно распространить покровительство, предусмотренное настоящим договором.

При уведомлении правительств о подписавшихся и присоединившихся сторонах Пан-Американский союз направляет им перечень памятников и учреждений, упомянутых в данной статье, а также информирует другие правительства о любых изменениях в указанном перечне.

Статья V

Памятники и учреждения, указанные в статье I, перестают пользоваться привилегиями, предусмотренными в настоящем договоре, в случае их использования в военных целях.

Статья VI

Государства, не подписавшие настоящий договор в момент его открытия для подписания, могут в любое время подписать его или присоединиться к нему.

Статья VII

Документы по присоединению, а также по ратификации или денонсации настоящего договора хранятся в Пан-Американском союзе, который уведомляет об их получении другие государства, подписавшие настоящий договор или присоединившиеся к нему.

Статья VIII

Настоящий договор может быть денонсирован в любое время любым из государств, подписавших или присоединившихся к нему, при этом денонсация вступает в силу через три месяца после уведомления о ней других государств, подписавших настоящий договор или присоединившихся к нему.

В ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ЧЕГО нижеподписавшиеся Полномочные представители, предъявив свои должным образом оформленные безоговорочные полномочия, подписали настоящий договор от имени своих правительств и скрепили его своими печатями в даты, указанные против их подписей.

https://пакт-рериха.рф/pakt-reriha/tekst-pakta-reriha/

Пакт Рериха, 85-летие которого мы отмечали в 2020 году, – одно из важнейших явлений современной истории. В этом документе сформулированы ключевые принципы достижения мира и согласия на нашей планете. Осознание красоты и величия мира, стремление к культурному созиданию, гармонии, защите культурных и исторических ценностей, принадлежащих человечеству, – эти идеи, заключённые в Пакте Рериха, становятся особенно актуальными в наше непростое время.

С тревогой наблюдая за событиями своего времени, Рерих писал:

«Духовность, религиозность, подвиг, героизм, доброжелательство, мужество, терпение и все прочие огни сердца – разве не расцветают они в Саду Прекрасном? <…> Всякое отвращение от Прекрасного, от Культуры приносит разрушение и разложение. Наоборот, каждое обращение к культурному строительству создавало все блестящие эпохи Ренессанса».

Понимая великое значение ценностей Культуры для воспитания будущих поколений, за десять лет до начала Первой мировой войны, в 1904 году Рерих высказал мысль о защите культурных ценностей человечества, сделав доклад по этому поводу в Обществе архитекторов Санкт-Петербурга. Затем также до войны появляются и его провидческие картины, символизирующие надвигающиеся бедствия, ибо он считал, что «человечество пришло в космическое беспокойство», а низкий уровень культурного сознания народов приводит к выявлению агрессивные, разрушительные энергии.

«Призвание и назначение истинной культуры – облагораживание и совершенствование человека. Массовая культура исполняет обратные функции – она реанимирует низшие аспекты сознания и инстинкты, которые, в свою очередь, стимулируют этическую, эстетическую и интеллектуальную деградацию личности».

Таким образом, значение Пакта Рериха велико. Оно велико в силу своего гуманистического содержания. Высокая мировоззренческая и культурологическая ценность философии гуманизма великого Н.К. Рериха и сегодня сохраняет своё непреходящее национальное и международное значение. Её переосмысление открывает новые возможности для расширения и углубления процессов формирования новой, международной культурной идентичности - Человека Космического. Оно является условием взаимопонимания, солидарности и сотрудничества народов и государств.

Иными словами, энергетика культуры движет всяким созиданием и творчеством. Она побуждает человека к поискам более совершенных, гармоничных и прекрасных форм жизни. Называя Культуру «Садом Прекрасным», Рерих ставит в ней на первое место Красоту как энергетический закон гармонии духа. «Осознание Красоты спасёт мир», – повторил он с небольшой поправкой слова Достоевского. В этой формуле заключён практически весь смысл космической эволюции, которая идёт от хаоса к гармонии, от малого к многому, от частного к целому.

«Человек ограничил свой мир планетою и свою жизнь – однократным существованием и теперь задыхается в самим же созданной тесноте, не находя выхода из этой тесноты и смысла в своём существовании. Пора ему выйти на простор космической Беспредельности. Разве не безумие – отрицание всего духовного и возвышенного и признание материальных ценностей за единственную ценность. Человечество зашло в тупик, выбраться из которого обычными способами и мерами оно уже не может. Нужны меры необычные, и в этом смысле роль культуры велика, ибо в ней сокрыты зачатки духовных сокровищ».

Любовь Сергеевна Гордина

Председатель Совета по культуре Русского Космического Общества. Доктор философии, кандидат технических наук, Президент Ноосферной Духовно-Экологической Ассамблеи Мира (с 2003 г. по н.в.).

НАШЕ БУДУЩЕЕ - "СЕМЬЯ ОТЕЧЕСТВА"!

26 и 27 сентября в Москве состоялся I съезд многодетных семей «Национальное достояние».

Инициаторами и основными организаторами Съезда выступили Фонд поддержки и развития семей "Родная Семья" и Русское Космическое Общество.

Основной **идеей** съезда стало утверждение того, что главным **национальным достоянием России является полная, естественная, многодетная семья**, а **высшим национальным приоритетом – сбережение и приумножение народа России.**

Целью Съезда стало учреждение движения **"СЕМЬЯ ОТЕЧЕСТВА"**.

Именно эта **идея** и **цель** объединила 26 и 27 сентября 2020 года множество разных политических и общественных деятелей, экспертов в области здоровьесбережения, образования, психологии и юриспруденции, представителей администрации, общественных деятелей, успешных социальных предпринимателей и, конечно, многодетные семьи.

Все собравшиеся в эти дни в гостеприимных стенах Российского Государственного Социального Института (РГСУ) пришли не только поделиться опытом и почерпнуть полезные для себя знания. Каждый из пришедших на Съезд искренне радеет за светлое будущее детей России и нашего Отечества. Каждый из числа собравшихся в большей или меньшей мере вкладывает свои силы и время в создание такого будущего.

В первый день Съезда состоялось пленарное заседание, ключевой темой которого стала: **"Реализация национального проекта "Демография". Роль многодетной семьи, общественных объединений и общественности в этом процессе"**.

Начал торжественную часть Съезда Глава Русского Космического Общества **Алексей Алексеевич Гапонов.**

Он открыл Съезд и заявил, что пришло время возвысить голос и сказать о том, что естественная семья является не ячейкой общества, а минимальным субъектом социального организма государства. Только при условии верной организации семьи, где каждый член союза является частью целого, ясно осознающей и исполняющей свои функции, несущей возложенную на неё ответственность, создаётся наше общее настоящее и куётся наше светлое будущее.

После торжественного исполнения Гимна России, сопровождавшегося выносом знамён "Родной семьи" и Русского Космического Общества, вступительную речь произнёс руководитель фонда поддержки и развития семей "Родная Семья", член РКО, многодетный отец **Виктор Александрович Соловьёв**.

Виктор Александрович предельно чётко и ясно обозначил проблему сегодняшнего дня, назвав вещи своими именами. Он заявил, что мы все втянуты в незримую и необъявленную "Великую семейную войну", проиллюстрировав свою речь проявлениями этой войны в нашей повседневности.

"Наши предки давно определили формулу гармонии и счастья в семье – это личная ответственность каждого члена семьи на своём месте. У нас есть наш традиционный семейный уклад, который сегодня нам нужно воплотить в жизнь. Это то, за что мы стоим сегодня и стоять будем всегда" – сказал Виктор Александрович.

В завершении речи от призвал всех женщин и мужчин России закончить эту войну победой. Но победой не в войне, а победой над войной. Он провозгласил:

"Нашим сегодняшним собранием мы закладываем первый камень в фундамент нового движения, каких ещё не видел свет – Общероссийского движения без образования юридического лица, основанного на принципах общественно-частно-государственного единства, имя которому - СЕМЬЯ ОТЕЧЕСТВА".

Подтверждением важности главной темы Съезда стало вручение премии, учреждённой организаторами в качестве признания заслуг многодетных родителей в деле укрепления



традиционных семейных ценностей.

Первой получить памятную статуэтку была приглашена **Вера Ивановна Лапенко** – мама 16 детей, которым она подарила жизнь.

Вера Ивановна сказала, что, оглядываясь назад, она не хотела бы для себя другой судьбы. И если бы Бог не дал ей столько своих детей, то они с мужем взяли бы приёмных. **Ибо в детях есть счастье и смысл жизни человека.**

Кроме неё премия была вручена заслуженному артисту Российской Федерации, многодетному отцу **Пореченкову Михаилу Евгеньевичу.**

Также премия была присуждена **Кузнецо-**

вой Анне Юрьевне - уполномоченному при Президенте Российской Федерации по правам ребёнка, многодетной матери. Она не смогла присутствовать на съезде, и памятная статуэтка будет обязательно передана ей позднее.

В начале пленарного заседания Алексей Алексеевич Гапонов выразил благодарность **Починок Наталье Борисовне** - ректору Российского Государственного Социального Университета, председателю Комиссии по социальной политике, трудовым отношениям, взаимодействию с профсоюзами и поддержке ветеранов Общественной палаты Российской Федерации, доктору экономических наук, доценту за то, что в такое непростое время, с учётом всех ограничений, она взяла на себя ответственность и сделала возможным проведение столь важного мероприятия в стенах РГСУ.

С видеоприветствием обратилась к участникам Съезда **Вторыгина Елена Андреевна** - заместитель председателя Комитета Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации по вопросам семьи, женщин и детей.



Далее с докладами на пленарном заседании выступили:

Бабичев Игорь Викторович - сопредседатель организационного комитета Федерального народного совета, председатель Федерального экспертного совета местных сообществ;

Гапонов Алексей Алексеевич – Глава Русского Космического Общества, многодетный отец. Тема: "О естественной семье как основе развития жизни";

Мишустин Николай Николаевич – помощник депутата Гос. Думы РФ, руководитель проекта "Родительский отпор";

Петрова Елена Алексеевна – декан факультета психологии Российского государственного социального университета, член президиума Национального общественного комитета "Российская семья", доктор психологических наук, профессор, многодетная мать. Тема: "Учёные РГСУ в реализации национального проекта "Демография"";

Архипов Сергей Юрьевич – руководитель Института Русского Языка. Тема: "Забытые смыслы русского языка";

Ганин Анатолий Андреевич - исполнительный директор Общенационального союза некоммерческих организаций, генеральный директор Координационного центра народных советов, автор системы грантового менеджмента. Тема: «О государственной поддержке социально-демографических проектов»;

Базарный Владимир Филиппович – российский учёный, академик Российской академии творческой педагогики;

Трофимов Руслан Николаевич – правозащитник Центра правовой помощи беременным, российский юрист по специализации «Медицинское право»;

Зотов Степан Андреевич – член президиума и Первого отряда Международной общественной организации "Русское Космическое Общество";

Берчун Валерий Валентинович – зам.председателя ОРД "Российский союз за здоровье детей, народосбережение, здравоохранение через образование";

Курпаков Вадим Александрович – многодетный отец. Тема: Семья – "Локомотив развития общества";

Лебедев Кирилл Евгеньевич – основатель и идейный вдохновитель проекта "Мир навыка". Тема: "Как формируется "воспитанная беспомощность" и как это влияет на семью?";

Хрусталёв Герман Александрович – доктор педагогических наук, профессор, общественный деятель;

Чагин Олег Александрович – директор Автономной некоммерческой организации "Научно-исследовательский институт Антропогенеза". Тема: "Демография — цель или средство? Кого мы ожидаем выращивать?";

Орлов Алексей Анатольевич – главный редактор "Народного славянского радио";

Снурницын Николай Николаевич – создатель проекта "Архитектор отца";

Титов Роман Николаевич – региональный представитель Общероссийского движения «Возрождение», многодетный отец.

В завершении пленарного заседания Соловьёв Виктор Александрович огласил преамбулу Декларации Съезда "Национальное достояние". Документ будет доработан и ляжет в основу рождённого на Съезде Движения **"СЕМЬЯ ОТЕЧЕСТВА".**

Вечер первого дня завершился праздничным приёмом, организованным «Русской школой элегантности» под руководством Янковской Ольги Николаевны.

Приём - такой формат праздника, который объединяет семью, развивает детей, соединяет разные поколения. Этот формат можно применять в любой ситуации и обстановке - дома, в лесу, во дворе, в съёмном помещении и т.д. Гости смогли не только приятно провести время, потанцевать и познакомиться друг с другом ближе уже в неформальной обстановке, но и приобрести полезный навык для семейных встреч в будущем.

Во время приёма состоялось вручение одной из семей – гостей съезда сертификата, дающего право на дизайн, ремонт и комплектацию детской комнаты от партнёра Съезда – группы компаний "Русский дом", созданной Станиславом Гусаровым и Таисией Заботиной. Претендентом на такой подарок могла стать любая многодетная семья, заранее заполнив анкету и предоставив её организаторам.

Обладателем ценного подарка стала семья Дикаревского Алексея Алексеевича.

"Эта прекрасная инициатива должна стать примером и ляжет в основу новой традиции, которая будет распространяться далее на всех предпринимателей как необходимая в нашем сегодняшнем обществе социальная нагрузка" – уверены организаторы Съезда.

На следующий день была осуществлена практическая работа по секциям.

На площадке с темой **"Семейные традиции"** обсуждались: вопросы поддержки многодетных семей; роль семьи в настоящем и будущем; смыслы самого понятия семья; семейные традиции и традиционный семейный уклад.

Открыл её работу своим выступлением Глава Русского Космического Общества Алексей Алексеевич Гапонов с докладом **"Зачем космосу многодетная семья"**. С докладом можно ознакомиться на сайте РКО.

На площадке **"Юриспруденция. Здоровье"**, которую вёл руководитель Правового управления Русского Космического Общества **Михаил Викторович Зюзьков**, говорили о наболевшем, поднимая тему льгот для многодетных семей, права голоса в вопросе вакцинации и в целом юридической поддержки отцовства и материнства. Специалисты в области медицины делились опытом по преодолению страхов, связанных с родами, о сексуальном воспитании детей и в целом о здоровье всей семьи.

Тема альтернативного образования и воспитания поднималась на третьей площадке.

Большой интерес вызвал доклад **Чагина Олега Александровича** - директора НИИ "Антропогенеза", члена Совета по развитию без опасностей РКО: **"Физиологические основы формирования мозга ребёнка"**.

Попова Наталья Владимировна, практикующий учитель начальных классов, советник РАЕН, член Русского Космического Общества выступила с докладом **"Ноосферное образование в помощь семье"**. Она представила проект "Российская ноосферная школа РКО".

Завершил второй день Съезда Алексей Алексеевич Гапонов, представив проект **"Киноуроки в школах России и мира"**. Он также сообщил собравшимся об инициативе создания меморандума "О культуре развития Жизни", ознакомиться с которым можно на сайте РКО, и пригласил всех единомышленников к его подписанию.

Отдельно стоит отметить работу детской площадки, которая под руководством нашего соратника, члена Русского Космического Общества **Левшунова Валерия Анатольевича** - психолога, педагога с многолетним стажем с утра до вечера все два дня принимала детишек. Не умолкал весёлый гомон детских голосов. Каждому нашлось занятие по душе. Юные гости были заняты играми, развивающими память, интеллект, мелкую моторику, подвижными играми и силовыми практиками, творческими мастер-классами.

Дополнительно родителям была предложена программа домашнего воспитания, повышающая авторитет родителей, самосознание ребёнка как подрастающего человека.

В течение двух дней ребята смогли познакомиться с игротекой семьи Никитиных, с практиками проекта "Мир навыка" и повеселиться в игровой комнате от АНО ЦПМС "МногоМама".

Выражаем глубокую признательность нашим друзьям, оказавшим содействие в организации Съезда:

- Российский Государственный Социальный Университет;
- Федеральный народный совет;
- Центр помощи многодетным семьям "МногоМама";
- Объединение многодетных семей города Москвы;
- Группа компаний "Русский дом";
- ГБУ Центр "Содействие";
- семья Никитиных;
- проект "Мир навыка";
- Русская школа элегантности.

Благодарим специалистов "Народного славянского радио" и отдельно руководителя Технической службы РКО Антонова Павла Романовича за техническое сопровождение мероприятия.

Мы поздравляем всех и каждого, кто стоит за естественную, традиционную семью как основу и опору Российской государственности, с рождением Движения "СЕМЬЯ ОТЕЧЕСТВА".

Сделан первый, самый важный и ответственный шаг. Определена правильная цель и выбрано верное направление. Ясно, что делать, с кем и как. Теперь дело за делом и добрыми его плодами. А они не заставят себя ждать.

Вперёд! На наших знамёнах чистое Небо!

Декларация
Учредительного собрания
Российского общественного движения «Семья Отечества».

1.В целях предотвращения демографической катастрофы в Российской Федерации и выхода на показатели уверенного роста жизнеродности коренных народов России, участники съезда семей «Национальное достояние» решили провести собрание самых активных граждан России и учредить на нём новое российское общественное движение «Семья Отечества».

2.Для формирования федеральной структуры российского общественного движения «Семья Отечества» участники собрания решили организовать Координационный Совет и выбрать председателем этого совета Гапонова Алексея Алексеевича.

3.Участники собрания решили в 2021 году провести по примеру и подобию первого московского окружные собрания во всех федеральных округах Российской Федерации, начиная с Поволжского федерального округа с центром в городе Нижний Новгород.

4.Участники собрания договорились, что по результатам проведения окружных собраний из числа делегатов, приехавших из каждого региона, входящего в этот федеральный округ, выбрать наиболее достойные кандидатуры и утвердить их в качестве руководителей региональных отделений российского общественного движения «Семья Отечества».

5.Участники собрания решили, что руководители региональных отделений во всех 85-ти субъектах Российской Федерации в свою очередь организуют региональные собрания, на которых до каждого делегата доведут Цели и Задачи российского общественного движения «Семья Отечества» и предложат им принять деятельное участие в редактировании Устава этой новой организации.

6.Участники собрания договорились, что после всех этих организационных мероприятий в городе Москве будет проведён общероссийский съезд российского общественного движения «Семья Отечества», на котором будут приняты Устав и Программа действий.

7.Для реализации всех вышеперечисленных решений этой Декларации участники собрания решили из числа наиболее активных пассионариев учредить Оргкомитет по подготовке к проведению учредительного съезда.

УСТОЯНИЕ РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВЕННОГО ДВИЖЕНИЯ "СЕМЬЯ ОТЕЧЕСТВА"

Многодетная семья в России есть **национальное достояние**.

Семья – это добровольный союз мужчины и женщины с целью продления рода. Минимальная единица социального учёта в здоровом обществе – именно семья. Семья – это опорный субъект общества, рождающий, воспитывающий и формирующий личность человека и будущего ответственного гражданина. Здоровое Государство есть союз семей Отечества. Это одна большая семья. Так было, так есть и так будет всегда.

Мы выступаем за то, чтобы поднять значение семьи и особенно многодетной до уровня главных государственных приоритетов.

Мы исходим из следующих базовых утверждений, отличающих естественную семью от всевозможных суррогатов, ныне широко предлагаемых культурами, потерявшими связь с реальностью жизни, скатывающихся в пропасть деградации и вырождения.

1. Семья.

Семья – это добровольный союз мужчины и женщины с целью продления рода. Семья является единственным естественным способом продолжения жизни на Земле. Семья – наше национальное достояние и залог сохранения и развития России. Семья – основа традиционного общества. Традиционное общество – основа и опора сильной государственности.

В семье есть общая для всех Фамилия – родовое имя деда, и есть Отчество отца – от собственного имени деда. Обращающийся по имени и отчеству обращается не только лично, но и ко всему роду человека.

2. Состав семьи.

Семья состоит из Мужа, Жены, Детей, Дедушек и Бабушек.

Глава семьи – муж-отец. Мораль семьи держит именно он. Что хорошо для семьи и что плохо – решает муж-отец. Он управляет семьёй снаружи, обеспечивает безопасность и достаток. Он даёт жене стену и племя, своё честное имя, фамилию рода, заботу и защиту.

Жена-мать – она управляет семьёй изнутри. Обеспечивает домашний уют и порядок, рождение, правильное воспитание и образование детей. Даёт детям честное имя и фамилию отца, историю рода, признание родственников, опору в жизни. Ухаживает за детьми, учит их сама и помогает им учиться у других.

Дети – будущее семьи, рода и народа. Они прилежно и послушно готовятся ко взрослой жизни: хорошо учатся, помогают в хозяйстве отцу, матери, семье, родственникам и взрослым. Уважают старших, соблюдают порядки в обществе, стараются быть вежливыми и приветливыми.

Дедушки и бабушки – представители Государства, люди старшего поколения – есть люди Главного возраста. Руководят семьёй дельными рекомендациями, помогают управляться с детьми и хозяйством. Они есть память Государства о самом себе. Они берегут уклад семьи и Государства. Передают детям опыт отцов, опыт веков и передают им чувство нужности на этой земле.

Если в семье нет людей старшего поколения, то есть память о них и их вещи, которыми они пользовались при жизни.

3. Статусы (категории) семьи по количеству детей.

Нет детей – бездетная семья. Семья слабая, неустойчивая, вымирающая.

1-2 детей – малодетная семья. Семья убыточная.

3-4 детей – нормодетная семья. Семья положительная.

5-7 детей – многодетная семья. Семья жизнеспособная.

8 детей и более – полнодетная семья. Семья устойчиво развивающаяся.

Обычная семья – нормодетная семья, в которой четверо и более детей, – есть норма жизни устойчиво развивающегося общества и Государства.

Отсутствие и малое количество детей в семье допускается только по уважительной причине.

4. Основы семьи.

У хорошего Мужа – хорошая Жена.

У хорошей Жены – хорошие Дети.

У хороших Детей – хорошее Государство.

У хорошего Государства – хорошие Мужчины.

Мужчина, даже не имеющий и никогда не имевший семьи, уже есть семья. Поэтому он не может уйти от своей семьи или выйти из своей семьи. Семья всегда при нём, поскольку заложена в самой его природе, и нуждается только в реализации заложенного природой потенциала.

Мужчина носит в себе возможность создать семью, как женщина носит в себе возможность родить детей.

Мужчина становится семьёй с того времени, как становится признаваемым всеми взрослым мужчиной.

Мужчина рождает семью, когда женится на любимой женщине и не имеет права её кому-либо отдать.

Мужчина обязательно просит отца девушки отдать ему его дочь замуж, отдать ему ответственность за неё на всю жизнь, где бы отец или представитель отца ни находился.

Отец девушки с её согласия отдаёт ему дочь и ответственность за неё, и она после свадьбы принадлежит мужу и его роду навек.

Жена-мать всегда со своими детьми, и дети всегда при ней – она не может их никуда деть или кому-то их отдать.

Женщина всегда находится под опекой мужчины.

5. Семейный круг ответственности.

Ответственность есть присяга и служба Отечеству.

Ответственность несут за что-то или за кого-то перед кем-то.

Мужчина присягает Отечеству на верность своему Государству.

Женщина, выходя замуж, присягает Отечеству на верность мужу.

Дети рождаются с присягой Отечеству на верность матери.

Государство в лице его руководителей присягает Отечеству на верность Конституции, детям и будущему страны.

Муж несёт ответственность за жену, детей и всю семью перед Государством (Отечеством, советом Отцов, главой Рода). Муж отвечает за безопасность и достаток семьи. Муж устанавливает в семье правила поведения и держит мораль и нравственность семьи. Активно участвует в жизни Государства любым своим занятием или службой.

Жена несёт ответственность за детей перед мужем. Жена отвечает за уют в доме и за ведение хозяйства мужа, за здоровье семьи, рождение и воспитание детей. Жена сохраняет уклад установленных мужем правил и учит этому детей.

Дети несут ответственность перед матерью за хорошее государственное обучение, полезное социальное поведение, помощь и приветливость, за готовность ко взрослой жизни. Дети – смысл жизни Государства, будущее всех родов Государства, будущее страны, Отечества, Родины. Им продолжать дела отцов и дедов, хранить обычаи предков, преумножать достоинство страны, трудиться и жить счастливо.

Государство несёт ответственность за всех своих мужчин перед детьми – будущим Государства. Государство даёт мужчинам строй и флаг, родную землю, опору духа, чувство плеча соотечественника и ощущение постоянства правил жизни. Даёт возможность честно и достойно служить и работать на укрепление блага Государства и своей семьи, обрести в труде, в службе и в организации защиты рубежей своей страны честное имя, уважаемую фамилию и род деятельности, и продолжить славную историю и традиции рода.

В Семейном кругу ответственности нет ни начала, ни конца – круг замкнут. В этом кругу нет первых, вторых или последних. Нет самых важных и нет крайних. Все первые, и каждый последний. Никто не может свою ответственность переложить на кого-то потому, что она у всех разная. Ничьих и ненужных нет. Все нужны, все важны.

6. Круг принадлежности.

Мужчина принадлежит Государству тем, что принадлежит своей земле, своей службе, своему посту, своей чести и своему делу, которым содержит свою семью и своё государство. Любая честная работа каждого мужчины прибавляет сил Государству.

Женщина принадлежит своему отцу. Выйдя замуж, принадлежит мужу, а муж ей – нет. Поэтому у жены нет потребности и смысла как-нибудь сражаться за своего мужа с другими женщинами.

Дети принадлежат матери. Рождение следующих детей есть радость для всей семьи. Семья растёт и богатеет.

Государство принадлежит детям. Детям нести на своих плечах Государство дальше.

Семья принадлежит мужу-отцу, Главе семьи.

Главы семей принадлежат Главе рода.

Главы родов принадлежат Главе общества (села, деревни, города).

Главы обществ принадлежат Главе района.

Главы районов принадлежат Главе области.

Главы областей принадлежат Главе Государства.

7. Государство, Отечество, Родина, Конституция.

Государство есть сообщество отцов, управляющих страной. Государство является участником каждой семьи. Государство есть зеркало семьи. Муж и жена есть создатели и семьи, и Государства.

Отечество есть собрание всех ушедших праотцов, их дух, память обо всех их деяниях и свершениях, которые они оставили на земле. Отечество есть собрание живых отцов-мудрецов, собрание тех умудрённых жизнью отцов, которые могут за всех подумать, за всех порадеть и принять какое-то важное решение за всех и для блага всех. Отечество есть способ организации жизни на земле. Отечество говорит зачем, почему и как жить.

Родина есть сообщество всех родственников семьи: люди Главного возраста, все члены родственных семей, все те, кто лежат в могилах на родовых кладбищах и общая родовая память.

Родина есть малая часть Государства, где живут родственники, соплеменники и где похоронены предки.

Конституция есть телосложение Государства, "позвоночный столб" всех законов, краткое изложение устоев, незыблемых основ и устремлений. Она определяет характер и возможности страны.

Конституция руководит человеком снаружи силой и волей, а изнутри человеком руководит вера, совесть и страх потери уважения и признания со стороны Государства, Отечества и Родины.

_____

Мы выступаем за признание следующих положений:

1.Семья – национальное достояние. Политика народосбережения и народоумножения – единственно верная и правильная с позиции целей развития жизни.

2.Семья есть минимальная ячейка общества, а не личность.

3.Семья должна быть естественной. Мужья в семьях держат устав, жёны – уклад семьи.

4.Семья имеет приоритетное, привилегированное положение над единоличниками.

5.Семейная политика детствосбережения и обеспечения для всех детей безопасного развития в семейном, любящем, дружественном и счастливом окружении.

6.Хороший человек – семейный многодетный трезвый человек. Без детей – только по уважительной причине.

7.Хорошим мужчинам - хорошие жёны. Плохим – плохие.

8.Сначала дети, потом карьера.

9.Добровольное объединение в семейный союз – это ответственность.

10.Возродить институт семьи через популяризацию положительной семейственности во всех средствах массовой информации для положительного отношения молодёжи и взрослого населения репродуктивного возраста к созданию благополучных семейных союзов с целью рождения детей и к созданию благополучных семейных полнодетных союзов взрослым населением, которые по уважительной причине не имеют возможности родить детей, но могут нести ответственность и заботу о приёмных детях.

11.Узаконить опекунство мужчин и мужей над матерями-одиночками.

12.Учредить государственные статусы (категории) семей по количеству детей введением документа "Удостоверение семьи" и пользованием в полном объёме мерами социальной поддержки, гарантиями и льготами, установленными Федеральным законом.

Сохранять этот статус в случаях:

- если ребёнок переведён на полное государственное обеспечение (Суворовское, Нахимовское и прочие училища, музыкальные, спортивные, творческие, профессиональные, специализированные коллективы и т.п.);

- до достижения младшим ребёнком в семье возраста 18 лет;
- до окончания обучения младшим ребёнком в семье на дневном отделении учебного заведения, но не более возраста 23 лет.

Каждый рождённый в семье ребёнок укрепляет Государство.

13.Поддержка естественности семьи на государственном, бытовом и религиозном уровнях.

14.Все старики, дедушки и бабушки – это люди Главного возраста. Проявлять к ним уважение, оказывать им всестороннюю помощь на всех уровнях государственного устройства.

15.Соблюдать Указ Президента Российской Федерации от 01.06.2012 г. № 761 "О Национальной стратегии действий в интересах детей на 2012–2017 годы". Продолжение Указа в концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года в национальных проектах "Здоровье" и "Образование", федеральных целевых программах.

16.Здравоохранение, дружественное к детям, здоровая информационная и окружающая среда и здоровый образ жизни – основа духовного, психического и физического здоровья ребёнка, а значит будущего России.

17.Создать условия жизни, исключающие внутриутробное убийство детей (аборты), за исключением экстренных случаев, и поощряющие рождение детей в семьях.

18.Упразднить детские дома, интернаты и т.п. – дети должны жить в родных семьях.

19.Устранить бедность среди полнодетных семей и обеспечить достойный гарантированный семейный доход на основании разработки и принятия соответствующих законов. Осознать, что богатство семей есть крепость духа Государства.

20.Освободить полнодетные семьи от подоходного и транспортного налогов.

21.Узаконить наряду с материнским отеческий капитал и доплату к заработку многодетным отцам.

22.Признать труд многодетной неработающей и воспитывающей детей матери общественно-полезным.

23.Организовывать курсы переподготовки и переквалификации для обладающих профессией матерей после декретного отпуска (рождения детей) для последующей работы в общественных организациях.

24.Узаконить право раннего (досрочного) выхода на пенсию многодетного отца.

25.Установить, что пенсия есть зарплата от Государства людям Главного возраста (дедушкам и бабушкам) за воспитание будущих граждан, передачу семейных традиций и сохранение преемственности поколений.

26.При военкоматах организовать совет Отцов (посажённый отец на свадьбе, занятия с молодёжью).

27.Организовать места, где отец может воспитывать детей, обучая сыновей мужскому поведению.

28.Организовать места семейного образования, службы, работы, труда и отдыха.

29.Проводить перепись семей, а не только отдельных людей.

30.Восстанавливать и укреплять родовые связи, где бы родственники не находились, с описанием дат и мест рождения родственников, их жизни, вида деятельности, семейственности, дат и мест захоронения для создания истории рода и знакомства детей со всеми родственниками. По возможности встречаться (в том числе на семейных и прочих праздниках), созваниваться, переписываться.

31.Мы и наши дети не должны быть одиноки. Мы должны знать обо всех своих родственниках, хранить и беречь историю рода. Государство должно обеспечить системную и качественную доступную каждому мужчине и каждой женщине помощь в организации сбора данных о родственниках и истории родов.

32.Воссоздать и ввести в быт проведение семейных традиционных обрядов: смотрины, знакомства, свадьбы, имянаречения, именины, принятие присяги, избытие вины, похороны, праздники социальные и природные, юбилеи, знаменательные даты.

33.Учредить ежегодный традиционный праздник "Всероссийский день полнодетной семьи" в день осеннего равноденствия – 20 сентября.

34.Ввести во все образовательные учреждения научно-методическое и нормативно-правовое преподавание на русском языке традиционных дисциплин на основе разработок русских учёных, преподавателей и педагогов с применением здоровьесберегающих технологий.

35.Обеспечить доступность качественного информационно-компьютерного обучения и воспитания, цивилизованное развитие и информационную безопасность детей.

36.Механизмом контроля за ходом реализации Национальной стратегии являются ежегодные съезды, аналитические доклады образуемого при Президенте Российской Федерации координационного совета и альтернативные доклады, подготавливаемые представителями общественности и экспертного сообщества при участии детей.

37.Развивать деятельность Российского Общественного Движения **"Семья Отечества"** как постоянно действующего субъекта стратегического действия и площадку для координации усилий всех слоёв общества и структур государства по вопросам сохранения и развития семей России.

mnogorod.ru

ДЕЛА И СОБЫТИЯ РУССКОГО КОСМИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

"ПОЙДЁМ С НАМИ"

12 –13 сентября на территории аэродрома «Алферьево» Московского авиационного института в Волоколамском районе Московской области состоялся старт направления «Моя профессия пилот», организатором которого стало просветительское движение с элементами профориентации «Пойдём с нами» в рамках направления «Секреты ремесла». Цель — популяризация авиационных и технических профессий, формирование у детей обобщённых знаний о воздушном транспорте, расширение познаний в области наблюдательности и человеческих возможностей, а также истории развития авиации и космонавтики, освоения неба и космоса.

На территории авиабазы МАИ порядка 50 детей из обычных и многодетных семей Москвы и Московской области от 5 до 15 лет совместно с родителями смогли приобщиться к профессиям пилота, диспетчера, парашютиста, эколога и на практике попробовать себя в роли специалистов в этих областях. Мероприятие прошло при поддержке аэродрома «Алферьево» МАИ, Русского Космического Общества и Администрации Волоколамского городского округа Московской области.



Участники познакомились с территорией аэродрома, видами и модификациями авиационной техники, представленной на авиабазе МАИ (Ан-2, Як-18Т, Як-52, МАИ-223 «Китёнок», Авиатика-890), технологией проведения полётов, способами ориентирования в воздухе. После этого был осуществлён экскурсионный полёт, а также ознакомительный инструктаж по правилам сбора парашюта и экологический мастер-класс по созданию авиамоделей из пластиковых бутылок.

Цикл профориентационных мероприятий «Моя профессия пилот» был запущен руководителем движения «Пойдём с нами», членом Русского Космического Общества Юлией Леонидовной Юртовой четыре года назад на Аэродромном комплексе «Первушино» в Республике Башкортостан. В 2020 году она решила начать знакомить с авиационными специальностями детей Москвы и Московской области.

«В «Алферьево» нас приняли как родных. Видно, что люди, которые там работают, по-настоящему неравнодушны к детям и к их будущему. Они до такой степени старались «заразить» их небом, что в итоге «заразили» не только детей, но и родителей», — говорит Юлия Леонидовна.

Организаторы уверены, что если начать знакомить с разными профессиями ещё в детстве, то к подростковому возрасту ребята смогут более точно определиться с тем направлением, которое им действительно по душе. Поэтому в дальнейших планах — организация мероприятий с аналогичной программой на МАИшном аэродроме на регулярной основе.

Вечер группа участников провела в душевной компании с пилотами и руководством аэродрома около костра с обменом эмоциями и песнями под гитару, после чего детей ждала ночь в палаточном лагере.

НЕСКОЛЬКО ЧАСОВ ДО МАРСА

В понедельник 14 сентября 2020 года прошло ещё одно мероприятие проекта "Сохраняя память. К.И. Щёлкин".

На этот раз состоялась встреча Председателя Челябинского отделения Русского Космического Общества Бессонова Антона Владимировича с учащимися лицея № 31 г. Челябинска. Именно там и была проведена заранее анонсированная просветительская лекция на тему: "Деятельность И.В. Курчатова и К.И. Щёлкина по овладению ядерной и термоядерной энергиями. Перспективы использования этих энергий для дальних пилотируемых космических экспедиций". Лекция собрала около 25 увлечённых космосом ребят 7 - 11 классов лицея и прошла в знаковом месте - лаборатории Курчатовского центра лицея.

В течение часа состоялся весьма активный обмен мнениями по вопросам использования термоядерной энергии в целях исследования ближнего и дальнего космоса. Антон Владимирович раскрыл подробности проекта взрыволёта, который, используя импульсы серии небольших термоядерных зарядов, имеющихся на борту, мог бы развить, как показывают теоретические расчёты, скорость порядка 8 процентов от скорости света - 24 000 километров в секунду! Эта информация просто ошеломила школьную аудиторию, ведь в случае реализации такого проекта полёт к Марсу мог бы составить, возможно, всего несколько часов, а полёт к ближайшей звезде не более 42 лет! Осознав это, ученики тут же принялись горячо обсуждать подробности столь длительных космических полётов, а некоторые стали делать приблизительные расчёты, в каком же возрасте они достигли бы ближайшую к Солнцу звезду Альфа Центавра.

После окончания лекции несколько самых увлечённых лицеистов продолжили обсуждение этих вопросов. Один из участников этого круга произнёс фразу, которая удивительно перекликается с посланием всему человечеству Юрия Алексеевича Гагарина после его исторического космического полёта 12 апреля 1961 года: "Облетев Землю в корабле спутнике, я увидел, как прекрасна наша планета. Люди, будем хранить и преумножать эту красоту, а не разрушать её». И вот спустя

59 лет простой российский школьник сказал: "Прежде чем запустить ядерно-импульсный двигатель взрыволёта, нужно отвести его подальше от Земли, за Марс и ближе к Юпитеру". На вопрос Антона Владимировича, почему же стоит отлететь столь далеко, лицеист ответил: "Чтобы не загрязнить наш спутник Луну продуктами термоядерных реакций, ведь они могут иметь высокую радиоактивность". Вот потрясающий пример удивительной заботы ещё весьма юного землянина о собственной планете! Именно этого, к большому сожалению, уже многие десятилетия недостаёт многим взрослым представителям человеческой цивилизации, которые, принимая непродуманные решения, совершают действия, губительным образом влияющие на экологию нашего космического дома. Единственного дома....

Выражаем благодарность руководству физико-математического лицея и лично заместителю директора по научно-методической работе Максиму Леонидовичу Карманову за внимательное отношение к нашим обращениям. Ожидаем, что вдохновлённые проведённой лекцией учащиеся лицея - Котчуров Степан, Наумов Никита и другие примут участие в проекте и подготовят свои доклады для конференции проекта, которая состоится 16 мая 2021 года.

ОБЪЯВЛЕНЫ ПОБЕДИТЕЛИ ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА ДЕТСКОГО РИСУНКА "ХОЧУ В КОСМОС"!

Конкурс стартовал в апреле этого года. Его организаторами выступили Русское Космическое Общество и фонд поддержки и развития семей «Родная Семья».

Наши герои — первопроходцы космоса показали нам, что нет предела мечтаний для человеческого разума, и раздвинули границы обитания человеческой цивилизации за пределы Земли, открыв дорогу в космическое пространство. Именно сегодняшним детям в скором времени предстоит идти по этой дороге дальше, осваивать другие миры, нести знамя Жизни к другим планетам.

А потому так важно сегодня зажечь искру мечты в их детских сердцах, пробудить их творческий потенциал.

С результатами конкурса можно ознакомиться на сайте РКО: https://cosmatica.org/news/853-kosmos-eto-s-detstva.html .


"На расстоянии мечты" Ефремова Алиса

ПОДТВЕРДИЛИ ГОТОВНОСТЬ ОСВАИВАТЬ КОСМОС

19 сентября в центральном штабе Русского Космического Общества юные космодесантники впервые защищали свои исследовательские работы перед Учёным Советом Земли.

В ходе программы лагеря "Космодесант-2020" в рамках Великой Космической Одиссеи все отряды вели наблюдения за флорой и фауной непознанной, ещё никем не исследованной планеты, а также за собственными действиями и состоянием отряда. Наблюдения фиксировались в особом журнале задания, по форме, установленной в проекте. Ребята ставили вопросы, выявляли проблемы, выдвигали гипотезы их разрешения.

Всё это была только первая часть задания, дающая право на ношения значка "Космодесантник", но ещё не "конструктор" и "организатор". Второй ступенью является умение обобщить и углубить полученные наблюдения уже дома, на базе, оформить своё исследование и доложить Учёному Совету Земли.

Лишь двое достойных смогли подняться на вторую ступень - **Маслов Илья и Мазулин Артём**. Были подняты темы глубокой самокритики, проведён анализ причин неудачи в строительстве плота на выживании, а также раскрыты многие тайны поведения комаров. В том числе, было обнаружено, что у них есть то, чему следует поучиться человеку. Коллективная разумность и готовность к риску и жертве ради Общего Дела.

Если наш разум не возводит такие качества в степень высшей добродетели, то действительно ли мы разумней комаров?

Доклад принимал Учёный Совет, в состав которого вошли:

- старейшина Совета, председатель Совета "Первых" Русского Космического Общества, профессор, ученик академика Сергея Павловича Королёва, Юрий Александрович Галушкин;

- руководитель программы "Космодесант", член Президиума и Первого Отряда РКО Степана Андреевича Зотов;

- председатель Президиума Русского Космического Общества, руководитель Международной школы устойчивого развития им. П.Г. Кузнецова, кандидат технических наук Шамаева Екатерина Фёдоровна;

- директор НИИ Антропогенеза, к.э.н., д.м.н, д.ф.н., профессор, академик РАЕН Чагин Олег Александрович;

- председатель Молодёжного Совета и член Первого отряда РКО, дважды стипендиат Президента РФ, стипендиат Правительства РФ Прудник Денис Олегович.

Члены Учёного Совета внимательно выслушали доклады и задали дополнительные вопросы. Докладчики с честью выдержали испытание. По итогам доклада ребята подтвердили свою готовность осваивать Космос, учиться, развиваться и вести за собой других в настоящих проектах будущего.



"ГУСЛИ В КОСМОСЕ" О КОСМОСЕ

Удивительный дуэт органа и звончатых гуслей раскрыл для слушателей беспредельность космического пространства.

8 ноября в Белом зале Политехнического университета Санкт-Петербурга состоялся концерт уникального проекта "Гусли в Космосе".

Создатели проекта - члены Русского Космического Общества **Анастасия Сергеевна Фомина** (гусли), **Елизавета Александровна Панченко** (орган) подарили зрителям свою новую программу, которая посвящена взгляду человека-творца с Земли в звёздное небо, воплощённому в разных музыкальных направлениях - от "классики" до современной киномузыки.

Программа представляет собой "трёхмерную" композицию, объединяя музыку, слово и видеоряд.

Цитаты из произведений Ивана Антоновича Ефремова и Владимира Ивановича Вернадского, Константина Эдуардовича Циолковского, озвученные актёром театра и кино **Борисом Драгилёвым**, дополнили музыкальный смысловой ряд. Волшебство космического путешествия сопровождали видеопроекции звёздного неба, в основу же видеоряда легли картины художника, режиссёра, нашего соратника, члена РКО Геннадия Ивановича Тищенко, посвящённые творчеству Ивана Антоновича Ефремова. Геннадий Иванович является иллюстратором множества изданий произведений Ефремова. Именно его работы и вдохновили наших талантливых музыкантов на создание такой концертной программы.

Музыкальным манифестом программы стало сочинение Елизаветы Панченко Хоровод для органа и звончатых гуслей «Русский космос», посвящённый размышлению о сегодняшних перспективах развития современной русской музыки.

Символично, что премьера программы прошла в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого, который внёс огромный вклад в развитие мировой космонавтики и продолжает исследования в этой области.



«Наш дуэт рождён стремлением к творческому осмыслению сегодняшнего мира. Мы выбрали путь соз(и)дания современной инструментальной музыки, основанной на гармонических законах, как и сочинения наших предшественников — «классиков». Свою задачу мы видим в формировании и воплощении «позитивной повестки» в музыке, — считает Елизавета Александровна.

— Сочетание органа и звончатых гуслей — символический диалог западной и русской культуры, большие технические возможности и завораживающе красивое сочетание тембров. Нам повезло быть музыкантами именно сегодняшнего дня, когда, несмотря на «тонкость слоя» слушателей филармонических концертов, есть много прекрасных органных площадок в России и за её пределами. В Петербурге, надо сказать, Белый зал Политехнического университета открывает уникальные для органного зала возможности хорошего сочетания живого звука и видеоряда в реальном времени».

***

Бог говорит Гагарину: Юра, теперь ты в курсе:
нет никакого разложения с гнилостным вкусом,
нет внутри человека угасания никакого,
а только мороженое на площади на руках у папы,
запах горячей травы да горячей железной подковы,
берёзовые серёжки, еловые лапы,
только вот это мы носим в себе, Юра,
видишь, я по небу рассыпал красные звёзды,
швырнул от Калининграда и до Амура,
исключительно для радости, Юра,
ты же всегда понимал, как всё это просто.
Мы с тобой, Юра, потому-то здесь и болтаем
о том, что спрятано у человека внутри.
Никакого секрета у этого, никаких тайн,
прямо, как вернёшься – так всем сразу и говори,
что не смерть, а яблонев цвет у человека в дыхании,
что человек – это дух небесный, а не шакалий,
так им и рассказывай, Юра, а про меня не надо.
И ещё, когда будешь падать –.
не бойся падать.

Анна Долгарева, Харьков-Москва; из цикла «Русский космос»

РКО СПОРТ



В центральном штабе Русского Космического Общества состоялось второе заседание оргкомитета спартакиады «Космос. Мир. Дружба».

На заседании присутствовали Алексей Николаевич Петров – Председатель Наблюдательного Совета «Спортивного Клуба Федерального Космического Агентства»; Юрий Северинович Лекомцев - Генеральный директор АНО «Спортклуб Роскосмос»; Алексей Алексеевич Гапонов – Глава Русского Космического Общества (РКО); Ирина Николаевна Гирш - заместитель генерального директора АНО «Спортклуб Роскосмос» по связям с общественностью; Василий Григорьевич Макартумьян – Генеральный директор ОАО «Издательство «Международной ассоциации участников космической деятельности», Михаил Викторович Зюзьков – Руководитель Правового управления РКО и Александр Константинович Гуменюк - руководитель Совета по физической культуре и спорту РКО.

Алексей Николаевич Петров напомнил о вопросах, которые обсуждались на первом заседании, а именно о видах спорта и составе команд.

- Достигнута договорённость с руководством спортивного комплекса «Фили» о проведении международной космической спартакиады. Как мы уже обсудили, участвуют NASA, Европейское космическое агентство (ЕКА – 22 постоянных членов), Роскосмос (Россия), Китай, Индия, Япония, Бразилия…

Космическая Спартакиада проводится два дня. Участвуют 4 человека и один представитель (капитан), желательно космонавт. Участники делятся по возрастным группам: до 40 лет - 2 участника и свыше 40 лет -2 участника.

Если говорить о видах спорта, то это плавание (вольным стилем – 100 м); теннис большой (2 сета); определение интеллектуального уровня (7 вопросов из истории космонавтики), бадминтон (из трёх партий до 21 очка); шахматы (30 минут по сокращённой программе).

Соревнования лично-командные, в каждом виде определяются победители, результаты суммируются и определяются призёры в командном зачёте, - напомнил Председатель Наблюдательного Совета «СК ФКА» Алексей Николаевич Петров.

На первом заседании оргкомитета Президентом Международной ассоциации космической деятельности Виктором Владимировичем Кривопусковым было предложено включить для участия детей.

На втором заседании оргкомитета было принято решение о проведении специальной детской спартакиады. Принято решение об обращении с этой идеей к космонавту Рязанскому, который возглавляет Российское движение школьников.

Концепцией проведения займётся генеральный продюсер Национальной премии детского патриотического творчества, член Общественного совета Спортивного клуба Роскосмоса Михаил Юрьевич Соколов.

Что касается проведения Первой международной космической спартакиады, участники заседания единогласно решили составить и подписать Соглашение о подготовке и проведении космической спартакиады «Космос-Мир-Дружба», а также о необходимости создания Меморандума о присоединении к космической спартакиаде «Космос-Мир-Дружба».

Алексей Алексеевич Гапонов предложил подготовить Соглашение о сотрудничестве между МОО «Русское космическое общество», АНО «Спортклуб Роскосмос», Международной ассоциацией участников космической деятельности по подготовке и проведению космической спартакиады «Космос-Мир-Дружба» и дополнительно определить лиц и организации, которым будет предоставлено право присоединиться к данному Соглашению, а также определить время его подписания в конце октября 2020.

Было принято решение о создании Меморандума о присоединении к космической спартакиаде «Космос-Мир-Дружба».

Василий Григорьевич Макартумьян – Генеральный директор ОАО «Издательство «Международной ассоциации участников космической деятельности» вручил Спортивному клубу Роскосмоса уникальное издание специализированного космического календаря.

БОБРЫ С «ПОДЛИВОЙ» НА РАДОСТЬ МАРАФОНЦАМ

С 25 по 27 сентября в Калужской области снова проверяли себя на прочность отчаянные марафонцы – участники осенней «Тропы Мужества» 2020 г. Этой осенью на дистанции вышли 165 участников. Из них мужчины: 125 участников; женщины: 40 участников.



Напомним, что «Тропа Мужества» - это пеший комплексный марафон по умеренно пересечённой лесной местности, без необходимости ориентирования, при полном самообеспечении участников с определённым (не менее 10 кг — для мужчин, и 5 кг – для женщин и детей) весом снаряжения, позволяющий проверить и изменить себя на одной из четырёх дистанций.

В 5:00 утра, после предварительного инструктажа, стартовали на дистанции 45, 70 и 110 км. Этой осенью добавил огонька идущим фееричный фейерверк от нашего партнёра Компании Пиро-Класс, с помощью которого и был дан старт.

На старт вышли как постоянные участники, так и впервые пришедшие. Погода помогла и тем и другим в полной мере проверить себя на всех дистанциях. За три недели до старта, в районе шли проливные дожди. За неделю до старта началось бабье лето. Но наступившее тепло только подсушило верхний слой. А под ним осталась жижа, которую участники назвали «подлива». За время отсутствия человека (а мы помним, что летний этап проходил в Костромской области) на части дистанции поработали бобры, устроив запруды на небольших участках, местами создав заболоченность, а кое-где и превратив их в небольшие озерца. Ранее прошедшие дожди подняли уровень ручьёв и небольших речушек. Дистанция получилась очень интересная.

Солнце и прохладный ветер были в течении всего марафона, создавая максимально благоприятные условия идущим. Отличная "ходовая" погода.

Стоит отметить небольшое количество сходов с дистанции. Всего один человек обратился к Доктору за помощью по поводу натёртых ног, что свидетельствует о растущем уровне участников. Это, безусловно, радует.

«...На часах 8 утра, до финиша 23 километра. Решаем ускорить темп, но быстрый шаг даётся с трудом и ненадолго. Тогда я просто побежал. Не знаю, откуда взялись силы. Два раза до этого я сходил с дистанции на отметке 70 километров, во второй раз даже с неплохим временем. И сейчас я в третий раз здесь, и уже 90 километров преодолел, так неужели для того, чтобы сейчас просто не попасть в зачёт? Нет уж, не бывать этому....

... Бывают моменты в жизни, когда кажется, что ты уже выдохся, ты не можешь дальше идти, даже ползти не можешь. Хочется лечь и не шевелиться. И умереть под вот этим кустиком. Но всего одно слово способно перевернуть всё с ног на голову, и ты бежишь вперёд, как дикий лось. На характере. На мужестве. Неспроста всё-таки у этих соревнований такое название».

Евгений Кудинов, участник дистанции 110 км.

В конце дистанции участников ждали восстановительные процедуры: кедровые чаны с подогретой водой, мобильные бани от наших друзей «Мобиба-МСК».

В 10:00 состоялся старт школьных команд Боровского района. 6 команд по 5 человек - 30 участников всего:

юноши - 25 человек,

девушки - 5 человек.

На старте присутствовали заместитель главы администрации района Гераськин Алексей Васильевич и Кустова Наталья Павловна - заведующий отделом образования администрации МО МР «Боровский район».



Школьники прошли по части базовой дистанции 10 км пешим маршем. По возвращению в базовый лагерь юные марафонцы были накормлены гречневой кашей из полевой кухни. Ребята посмотрели образцы военной техники и вооружения в полевом музее. Затем с ними были проведены вводные курсы по выживанию, ориентированию и огневой подготовке.

Вышли на Тропу и её постоянные участники, ведущие туристического просветительского проекта «Пойдём с нами» Гордей и Егор Аникины вместе с руководителем проекта, членом Русского Космического Общества Юлией Леонидовной Юртовой. Приглашаем вместе с ними погрузиться в атмосферу «Тропы Мужества».

Всем участникам марафона вручены памятные знаки и дипломы мероприятия.

Кроме того, 26 сентября в рамках марафона состоялся теперь уже ставший традиционным турнир по джиу-джитсу в формате «Open air» - ForestCup2020. Спортсмены состязались в двух весовых категориях (до 77 и свыше 77 кг) в дисциплине борьба лёжа (неваза).



Поздравляем победителей и призёров, а также их тренеров с успешным выступлением.

Весовая категория до 77 кг:

1 место - Артём Карпов,

2 место - Николай Осипов.

Оба спортсмена представляют СК «Феникс», г. Калуга.

Весовая категория свыше 77 кг:

1 место - Никита Фазлаев (СК «Технология», г. Обнинск),

2 место - Алексей Осипов (СК «Феникс», г. Калуга),

3 место - Александр Панов (СК «Технология», г. Обнинск).

Желаем побед и успехов на следующих стартах!

Награды участникам вручал руководитель и основной организатор проекта «Тропа Мужества», вице-президент Федерации джиу-джитсу Калужской области, член Совета по физической культуре и спорту Русского Космического Общества Пухович Алексей Михайлович. Низкий поклон тебе, Алексей Михайлович, за то, что твои могучие плечи столько лет несут эту нелёгкую, но такую нужную многим людям, ношу. Благодарим тебя за твой самоотверженный труд.

На официальном сайте опубликованы результаты Осеннего марафона Тропа Мужества 2020: http://www.natrope.com/past/osen-2020.html .

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РКО

В.И. ВЕРНАДСКИЙ:100ЛЕТ В ОБРАЗОВАНИИ

В конце сентября на сетевой платформе Русского Космического Общества rko.nbics.net состоялась научная конференция, посвящённая 100-летию ректорства В.И. Вернадского в Таврическом университете.

Организаторами выступили: Российская академия естественных наук, Русское Космическое Общество, Крымский государственный Университет, Калининградский государственный технический Университет, Крымская академия ноосферного образования и науки, Ноосферная академия науки и образования.

Миссия конференции «В.И. Вернадский: 100 лет в образовании»: привлечение внимания научной и педагогической общественности к изучению вклада выдающегося учёного в становление нового педагогического этапа – ноосферного.

На конференции впервые была представлена корневая система идей В.И. Вернадского об образовании Т.М. Клименковой, д. психол. н., акад. РАЕН. Философскую глубину ноосферной педагогики уже второе десятилетие исследует Н.Г. Куликова, д. психол. н., акад. РАЕН, председатель Кемеровского отделения РКО.

Особенностью конференции стало выступление А.А. Меркулова.

Современная практика ноосферного образования была представлена Н.В. Поповой.

С видеозаписью конференции можно ознакомиться на сайте РКО.

«ЦЕЛОСТНОЕ МЫШЛЕНИЕ» - СЕМИНАР ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Состоялся очередной осенний семинар «Целостное мышление», проводимый в рамках совместного проекта «Ноосферное образование» Российской Академии Естественных наук (РАЕН) и Русского Космического Общества (РКО).

Работа с отрывом от производства и проживание в загородном учебном центре помогает глубокой концентрации на изучаемом материале. Помимо кабинетных лекций, много творческой работы, занятий на открытом воздухе и даже за обеденным столом. Семинар, как всегда, базировался на фундаментальных научных трудах современности: «Периодическая система Всеобщих Законов Мира», «Периодическая система общих Законов человеческого общества». Семинар был усилен дополнительной методической базой для преподавателей и родителей. Главное в скорейшем усвоении нового материала - это полное погружение в тему.

Мы часто задаём вопрос слушателям: зачем вам наш семинар, для чего вам эти знания, для чего вам та или иная тема?

Получаем такие ответы:

«Зачем мне Целостное мышление и знание о контурах головного мозга? Мне важно видеть путь своей эволюции/развития и каким способом этого можно достичь и оставить что-то ценное будущим поколениям». «Эти знания позволят мне выбирать истинные ценности и цели и находить способы их достижения. Стать акмеологичной личностью!»

Кабинетные и игровые формы работы делают учёбу весёлой, не утомляют и позволяют буквально каждой клеточкой тела впитать и почувствовать учебную информацию. Родители и преподаватели рассматривают семинарские виды работы как наглядный пример использования и применения методов познания для своих занятий, уроков, внеклассных мероприятий. Даже самый сложный материал в «ноосферном исполнении» становится простыми и понятным.

Методическая игра «Генетически детерминированный путь познания» поясняет учителям и родителям важность чувственного восприятия информации в ходе учёбы.

Мама 2-х детей Вера К. из Москвы оставила отзыв:

«Получив подробную информацию по контурам головного мозга и видя определённые задержки в развитии человека, можно понять, в каком из контуров (в какой жизненный период) необходимо искать причины страданий и проблем человека. Как бережно необходимо воспитывать детей, чтобы не навредить их психическому здоровью».

Действительно, семинар построен таким образом, что сложные научные знания даются в простой форме. К примеру, в наши дни, когда темп жизни и стресс подстерегают каждого ежедневно, чрезвычайно важно научиться снимать стресс методом релаксации. Это простое гигиеническое упражнение для мозга и тела сегодня не могут сделать 80-90 % людей. В результате - теряется сон, накапливается усталость, получаемая информация не обрабатывается правым - интегративным полушарием головного мозга, и человек, образно выражаясь, страдает «несварением информации». Это важно знать родителям! Ведь перегрузка информацией в школе ведёт именно к этому печальному состоянию. Приходится учить преподавателей и родителей этому новому виду искусства – расслаблять мышцы.

На фото представлен момент изучения структуры клетки и её молекул димеров,



способных помочь расслабиться человеку. Это сложное знание из области цитологии на семинаре изучается на простой модели, созданной руками самих слушателей.

Работа за столом в ходе семинара: руки слушателей символизируют димеры, образующие микротрубочки в клетке человеческого тела. Именно они способны расширяться (ладони раскрываются, образуя окружность) и создавать эффект снятия напряжения, релаксации в мышцах тела.

«Благодарю за обучение по курсу «Целостное мышление в педагогике и психологии» наших учителей - Наталью Владимировну Маслову, Наталью Александровну Калинину и Наталью Владимировну Попову за открытие для меня иного психолого-педагогического подхода. Знание о Ноосферном подходе к образовательному процессу и жизни в целом ответило мне на многие жизненные вопросы» - сообщает в отзыве психолог с большим практическим стажем работы.

Серьёзная работа в семинаре происходит посредством метода ролевых игр. Это нужно для того, чтобы разобраться с многими психологическими понятиями, установить связи между ними.

Участники семинара решают вопросы, принимая на себя роли веры, цели, надежды, инструмента, любви, окружающей среды и многие другие.

Такое неординарное решение вопросов, которые волнуют слушателей, даёт глубокий результат и приводит к личным осознаниям, таким, как это:

«Я поняла, что случилось с нашим образованием, откуда истоки и корни проблем в нём, можно ли что-то сделать и какие практические изменения можно внедрить для подъёма и развития воспитательного и образовательного процесса в нашей стране. Также я увидела перспективу и выход из своего состояния тупика, я поняла, что я должна сделать. Чем можно помочь нашим учителям, ищущим ответы на вопросы, которыми задавалась и я».

Юрист из Москвы Денис К. высоко оценил значение семинара для своей профессиональной деятельности:

«Участие в этом семинаре позволило мне значительно расширить свои профессиональные и личностные границы. Обязательно буду применять полученные знания в работе с семьями, клиентами и своими сотрудниками. Очень ценным для меня явилось овладение методикой биоадекватного преподавания в режиме целостного мышления и многое другое. Ещё раз хочу поблагодарить наших Учителей за бесценные знания, которыми они щедро делятся!!!»

Часто ведущие сталкиваются с вопросом об эффективности знаний, получаемых на семинаре. Обычно это становится ясно из отзывов слушателей, которые завершают семинар. К примеру:

«Из практического применения. Приехав домой после недельного семинара, я столкнулась с обычной ситуацией у своих детей: сестра обиделась на брата в ходе игры и плакала горькими слезами. Мне пришла мысль применить полученные на семинаре знания и результат превзошёл ожидания. Дочь тут же вошла в предложенный ей процесс и вышла из него трансформировавшей ситуацию внутри себя. Убежала дальше играть, счастливая и полная сил».

Какой из этого напрашивается вывод? Даже за небольшой период обучения - а семинар длится 6 дней - каждый может взять на глубоком уровне новые для себя подходы решения проблем и задач психолого-педагогического плана и начать справляться с ними с вдохновением и без истощения нервной системы в здоровьесберегающем режиме для всех участников любой ситуации. Сердечная благодарность нашим Учителям за открытие возможности мыслить в таких объёмных масштабах, за свободу воображения и глубину смыслов, за тёплую атмосферу и душевные беседы, за радость Встречи со всеми Вами!»

Ведущие семинара: Члены Русского Космического общества Н.В. Маслова, Н.А. Калинина, Н.В. Попова.

С.И. Гессен, учёный-педагог, публицист, переводчик и философ, автор книги «Основы педагогики» утверждал: **«Метод научного мышления передаётся путём устного предания, носителем которого является не мёртвое слово, а всегда живой человек. На этом именно зиждется незаменимое значение учителя и школы. Никакие книги никогда не могут дать того, что может дать хорошая школа».**

Сейчас, как никогда, в его словах видна истина. И мы с радостью приглашаем вас на следующие семинары «Целостное мышление».

Задавайте ваши вопросы и бронируйте места по тел.: 8-906-087-11-57 и электронной почте pishi-natashe@mail.ru .



ПРИРОДОСООБРАЗНОЕ ВОСПИТАНИЕ — ПУТЬ В XXII ВЕК

21 ноября на сетевой платформе Русского Космического Общества rko.nbics.net состоялась Первая Международная онлайн-конференция цикла «Природосообразное воспитание — путь в XXII век».

Конференция была посвящена презентации Международного отделения ноосферного образования и биоадекватной методики «Природовица».

Организаторами выступили: Российская академия естественных наук, Отделение ноосферного образования РАЕН, Международное Отделение ноосферного образования РАЕН, Русское Космическое Общество, Калининградский государственный технический Университет, nbics.net-платформа.

Миссия конференции: привлечение внимания педагогов и специалистов в области образования к необходимости воспитания природосообразного мышления, культуры и поведения у детей посредством освоения инновационной биоадекватной методики.

Цели и задачи конференции:

1 Ознакомление с задачами и целями Международного отделения ноосферного образования РАЕН.

2 Презентация международного экодвижения «Природовица».

3 Презентация учебного пособия «Природовица».

На конференции была представлена работа Международного отделения Ноосферного Образования РАЕН и инновационная биоадекватная методика дошкольного воспитания «Природовица». Видеозапись конференции можно найти на сайте РКО.

КОСМОНООСФЕРНЫЕ ПРОЦЕССЫ, СИСТЕМЫ И ПРОСТРАНСТВА. ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА.

В октябре на платформе Русского Космического Общества rko.nbics.net начались семинары, раскрывающие понятие космоэкосистема РКО.

Один из самых острых вызовов современности – проблема «пределов роста» и ресурсных ограничений — это трудности установления соразмерных связей реальных явлений и проблем с Пространством—Временем, установления общих законов развития Жизни.

Почти век назад В.И. Вернадским был сделан вывод о перестройке биосферы в качественно новое состояние - ноосферу как исторически неизбежном планетарно-космическом процессе.

А сегодня мы уже говорим о космоноосферных процессах, системах и пространствах.

В чём же проявляется историческая неизбежность этого процесса?

Ведь, казалось бы, это утверждение противоречит современным глобальным прогнозам, в соответствии с которыми существуют «пределы роста» возможностей Человечества.

Значит «пределы роста» всё же имеются? Не будем спешить с выводами.

А технологическая сингулярность?

А место человека и человечества в этом мире бесконечной роботизации и цифровизации, распределённых реестров и искусственного интеллекта …?

А гиперценозы …?

А……?

И таких системных вопросов у мыслящих людей накопилось предостаточно.

На семинарах мы находим ответы на эти вопросы. И не только в области теории, но и в области проектирования и создания систем будущего – **космоноосферных систем и пространств**. Ведь всё необходимое для этого у нас с Вами есть. И теория, и практика, и опыт, а главное - цель!

Ведущий семинара – лаборатории: генеральный конструктор Космоноосферных пространств РКО, председатель Калининградского отделения Русского Космического Общества, начальник технопарка КГТУ, лидер Кружкового Движения Калининградской области, к.т.н. **Меркулов Александр Алексеевич.**

Семинары будут интересны и полезны всем, кто хочет разобраться в том, что же такое Русское Космическое Общество и чем оно занимается, каким курсом оно идёт, и получить новые фундаментальные знания. А активным членам РКО эти знания просто необходимы.

Видеозаписи семинаров можно найти на сайте РКО и на канале РКО в Ютубе.

НООСФЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ЕВРАЗИЙСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ 2020

«Ноосферная парадигма россиеведения, евразийства и устойчивого развития как основа становления ноосферного образования и воспитания в России XXI века».

Под таким названием 17 декабря 2020 года прошла X-я – юбилейная – Международная научная конференция «Ноосферное образование в евразийском пространстве» на базе Северо-Западного института управления – филиала РАНХиГС при Президенте Российской Федерации (Санкт-Петербург, Средний пр., д. 57).

В конференции приняло участие в очной и заочной форме 75 представителей разных регионов России, а также представители КНР, Болгарии, Беларуси, Израиля.

Программа конференции была представлена 2-мя сессиями. Тема первой сессии была обозначена так, как называлась конференция: «Ноосферная парадигма россиеведения, евразийства и устойчивого развития как основа становления ноосферного образования и воспитания в России XXI века». Темой второй сессии стали проблемы «становления системы образования и воспитания» и связанные с ней «проблемы безопасности в ноосферной парадигме развития».

На обсуждение участников Конференции ещё в «первом информационном письме-приглашении к участию в конференции» были внесены такие вопросы и проблемы, как:

«россиеведение в XXI веке как ноосферное россиеведение»,

«российское евразийство как базисное основание становления Ноосферной России (логика генезиса, факторы, условия)»,

«ноосферная парадигма устойчивого развития как единственная форма устойчивого развития России и человечества вообще»,

«система Ноосферного образования и воспитания в России как базовый механизм преодоления экологического кризиса и её устойчивого развития»,

«ноосферная арктическая наука как важное основание ноосферного образования для населения заполярных и приполярных территорий и Сибири России»,

«проблемы становления ноосферной духовно-нравственной системы»,

«XXI век как Ноосферный Евразийский Прорыв из России»,

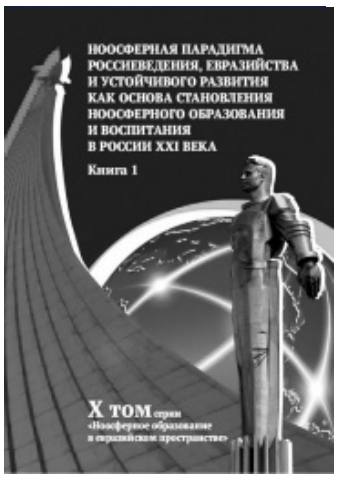
«закон Кооперации как ведущий закон в стратегии ноосферного спасения человечества от экологической гибели»,

«проблема отражения ноосферной безопасности в системе фундаментальной подготовки кадров ноосферной формации в России»,

«высший приоритет воспитания в ноосферно-образовательном пространстве России»,

«практика ноосферного образования и воспитания в регионах России»,

«проблемы ноосферной парадигмы государственного управления и их кадрового решения»,и другие.



В преддверии конференции свои плоды дал труд по обработке докладов и статей, пришедших от участников конференции. Работа велась под общим руководством Председателя Философского Совета Русского Космического Общества Александра Ивановича Субетто.

Благодарим Александра Ивановича за высочайшую работоспособность и безграничный кругозор!

Монография (X том) как часть монографической серии, отражающей итоги разработки научных основ системы ноосферного образования и воспитания («Системы Учитель» по Н.Н. Моисееву) в России, посвящена раскрытию темы X Юбилейной Международной научной конференции «Ноосферное образование в евразийском пространстве», состоявшейся 17–18 декабря 2020 года в Северо-Западном институте – филиале РАНХиГС при Президенте РФ. – «Ноосферная парадигма россиеведения, евразийства и устойчивого развития как основа становления ноосферного образования и воспитания в России XXI века». Монография адресована как к непосредственным участникам образовательно-воспитательного процесса, так и к управленцам, политикам, работникам государственного аппарата, учёным, экспертам.

В сборник вошли статьи наших соратников, членов РКО:

Субетто А.И. - председателя Философского совета РКО; **Трошина В.А.** - заместителя председателя Арктического совета РКО (Санкт-Петербург); **Молодиченко Т.А.** - члена Научно-образовательного совета РКО (Саратов); **Миловзоровой М.Н.**, **Щёголева Е.Н.** (Научно-образовательный совет РКО, Санкт-Петербург); **Василенко В.Н.** - председатель Волгоградского отделения РКО (Философский совет РКО, Волгоград); **Дорониной М.В.** - председателя Калужского отделения РКО (Научно-образовательный совет РКО, Калуга).

Электронную версию коллективной монографии можно скачать на сайте Русского Космического Общества.

Печатную версию монографии можно приобрести, связываясь с издательством «Астерион»: asterion@asterion.ru .

КОСМОС ДАЛЁКИЙ И БЛИЗКИЙ

КОСМИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ В РОССИИ

23 сентября 2020 г. в Российской международной академии туризма по инициативе кафедры гражданско-правовых дисциплин состоялся первый туристский форум «Космический туризм в России – правовое регулирование, перспективы и направления развития».

По приглашению Русского Космического Общества в форуме приняла участие Марина Александровна Аверьянова – начальника отдела по развитию экскурсионной деятельности на космодромах России АО «Центр эксплуатации объектов наземной космической инфраструктуры» (Государственная корпорация по космической деятельности «Роскосмос»). Марина Александровна рассказала про уникальность космодромов, про подготовку к космическому старту, отметив, что сейчас у российских и международных туристов впервые есть возможность посетить космодромы и увидеть незабываемый запуск ракет.



Михаил Викторович Зюзьков – председатель Исполнительного комитета Московского областного отделения Общероссийской общественной организации «Ассоциация юристов России», руководитель Правового управления Русского Космического Общества в своём докладе остановился на вопросах правового регулировании космического туризма, отметив, что здесь есть серьёзное юридическое поле для совместной деятельности Академии и «Ассоциации юристов России» в рамках подписанного соглашения о сотрудничестве.

Алексей Алексеевич Гапонов, Глава Русского Космического Общества в своём выступлении рассказал о том, каким увлекательным может быть мир космоса, как важно помнить о вкладе российской космонавтики в развитие космических путешествий, насколько важным может быть научное сотрудничество в этой области.

Подвела итог и ознакомила гостей форума с проектом резолюции заведующая кафедрой гражданско-правовых дисциплин, к.п.н., доцент Гусева Ирина Витальевна.

Участники по итогам заслушанных докладов и обмена мнениями и опытом пришли к следующим рекомендациям:

- отметить положительный эффект совместной работы участников форума в определении новых подходов к решению проблем и задач в области космического туризма в России, его правового регулирования, перспектив и направлений развития и провести круглый стол в 2021 году.

- продолжить совместные научно-исследовательские работы с ведущими центрами, организациями и союзами;
- использовать возможности сетевого взаимодействия образовательных организаций с заинтересованными общественными, государственными и негосударственными организациями и ведомствами субъектов Российской Федерации, а также в рамках международного сотрудничества.

ИННОВАЦИОННЫЕ РАЗРАБОТКИ В АЭРОКОСМИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ



24 сентября 2020 года в конференц-зале Коворкинг-центра НКО в ЮВАО г. Москвы была проведена конференция «Инновационные разработки в аэрокосмической отрасли», организаторами которой выступили АО «МЗЭМА», Русское Космическое Общество и МКПП(р)

Перед конференцией стояло множество задач, из которых хотелось бы особо выделить повышение возможности сотрудничества смежных организаций, создание совместных проектов, раскрытие актуальных проблем предприятий и вовлечение молодёжи, а также внедрение инновационных решений на предприятиях ГК «Роскосмос».

Конференция проходила на базе коворкинг-центра НКО в ЮВАО.

С приветственным словом к участникам конференции обратился начальник коммерческого отдела АО «МЗЭМА» Соколов В.В., член Экспертного совета по кооперации при комитете по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству Государственной Думы Сурмило Д.А., Глава Русского Космического Общества Гапонов А.А., заместитель председателя правления Фонда развития социальных программ Фокин Л.В., авиатор и претендент в Отряд космонавтов ЦПК им. Ю.А. Гагарина Степанюк Д.Н. и Руководитель департамента Молодёжных проектов и инициатив Республики Дагестан Муртузов М.С.

Такой состав говорит о высоком уровне организации конференции, ведь это потенциальная возможность раскрытия актуальных проблем и внедрения новых технологий на более высоком уровне.

В связи с эпидемиологической обстановкой в мире в текущем году, помимо прямых выступлений в режиме реального времени была организована трансляция на сетевой платформе Русского Космического Общества rko.nbics.net.

Среди наиболее интересных докладов необходимо отметить следующие: инициатива создания Молодёжного креативного технопарка департамента молодёжных проектов и инициатив Русского Космического Общества, презентация программы «Кадрового резерва» на базе ГК «Роскосмос» АО «МЗЭМА». Обе идеи развивают потенциал подрастающего поколения.

Все выступления участников отличались высокой практической актуальностью и глубиной раскрытия идеи. В перерыве между сессиями участники конференции смогли обменяться контактами для дальнейшего взаимодействия и обсудили наиболее важные его аспекты. Удалось обсудить и проработать ряд ключевых направлений, а именно:

- омоложение кадров и более глубокая профориентация молодёжи, поднятие престижа инженерных профессий;
- создание и поддержка профильных субъектов малого и среднего предпринимательства, молодёжных конструкторских бюро, профильных центров коллективного пользования;
- развитие производства продукции гражданского назначения;
- локализация научно-технических разработок высших профильных учебных заведений.

МОЛОДЁЖНЫЙ СОВЕТ РКО И ГК «РОСКОСМОС» ОБСУДИЛИ ВОПРОСЫ СОТРУДНИЧЕСТВА

1 октября в конференц-зале ГК «Роскосмос» состоялась рабочая встреча молодёжи Русского Космического Общества с представителями департамента развития и сопровождения проектов ГК «Роскосмос».

Обсуждался проект по развитию и воплощению на физической площадке виртуального технопарка «Е-Технопарк» и созданию Молодёжного креативного технопарка (МКТ) на территории одного из предприятий Госкорпорации «Роскосмос».

В переговорах приняли участие: председатель Молодёжного совета Русского Космического Общества Прудник Денис Олегович и руководитель департамента молодёжных проектов и инициатив РКО Бохонов Глеб Юрьевич; председатель Московского отделения РКО Домбровский Сергей Александрович; Зверев Светослав Игоревич - генеральный директор ООО «Центр проектных и образовательных инициатив»; Барабанова Ксения Андреевна - руководитель рабочей группы по созданию Молодёжного креативного технопарка при МКПП(р); Балаянц Тихон Игоревич - Член Экспертного Совета по культуре Молодёжного Парламента при ГД ФС РФ; главный эксперт Департамента развития персонала и сопровождения проектов ГК «Роскосмос» Молочников Алексей Алексеевич и главный специалист Департамента развития персонала и сопровождения проектов Чувильский Алексей Васильевич.

Подробно о развитии проектов и их реализации рассказали Глеб Юрьевич Бохонов и Светослав Игоревич Зверев. В своём сообщении они продемонстрировали результаты работы и достижения в развитии проектов за 2020 год.

Представителями ГК «Роскосмос» был предложен ряд вариантов возможного взаимодействия для реализации идеи и дальнейшего сотрудничества.



Денис Олегович Прудник поделился опытом взаимодействия НКО и предприятий с целью налаживания работы по подготовке кадров, сообщил о необходимости проведения профориентационной работы на предприятиях и предложил решение данной проблемы путём трехстороннего взаимодействия между ВУЗами, НКО и предприятиями.

В целом встреча была нацелена в первую очередь на развитие потенциала молодёжи и поддержку малого предпринимательства в рамках единого процесса. Представители ГК «Роскосмос» - Алексей Алексеевич и Алексей Васильевич поддержали начинания нашей молодёжи и предложили объединить усилия с молодыми активистами из Совета молодых учёных и специалистов ГК «Роскосмос».

В ОЧЕРЕДЬ ЗА ЗВЁЗДАМИ

Более 300 псковичей приняли участие в астрономических наблюдениях на горе Соколихе у памятника Александру Невскому под Псковском 25 сентября.

Очередные выездные наблюдения – «посмотрелки на Соколихе» вызвали большой интерес у псковичей.

«Оказывается, в пятницу вечером при такой хорошей погоде огромное количество жителей нашего города любят гулять около памятника А. Невскому! Пока мы стояли с телескопами, больше 300 (по самым скромным подсчётам!) человек подошли к нам и попросили посмотреть в телескоп. Конечно же, мы не могли отказать в такой просьбе. К сожалению, дымка на небе снова немного испортила наблюдения, но нам удалось посмотреть на Луну, Сатурн, Юпитер и Марс. Под конец вечера немного посмотрели на Альтаир (самая яркая звезда в созвездии Орёл).» - рассказал один из руководителей клуба любителей астрономии «АстроПсков», председатель Псковского отделения Русского Космического Общества Колпаков Владимир Юрьевич.

Выезд проводился в рамках научно-просветительского проекта «Небо зовет!» с использованием гранта президента РФ на развитие гражданского общества, предоставленного Фондом президентских грантов.

Пока двигалась очередь к телескопам, люди подходили и задавали вопросы: «А что это такое вот там? Сколько стоит ваш телескоп?» – интересовались созвездиями и т.д.

Очередь из людей, желающих взглянуть на звёзды и получить новые знания - поистине прекрасное и радостное событие. Не за модным шоу и новым айфоном, а за возможностью увидеть кольца Сатурна. Мы верим, что в скором времени наблюдать за звёздным небом и изучать окружающий мир будет более естественным для людей, чем играть в игрушки на своём смартфоне. Ради того и трудимся.

Спасибо всем, кто пришёл! Спасибо за ваши вопросы и интерес! Спасибо всем, кто приехал со своими телескопами!

К сожалению, 2020 год спутал нам (и не только нам) все карты. Из-за введённых ограничений не удалось провести фестиваль инженерно-технического творчества «Робо-2020», фестиваль «Небо зовёт», не удалось запустить «астрошколу ПсковГУ» (совместное с ПсковГУ мероприятие, направленное на популяризацию астрономии). Много чего не удалось, к сожалению. Но мы не унывали и продолжали трудиться в условиях ограничений.

В июне 2020 года наш центр «Юный техник» получил президентский грант на научно-просветительский проект «Небо зовёт!». В рамках проекта были приобретены 2 телескопа, мобильный планетарий и некоторое дополнительное оборудование для проведения астрономических наблюдений и научно-просветительских мероприятий. Благодаря этому оборудованию удалось провести ряд выездных астрономических наблюдений.

В ноябре председатель Псковского отделения РКО Владимир Юрьевич Колпаков выступил на радио и пообщался с журналистами ЦДИ, рассказав об уникальных астрономических событиях уходящего года.

В конце года на базе центра «Юный техник» удалось провести несколько сеансов в мобильном планетарии. Посещение планетария проходит в рамках научно-просветительского проекта «Небо зовёт!», который реализуется с использованием гранта Президента РФ на развитие гражданского общества, предоставленного Фондом Президентских грантов.

Также в рамках этого проекта удалось провести для учителей и учеников Пушкиногорской средней школы имени А.С. Пушкина несколько онлайн-лекций:

- «Звёзды в кармане» - о мобильных приложениях для любителей астрономии.
- «Лаборатория в кармане» - о мобильных приложениях, которые могут пригодиться учащимся и студентам.
- «Мифы и легенды о созвездиях» - несколько историй об основных созвездиях северного полушария и о том, как их найти на небе.

Кроме онлайн-лекций, учащиеся Пушкиногорской школы посетили наш мобильный планетарий.



Активное участие в качестве лектора принимал председатель Псковского отделения Владимир Юрьевич Колпаков и в мероприятиях, проводимых Русским Космическим Обществом в других регионах, а также в режиме реального времени на платформе РКО rko.nbics.net.

Красивым и приятным завершением года стал выпуск астрономического фотокалендаря, созданного из собственных астрофотографий членом Псковского отделения РКО Максимом Васильевичем Евдокимовым. Это первый опыт.

На следующий год постараемся порадовать наших соратников, любителей астрофото и просто поклонников прекрасного ещё более интересным и удобным календарём.

Благодарим всех, кто поддерживал нас и участвовал в работе Псковского отделения в 2020 году.

По вопросам сотрудничества и участия в жизни Псковского отделения РКО можно обращаться по адресу: info-pskov@cosmatica.org .

ДЕТЯМ О КОСМОСЕ

В Москве под эгидой Русского Космического Общества начались съёмки документального фильма про лётчика-космонавта, Героя России, члена Президиума РКО Токарева Валерия Ивановича.



Цель фильма - привлечь внимание детей к космической тематике, вызвать интерес к исследованию новых миров, побудить к изучению космоса и, возможно, связать с ним дальнейшую жизнь.

Идея снять фильм о космонавте Токареве, но так, чтобы это было интересно детям, родилась у члена Совета по Культуре Русского Космического Общества Ольги Сергеевны Пинчуковой. Она входит в состав съёмочной группы проекта «Киноуроки в школах России» и познакомилась с Валерием Ивановичем Токаревым на съёмках фильма «ЭРА».

Знакомство с Валерием Ивановичем произвело на меня очень сильное впечатление. Я не ожидала увидеть такого скромного, отзывчивого человека, зная, что стоит за его плечами! Видя, как он проявляется в общении, в рабочем процессе на съёмочной площадке, его собранность, моментальное включение в задачу, я поняла, что именно такими качествами и должен обладать космонавт! Это - пример для подражания! У меня родилась идея снять про него фильм для детей! Рассказать о такой фантастической, как все её воспринимают, профессии - космонавт захватывающим и доступным языком. Вызвать у детей интерес к ней. Показать, что это такие же люди, как и мы, что они реальны, а не выдуманные герои комиксов или научной фантастики. Что каждый ребёнок может стать одним из них. Таким же Героем. Что звёзды зарождаются внутри нас самих!

Фильм повествует о профессии космонавта, интересным и доступным языком рассказывает детям о космосе, подготовке к полёту, о каждодневном труде, об отваге и доблести. В первую очередь он будет направлен на детскую аудиторию, но мы уверены, что будет интересен и взрослым.

Валерий Иванович Токарев - настоящий профессионал своего дела, действующий лётчик-испытатель, который сидел за штурвалом всевозможных летательных аппаратов.

В 1987 году началась космическая подготовка Валерия Ивановича по программе «Буран». В 1989-1991 годах проходил общекосмическую подготовку в ЦПК им. Ю.А. Гагарина. Совершил свой первый космический полёт в качестве специалиста полёта шаттла «Дискавери» STS-96 по программе сборки Международной космической станции. Свой второй космический полёт совершил в качестве командира корабля «Союз ТМА-7» и бортинженера 12-го основного экипажа МКС вместе с Уильямом МакАртуром. Произвёл два выхода в открытый космос общей длительностью 11 часов 5 минут. Несколько лет был командиром группы космонавтов в отряде космонавтов ЦПК имени Гагарина. Совершал вылеты в самых экстремальных условиях в Арктике. Летает по сей день. К тому же Валерий Иванович прекрасный рассказчик и замечательно ладит с детьми.

Первый день творческого процесса съёмочная группа из Санкт-Петербурга провела в Мемориальном Музее Космонавтики на ВДНХ.

В фильме вместе с Токаревым снялся 6-летний мальчик из города Рыбинск Мирон Проворов. Он прошёл отбор и специально приехал для съёмок в фильме в Москву! Мирон очень открытый мальчик с живым интересом к космосу. Множество вопросов, которые он задал космонавту, помогут и другим ребятам совершить путешествие в космос вместе с героями нашего фильма.

С Валерием Ивановичем они говорили о полётах на другие планеты, о самых ярких звёздах и силе духа!

Творческий процесс на этом не завершился. Перед съёмочной группой стоит самая сложная задача - придумать название фильму. Ещё планируются съёмки в Центре подготовки космонавтов и Центре управления полётами.

Точные сроки окончания работ пока не обозначены. Они зависят от длительности периода ограничительных мер, которые препятствуют полноценному съёмочному процессу. Мы верим в лучшее и приложим все усилия для скорейшего решения поставленной задачи.

Проект реализуется при участии Высшей школы режиссёров и сценаристов и Всероссийского народного проекта «Киноуроки в школах России» - АНО ЦРИТС «ИнтелРост».

В съёмочную группу вошли :

Режиссёр - Ольга Сергеевна Пинчукова.

Оператор - Сергей Александрович Тамонов.

Звукорежиссёр - Дмитрий Викторович Романенко.

Продюсер - Дмитрий Михайлович Пинчуков.

Пожелаем нашим соратникам успеха и будем с нетерпением ждать результата творческой работы.

ПРАЗДНИК БАЙКОНУРА

В целом ряде праздничных мероприятий во время Всемирной недели космоса принял участие наш уважаемый соратник, ветеран Байконура, председатель Костромского отделения РКО Калитенко Николай Николаевич.

4 октября 2020 года в г. Костроме ветеранские организации Байконура, Плесецка, РВСН отметили ряд знаменательных праздничных событий: 63-годовщину запуска Первого спутника Земли, День Космических войск, 65-летие космодрома Байконур, 75-летие Великой Победы, открытие Всемирной недели космоса.

Торжественные мероприятия прошли в городском парке Победы города Костромы около установленного макета ракеты «Союз». С тёплыми пожеланиями выступили многие представители



организаций города, региона и России.

Ветеранов наградили грамотами, благодарственными письмами, памятными юбилейными медалями. В их числе был и Калитенко Николай Николаевич - Председатель нашего Костромского отделения РКО, ветеран Байконура, заслуженный испытатель Байконура, подполковник Космических войск (в запасе). На Байконуре он занимался испытаниями боевых и космических ракетных комплексов, РКН «Протон», «Союз», прослужив там более 20 лет.

А уже 8 октября 2020 года по приглашению Владимирского отделения Межрегиональной общественной организации ветеранов космодрома Байконур (МООВКБ) и Владимирского областного планетария он участвовал во встрече ветеранов Байконура с учащимися, студентами, жителями и гостями г. Владимира.

Главным событием дня была презентация второй части книги «Призвание-Байконур» за авторством Михаила Адамовича Яшукова, председателя Владимирской общественной организации ветеранов космодрома Байконур.

Приятно было встретиться снова с писателем Анатолием Анатольевичем Корешковым, членом Союза писателей России, который служил на Байконуре с 1955 по 1977 год. Он участвовал в запуске первой в СССР межконтинентальной баллистической ракеты, первого спутника Земли, первого космонавта планеты — Юрия Гагарина. А.А. Корешков является участником трёх лунных программ и первой международной программы «Союз-Аполлон».

Во Владимире также ветераны были награждены грамотами, ценными подарками и памятными юбилейными медалями.

В свою очередь мы ещё раз поздравляем Николая Николаевича со всеми праздниками. Искренне рады стоять с вами в одном строю.

ВЫХОД В ОТКРЫТЫЙ КОСМОС

17 октября в Ярославской области на площадке музея «Космос» В.В. Терешковой состоялся лекторий «Выход в открытый космос».

Наконец, спустя более полугода, из-за изоляционных мер, переносов праздников, иных обстоятельств нам удалось провести совместный большой лекторий в музее «Космос» В. В. Терешковой.

Лекторий полностью подготовлен и проведён Молодёжным советом Русского Космического Общества в рамках профориентационно-образовательного проекта «Мы верим в космос».

Инициаторами и лекторами выступили **Матасов Никита Александрович** - член Русского Космического Общества, популяризатор науки, изобретатель, многократный победитель международных и всероссийских конкурсов в сфере астрофизики и космонавтики, студент ЯРГУ им. Демидова и **Прудник Денис Олегович** - председатель Молодёжного совета Русского Космического Общества, аспирант аэрокосмического факультета Московского авиационного института, дважды стипендиат Президента РФ и стипендиат Правительства РФ, лектор, популяризатор космонавтики, основатель проекта мыверимвкосмос.рф.

Денис Олегович выступил с лекцией **«Первый... Леонов»**, посвящённой первому в мире человеку, который покинул пределы космического корабля и ощутил на себе влияние открытого космоса. В ней были раскрыты интересные факты и технические особенности выхода в открытый космос, малоизвестные широкой публике. Были подняты вопросы о внекорабельной деятельности: для чего космонавты выходят за пределы корабля? Почему это считается одной из самых опасных процедур? Из прошлого лектор переместил слушателей в настоящее и будущее в лекции **«Перспективные проекты отечественной космонавтики».**

С научно-популярным рассказом **«Мир из пустоты»** об основных процессах во Вселенной, о том, откуда появилось разнообразие вокруг нас выступил Никита Александрович, совершив вместе со слушателями путешествие от первых минут жизни Вселенной и уходящее в далёкое будущее.

Гости смогли поучаствовать в интересной викторине по фактам «rocketscience» и астрофизики с призами от наших партнёров.

Мероприятие ещё раз доказало, что никакие виртуальные реальности не заменят живого общения и эффективности обучения в формате вопрос-ответ.

«Было приятно читать лекцию заинтересованной аудитории. К тому же всё это в прекрасной обстановке будущего и космонавтики, в чудесной компании. Спасибо за вдохновение» - такой отзыв дал о событии Никита Александрович Матасов.

Мы рады такому замечательному старту взаимодействия между РКО и музеем «Космос» В. В. Терешковой. Надеемся на дальнейшее плодотворное сотрудничество.

СОВЕЩАНИЕ ПО ВОПРОСАМ КОСМИЧЕСКОГО ПРАВА И КОСМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

13 ноября на сетевой платформе Русского Космического Общества rko.nbics.net состоялось **Совещание по вопросам космического права и космической деятельности на тему:**

«Итоги I Международной научно-практической конференции «Космическая философия-Космическое право-Космическая деятельность: триединство космического прорыва человечества» и задачи аналитики космической деятельности»

Оно стало продолжением работы I Международной научно-практической конференции: «Космическая философия-Космическое право-Космическая деятельность: триединство космического прорыва человечества», которая состоялась 23 и 24 мая 2020 года.

Цель проведение Совещания - создание точки сборки, обсуждения и координации усилий научной молодёжи частных, общественных и государственных организаций, ориентированных на развитие космической деятельности.

Приглашаем ознакомиться с итоговой Резолюцией участников Совещания по вопросам космического права и космической деятельности от 13 ноября 2020 г.

РЕЗОЛЮЦИЯ

Участников Совещания по вопросам космического права и космической деятельности на тему:
«Итоги I Международной научно-практической конференции «Космическая философия-Космическое право-Космическая деятельность: триединство космического прорыва человечества» и задачи аналитики космической деятельности»

Дата проведения: 13 ноября 2020 года.
Место проведения Конференции: Цифровая платформа rko.nbics.net .

Как было справедливо отмечено в Резолюции I Международной научно-практической конференции «Космическая философия-Космическое право-Космическая деятельность: триединство космического прорыва человечества»:

- цель определяет философия, наука и мудрость. Смысл, выражающий цель, закреплён системой правовых оснований деятельности. Деятельность, опирающаяся на смысл, закреплённый в правовых основаниях, ведёт к достижению цели.

Совещание по вопросам космического права и космической деятельности создано в соответствии с указанной Резолюцией.

Основная цель Совещания - создание точки сборки, обсуждение и координация усилий научной молодёжи частных, общественных и государственных организаций, ориентированных на развитие космической деятельности, согласованное с объективными целями и законами развития цивилизации.

Перед участниками Совещания была поставлена непростая задача:

- найти способы развития космического права и космического правосознания, поскольку они есть важнейший фактор, определяющий перспективное развитие космонавтики. При этом участники Совещания должны были создать и использовать алгоритм решения поставленной задачи по приведению космического права к таким научно-философским основаниям, которые бы раскрывали законы природы, касающиеся сохранения и развития жизни на Земле и в Космосе.

И такая задача была решена. Был создан не просто способ решения задачи, был рождён новый субъект космического права, ранее которого не существовало и просто не могло существовать – это Человек Космический (COSMOSAPIENS).

Безусловным основанием к рождению Человека Космического послужили выдающиеся философские мечты и труды великого русского учёного К.Э. Циолковского, в которых была явлена идея об эволюции человечества Земли, переходе его в новое качество, и освоение этим космическим человечеством пространства Вселенной.

С уверенностью можно сказать, что будущее, о котором мечтал К.Э. Циолковский, стало для нас настоящим, а мы, ныне живущие, являемся поколением перехода в эпоху ноосферно-космической истории цивилизации.

Человечество в 21 веке сделало небывалый рывок в научно-техническом прогрессе. Начинает набирать силу 6-й технологический уклад, основой которого является развитие робототехники, биотехнологий, основанных на достижениях молекулярной биологии и генной инженерии, нанотехнологий, создание систем искусственного интеллекта, глобальных информационных сетей, интегрированных высокоскоростных транспортных систем.

В связи с этим, учитывая возможность новых технологий вмешиваться в природу Человека, многие учёные с мировым именем заговорили о нравственном аспекте этого влияния, дабы само человечество не исчезло с лица Земли, заигравшись с «божественными» технологиями. Ключевым стал вопрос о так называемом «нравственном ядре», которое будет основой для принятия искусственным интеллектом решений, влияющих на жизни людей.

Как показала практика, в настоящее время это невозможно. Мы живём в Эру Разобщённого Мира, понятие которого было явлено выдающимся отечественным писателем И.А. Ефремовым в романе «Час Быка». «Гонка за технологиями», которые мы сейчас наблюдаем, влечёт за собой не столько улучшение условий жизнедеятельности человека, сколько попытку получения всё больших прибыли и сверхприбыли, что влечёт деградацию сознания человека и уменьшение населения Земли.

Имеющиеся в настоящий момент разногласия между различными представителями человеческой цивилизации невозможно преодолеть без перехода человечества на качественно иной уровень своего эволюционного развития. Этот уровень соотносится с появлением «космического человечества». Он лежит в логике «беспредельности развития», сменяющей логику «пределов роста», ошибочно положенной в основу глобальной стратегии мировых кризисов и трансформаций, наблюдаемой ныне. Всемирный Космический Союз, который станет интегративной площадкой для выработки Общего дела человечества и глобальной кооперации вокруг него, возможен лишь при условии формирования достаточно мощного субъекта стратегического действия, способного повести за собой народы и страны по пути к космической истории Земли.

Именно этот субъект станет катализатором создания среды, в которой будет рождён Человек Космический. Так будет положено начало объединения человечества вокруг Общего Дела. А им будет провозглашено сохранение развития Жизни на Земле и в Космосе. При этом ясно, что достигнуть поставленной цели можно лишь формируя среду, в которой человек сможет получить развитие, обусловленное эволюционно. В этой среде он сможет раскрыть свой созидательный, творческий потенциал и направить его на формирование идей, ведущих к превращению невозможного в возможное.

Будучи космическими жителями, рождёнными планетой Земля, в течение всей своей жизни мы познаём законы бескрайнего космоса. Познавая их, мы обретает понимание того, что является воплощённым проявлением этих законов, наделённых разумом. Это требует от нас знания целей, ради которых мы рождены Вселенной. Умения согласовать с этими целями свою жизнедеятельность. Природа появления человека на свет несёт в себе необходимость в будущем покинуть планетарные, материнские объятия и стать жителем бескрайней Вселенной. Эта потребность обусловлена целью преодоления противоречия между смертностью нашей планеты и необходимостью сохранения и эволюционного развития жизни, порождённой на Земле.

Основные отличительные особенности Человека Разумного (Homo Sapiens) и Человека Космического Cosmo Sapiens представлены на сайте Русского космического общества в разделе Стратегические инициативы - Человек Космический (COSMOSAPIENS). Вот некоторое из них:

-беспредельность развития — Свобода;
-устойчивая неравновесность;
-понимание мира как открытой системы;
-понимание себя функцией и органом Природы Земли и Вселенной Космоса.

Огромный вклад в рождение Человека Космического внесла отечественная наука устойчивого развития жизни в лице выдающихся учёных П.Г. Кузнецова, Б.Е. Большакова и др. Об этом на Совещании сказал А.А. Гапонов, Глава Русского Космического Общества в своём докладе «Со-эволюция био-социо-техносферы на Земле и в космосе - наше Общее Дело».

Основой для построения космопланетарного тела Человека Космического станет построение космоноосферных пространств (космоэкосистем), об этом рассказал А.А. Меркулов, генеральный конструктор космоноосферных пространств Русского Космического Общества в своём докладе «Космоноосферные инструменты формирования нашего будущего».

О праве и обязанности Человека Космического стать продолжателем дела Творца Вселенной и внести достойный вклад в развитие Жизни было сказано в докладе М.В. Зюзькова, Руководителя правового управления Русского Космического Общества – «Космическое право – право Человека Космического». Именно через обязанность сохранять и развивать жизнь как на Земле, так и во Вселенной Космоса проявляется право Человека Космического на свою космическую деятельность.

О необходимости создания образовательных программ по изучению науки развития Жизни и подготовки соответствующих кадров, которые бы несли в себе стремление стать Человеком Космическим, было сообщено в докладах:

- Е.Ф. Шамаевой, Председателя Научно-образовательного совета Русского Космического Общества – «Кадровый резерв Научной школы устойчивого развития как инструмент взаимодействия молодёжи регионов России».

- Д.О. Прудника, председателя Молодёжного Совета Русского Космического Общества, основателя проекта «Мы верим в космос».

Рассказала о практических шагах к формированию Человека Космического А.С. Козлова, куратор региональных отделений и проектной деятельности Русского Космического Общества в докладе «Проектно-целевая деятельность РКО как условие космического прорыва».

Подводя итог проведённому Совещанию, с уверенностью можно сказать, что с поставленной задачей участники Совещания справились.

Далее перед участниками Совещания стоят задачи по развитию и совершенствованию основы жизнедеятельности Человека Космического – науки устойчивого развития Жизни, построению космоноосферных пространств, выработки концептуальных основ права Человека Космического и подготовки соответствующих кадров.

Чтобы уже в недалёком от нас будущем, человечество, выйдя в Космос, с улыбкой смогло сказать: «Здравствуйте, я Человек Космический с планеты Земля!», нам нужно ударно потрудиться сегодня. Потому за дело, товарищи.

Совещание открыто для участия всех учёных и специалистов, а также иных активных, целеустремлённых людей, разделяющих цели, задачи и принципы, на которых строится Русское Космическое Общество.

Приглашаем к сотворчеству!

Практические решения конференции:

1.Считать результаты конференции достигнутыми.

2.Создать на платформе rko.nbics.net раздел, посвящённый деятельности «Постоянно действующего совещания по вопросам космического права и космической деятельности».

3.Создать на базе Университета Русского Космического Общества «Институт космопланетарного права». Ректором института назначить Руководителя Правового управления Русского Космического Общества – Зюзькова Михаила Викторовича.

4.Не позднее 01.12.2020 г. определить дату проведения круглого стола, посвящённого вопросам космического права, с привлечением компетентных специалистов ГК «Роскосмос», Международной ассоциации участников Космической деятельности, российского университета Дружбы народов и т.д.

ЭРА ЯВЛЕНА МИРУ. ВЫХОДИМ НА НОВУЮ ОРБИТУ



19 ноября в Центральном доме Авиации и Космонавтики ДОСААФ РФ состоялся закрытый премьерный предпоказ всенародного фильма-киноурока «ЭРА».

Идея и цель создания такого фильма появилась в ноябре 2019 года. Безотлагательно началась работа по воплощению задуманного в жизнь. Спустя год инициаторы проекта и группа соратников, внесшая неоценимый вклад в его реализацию, собрались в одном из священных мест отечественной космонавтики – ЦДАИК ДОСААФ, в стенах, которые помнят шаги первого космонавта Земли и его товарищей, чтобы первыми увидеть только что смонтированный фильм **ЭРА**.

Тема фильма: мечта.

Фильм приурочен к 60-летию первого полёта человека Земли в космос. Он призван популяризировать профессию космонавта и возродить в детях всех возрастов мечту о космосе.

Это первый киноурок, созданный в рамках проекта «Киноуроки в школах России» совместно с Русским Космическим Обществом, не от конкретного субъекта РФ, а общими усилиями школьников России.

Сопродюсерами фильма стали тысячи школьников нашей страны, откликнувшиеся на призыв возродить мечту о космосе и стремление к истинному героизму.

Ведущим мероприятия выступил сам Алексей Алексеевич Гапонов – Глава Русского Космического Общества. С приветствием к гостям обратились руководитель проекта «Киноуроки в школах России» Меркулов Виктор Александрович и начальник ЧУ ЦДАИК ДОСААФ РФ Сигорская Юлия Александровна.

Юлия Александровна рассказала гостям об уникальности места, в котором проходит мероприятие, и поделилась радостью от того, что премьера столь значимого с точки зрения воспитания наших юных соотечественников фильма, состоялась именно в стенах этого, «пропитанного» историей авиации и космонавтики места.

В завершении приветствия прозвучало традиционное «ПОЕХАЛИ!», что дало старт просмотру долгожданного фильма.

Мы не будем раскрывать вам подробности сюжета. Скоро вы всё узнаете. И это будет здорово, поверьте.

Режиссёром фильма является удивительный, талантливый и чудесный человек, друг и товарищ Елена Владимировна Дубровская, которая совсем недавно стала членом Совета по Культуре РКО. Увы по состоянию здоровья она не смогла присутствовать на этом показе. Но, тем не менее, она передала текст своего душевного и вдохновляющего обращения к гостям. А мы в свою очередь желаем Елене Владимировне скорейшего выздоровления. Ибо дела не ждут, впереди у нас много новых фильмов, а её творческую энергию никто и ничто не заменит.

И уже в рамках этого торжественного мероприятия было объявлено о запуске нового фильма-киноурока, направленного на популяризацию научного творчества у детей и молодёжи, под названием «Школьные ботаны», который планируется снять в Московской области.

Но вернёмся к ЭРЕ.

В съёмках фильма приняли участие:

- Токарев Валерий Иванович, лётчик-космонавт, Герой России, Президент Фонда Памяти Первого Космонавта Планеты и Его Лётного Наставника, член Президиума Русского Космического Общества.

- Филатова Тамара Дмитриевна, научный сотрудник мемориального отдела СОГБУК «Музей Ю.А. Гагарина», г. Гагарин, племянница Ю.А. Гагарина, член Смоленского отделения РКО.

- Скрипочка Олег Иванович, лётчик-космонавт, Герой России.



Валерий Иванович Токарев стал почётным гостем вечера. Его тёплые и душевные слова вдохновили собравшихся на новые свершения в том деле, которому мы посвящаем свои жизни, деле служения нашей Родине и Отечеству. Мы искренне рады, что такие выдающиеся современники, как Валерий Иванович, стоят с нами в одном строю и равняются на знамя Прорыва.

Ему и Алексею Алексеевичу Гапонову от детей, которые собирали макулатуру на фильм, были вручены благодарности и медали «Я созидаю будущее».

Тамара Дмитриевна Филатова и Олег Иванович Скрипочка не смогли принять участие в событии, но каждому из них также были вручены благодарность и сборник рассказов автора, сценариста и режиссёра проекта Елены Владимировны Дубровской «Маленькие истории с большим смыслом», которые мы обязательно передадим позднее.

Кроме того, благодарностями был отмечен ещё ряд участников проекта «Киноуроки» и наших соратников, внёсших значительный вклад в создание фильма «ЭРА».

Отдельно была выражена благодарность Евгению Супер - публицисту, тележурналисту, обозревателю и автору проекта «Время-вперёд!», который сделал сюжет о съёмках фильма ЭРА и тем самым помог собрать часть суммы, необходимой для завершения работы над фильмом. В результате показа сюжета усилиями наших соотечественников, поддержавших проект материально, мы уложились в срок и решили поставленную задачу.

Сердечная благодарность всем, кто верит в будущее, верит в добрые дела и не просто верит, а делает это прямо сейчас и всегда. Вместе мы можем больше!

В этот вечер состоялось ещё три значимых события.

Ряды Русского Космического Общества пополнили два Андрея. Членский билет и знак РКО были вручены Маленкову Андрею Георгиевичу - человеку, стоявшему у истоков создания Российской академии естественных наук, имеющего членский билет этой научной организации за номером 3. И в этой связи очень символично, что в членском билете РКО, полученным Андреем Георгиевичем, в этот вечер имеется целых две цифры три. Номер билета - 330.

Другим новобранцем стал Сенчуков Андрей Геннадьевич - член инициативной группы проекта экранизации романа И.А. Ефремова «Час быка».

Два наших соратника пополнили Первый отряд Русского Космического Общества. О том, что собой представляет эта структура и кто может войти в неё, пламенно рассказал член Президиума Русского Космического Общества - Степан Андреевич Зотов.

Пополнившими ряды ПО в этот день стали Антонов Павел Романович - Руководитель Технической службы РКО и Тимошкина Елена Евгеньевна - руководитель проекта «Структура Жизни». Вступив в ряды Первого отряда, наши товарищи взяли на себя повышенные обязательства в служении нашему Общему Делу.

Завершением торжественной части мероприятия стало подписание меморандума о Культуре развития Жизни. От лица Центрального дома Авиации и Космонавтики его подписала Юлия Александровна Сигорская.

Прекрасным финалом праздника стало посещение всеми гостями кабинета Юрия Алексеевича Гагарина.

ЭРА рождена.

19 ноября 2020 года - день 77-летней годовщины начала контрнаступления советских войск под Сталинградом. Он ознаменовался событием, которое в условиях современной битвы за умы и души наших юных соотечественников станет хорошим вкладом в нашу будущую Победу.

Вперёд и вверх! На наших знамёнах Чистое Небо!

ДОНБАСС – ОЧАГ ЖИЗНИ

Донбасс - очаг жизни. Делами подтверждает он это. Донецкое отделение в 2020 году является самым активным в Русском Космическом Обществе. Деятельность отделения, работающего в далеко не простых условиях, может и должна быть примером для других.

В настоящее время отделение РКО на Донбассе возглавляет ректор ДонНТУ **Аноприенко Александр Яковлевич**. Уже формируется местный актив организации. Всего в составе отделения 14 человек. Проведён ряд важных мероприятий.



В январе 25 победителей республиканских тематических конкурсов, посвящённых 85-летию со дня рождения Ю.А. Гагарина, и **50 детей-сирот из Горловки стали участниками «Космических каникул»**. Ребята побывали в 4-х музеях крупнейших космических предприятий Москвы, на экскурсии в Центре управления полётами, в павильоне «Космос» на ВДНХ, познакомились с космонавтами, астрономами и, как следствие, заинтересовались космическими исследованиями. Пятеро ребят стали участниками Международного проекта «Малая космическая Одиссея», автором которой является член РКО, Герой России, космонавт А.И. Лазуткин.

В феврале 2020 **на базе Донецкой республиканской библиотеки для детей** им. С.М. Кирова совместно с Русским Космическим Обществом при поддержке Министерства культуры Донецкой Народной Республики **стартовал литературно-образовательный проект «Книга на орбите»**. Руководитель проекта **Ольга Юрьевна Бабченко**, заместитель директора Донецкой республиканской библиотеки для детей им. С.М. Кирова, член Русского Космического Общества.

За этот период на сайте библиотеки и страницах в социальных сетях были **опубликованы познавательные сюжеты**, виртуальные космические путешествия, среди которых: **видеопрезентация** «Знакомьтесь – Гагарин!», видеочас познания «Тайны звёздного неба», виртуальная космическая экспедиция «Исполнил землян он былую мечту и к звёздам отправился смело», познавательная программа «Дорога в космос», видеосюжет «Малышам о звёздах», **подготовлены: литературные портреты** «Айзек Азимов – фантаст и мыслитель», «Понедельник начинается в субботу», приуроченный к 95-летию со дня рождения А. Стругацкого, видеоурок рисования «Звёздное небо в ночном лесу» (цикл «Мастер-класс в библиотеке»), **литературный час** «Весёлая страна фантазёров», посвящённый произведениям фантастов для детей, медиапутешествие «На звёздных и земных орбитах», а также **библиографический обзор** «Покорение неизведанных миров» и рекомендательные списки литературы: «Путешествие в космос», «Звёздные дали».

К реализации литературно-образовательного проекта «Книга на орбите» подключились 24 детские библиотеки Донецкой Народной Республики, в которых было **проведено свыше 150 мероприятий**. Проект успешно завершился 30 ноября. **Среди самых активных его участников хочется отметить Центральную городскую детскую библиотеку централизованной библиотечной системы города Шахтёрска**, на базе которой работает профильный кружок «Колумбы Вселен-

ной». А также отметить активную деятельность заместителя директора по работе с детьми, члена Русского Космического Общества **Моногаровой Ирины Михайловны**.

По инициативе Ирины Михайловны студенты техникума кино и телевидения им. А.А. Ханжонкова протестировали настольную игру «Наша Вселенная. Первые старты». Игра была выпущена в первой пилотной партии из 20 штук и подарена Шахтёрской библиотеке Борисовым Алексеем Борисовичем, автором и разработчиком, руководителем проекта «Наша Вселенная».

С самых первых дней создания отделения Русского Космического Общества на земле Донбасса детский сад в Мариновке стал площадкой воспитания будущих космонавтов. В МДОУ «Шахтёрский сад №26 с. Мариновка» (ДНР) прошёл праздничный концерт, посвящённый дню рождения Юрия Алексеевича Гагарина.

В мае 2020 г. ДонНТУ вместе с ведущими вузами ДНР провёл в три этапа Международную научно-практическую онлайн-конференцию **«Космос и цивилизация: прошлое, настоящее, будущее»**.

В августе Донбасс включился в работу программы «Великая космическая Одиссея» - была организована работа детско-родительского лагеря **«Мы - будущие космонавты»** в г. Торезе. Руководитель лагеря — член РКО **Абраменкова Элина Александровна**. По легенде лагеря ребята с родителями прибывают на неизведанную планету, разбивают на ней космическую базу - палаточный городок. 7 дней ведут наблюдения за местной флорой, фауной, неживой природой, ищут источники воды, топлива, устанавливают контакт с «гуманоидами», составляют гербарий лечебных трав, учатся работать с компасом по карте местности, оказывают необходимую помощь планете. Все задачи экипаж выполняет успешно!

29 августа 2019 года было учреждено Донецкое отделение Русского Космического Общества. Многое было сделано, многое обрели за это время. Увы, не обошлось без потерь.

Спустя год руководящий состав РКО вновь отправился в донецкие земли с рабочей поездкой. О ней хотим рассказать подробнее, ибо каждая такая поездка несёт за собой новый импульс к действию.

В состав делегации вошли Глава Русского Космического Общества Алексей Алексеевич Гапонов, полномочный представитель Президиума, куратор региональных отделений и проектной деятельности РКО Анна Сергеевна Козлова, руководитель Правового управления РКО Зюзьков Михаил Викторович и руководитель Технической службы РКО Антонов Павел Романович.

9 сентября день начался с ранней встречи с Дмитрием Николаевичем Зодчим, создателем и режиссёром фильма «Замысел» киностудии «Донфильм». Поводом для встречи стали планируемые съёмки фильма «Час быка» по одноимённому произведению Ивана Антоновича Ефремова. Кроме этого, обсудили возможное взаимодействие в рамках проекта «Киноуроки в школах России», который с недавнего времени начал свой путь по расширению в мировом пространстве. В свою очередь Зодчий поделился подробностями об уже начавшихся съёмках продолжения фильма «Замысел».

В 10:30 утра делегацию ждали в Донецком Национальном техническом университете, где был запланирован целый ряд мероприятий. Началась работа с собрания Донецкого отделения Русского Космического Общества, на котором подвели итоги года и обсудили грядущие дела.

Открыла собрание куратор региональных отделений Анна Сергеевна Козлова, поздравив всех присутствующих с первой годовщиной отделения и поблагодарив за совместный труд. Далее она передала слово Председателю Донецкого отделения, ректору ДонНТУ Аноприенко Александру Яковлевичу. После его приветствия слово держал Глава РКО А.А. Гапонов.

Алексей Алексеевич говорил о специфике земли Донбасса и близости её к идеям структурирования и проектирования космического будущего человечества; о принципе формирования отношений внутри РКО в наступающем новом времени; о развитии РКО в России и выходе нашей деятельности за её пределы; о необходимости постоянной деятельности в рамках общей цели; о формировании семьи и структурировании пространства вокруг нас как о едином и неразрывном процессе.

Также Алексей Алексеевич выразил глубочайшие сожаления из-за потери нашего соратника Сергея Георгиевича Джуры и сообщил о появлении в РКО понятия «Вечный строй». Донецкое отделение потеряло своего самого активного соратника, труженика, стоящего у истоков создания отделения Русского Космического Общества в Донецкой Народной Республике. Сергей Георгиевич покинул этот мир за несколько дней до приезда соратников.

Приступив к обсуждению текущих рабочих вопросов, первой подняли тему внедрения в Донецком Национальном техническом университете технологий НБИКС. Ранее было подписано соглашение между университетом и ассоциацией НБИКС. Ответственным за техническую часть был назначен Сидоров Константин Андреевич - руководитель техническая службы ДонНТУ. Был осуществлён обмен контактами с Антоновым Павлом Романовичем - руководителем технической службы РКО и намечены первые шаги, в том



числе по работе с сетевой платформой Русского Космического Общества https://rko.nbics.net .

Бабченко Ольга Юрьевна, доложила о реализации проекта «Книга на орбите» и патриотическом воспитании в рамках проекта. Она отметила, что сейчас дети Донбасса стали чаще посещать библиотеки, чем в довоенный период. Их интересы изменились и стали больше направлены на поиск смыслов. В свою очередь Александр Яковлевич Аноприенко, являясь автором целого ряда книг, выразил готовность встретиться с юными читателями в рамках проекта «Книга на орбите».

Абраменкова Элина Александровна рассказала о своей работе на Станции Юных Техников в кружке "Начальное космическое моделирование" и проведении этим летом в рамках «Великой Космической Одиссеи» детско-родительского лагеря «Мы – будущие космонавты».

В связи с потерей Джуры С.Г., должность секретаря Донецкого отделения требовала нового назначения. Элина Александровна со всей ответственностью приняла предложение возложить на себя эту обязанность.

Кроме того, говорили о горизонтальных связях внутри РКО и формировании среды для творчества и развития, о необходимости составления плана развития отделения РКО в ДНР. Был поднят и не очень приятный, но злободневный вопрос об исключении бездеятельных членов, никак не участвующих в жизни Общества.

Рабочее собрание перетекло в первую в новом учебном году встречу лектория «Корифеи науки и культуры: имена, образы, легенды», организацией которого много лет занимался Джура Сергей Георгиевич. Эта встреча стала данью его памяти. Александр Яковлевич Аноприенко пролистал перед собравшимися страницы жизни нашего друга и соратника. Зал почтил память Сергея Георгиевича минутой молчания.



Продолжил мероприятие программой «Не измени своей земле!», посвящённой дню освобождения Донбасса, поэт, бард, прозаик Владимир Леонидович Скобцов.

После концерта ректор ДонНТУ анонсировал грядущие встречи лектория «Корифеи науки и культуры: имена, образы, легенды». Далее прошла открытая встреча Главы Русского Космического Общества Алексея Алексеевича Гапонова с педагогическим составом, студентами и общественностью. Видеозапись выступления можно посмотреть на сайте и Ютуб-канале РКО.

В завершении состоялось символическое подписание меморандума «О культуре развития Жизни», инициированного Русским Космическим Обществом и АНО «Интелрост». Таким образом, ДонНТУ стал третьим подписантом данного меморандума. С большим энтузиазмом приняли участники встречи идею меморандума, разделяя его благородный посыл.

После официальных мероприятий Глава РКО встретился с вдовой и сыном Сергея Георгиевича Джуры. Младший Джура выразил готовность продолжить дело отца и намерение заменить его в рядах Русского Космического Общества.

На следующий день гости Донбасса отправились в Макеевку.

Живут в Макеевке мечтатели, для которых слово «космос» наполнено огромной притягательной силой, и эти чудаки не только мечтают о космическом будущем, но решительно действуют, приближаясь к своей мечте.

А все началось с занятий на «Станции юных техников» в кружке «Начальное космическое моделирование», где мальчишки и девчонки делали модели спутников, ракет, космоходов. Ребята настолько захвачены своим творчеством, что даже родители их становятся единомышленниками. Поэтому предложение руководителя кружка Абраменковой Элины Александровны организовать летом совместный тематический досуг для семей кружковцев под девизом «Мы - будущие космонавты» был с радостью ими подхвачен. Семьи организовали детско-родительский палаточный лагерь, который разместился в г. Торезе. В центральном штабе Русского Космического Общества горячо поддержали идею Элины Александровны и предложили провести лагерь в рамках проекта «Великая Космическая Одиссея». Помощь в проведении летнего отдыха оказала торезская экологическая организация «К чистым истокам». Задача с успехом была реализована. Об этом мы писали выше ранее.

10 сентября 2020 г. Глава Русского Космического Общества Гапонов Алексей Алексеевич приехал поблагодарить и наградить участников лагеря «Мы - будущие космонавты». Встреча прошла в стенах МУДО «СЮТ г. Макеевки».

Дети получили памятные подарки, организаторы занятий с будущими космонавтами - благодарности, а все участники события - новый импульс к творчеству.

На встрече было заключено соглашение о сотрудничестве между «Станцией юных техников» и Русским Космическим Обществом. Таким образом, творческий центр стал полноценной частью Донецкого отделения РКО и центром распространения идей прорыва в великое космическое будущее. В рамках договора о взаимодействии предусмотрены: совместная популяри-

зация отечественной космонавтики, проведение очно-дистанционных семинаров, научных школ, мастер-классов, тренингов, выставок; разработка и реализация совместных образовательных программ; обмен специалистами для чтения лекционных курсов и проведения семинаров (в том числе – дистанционно); создание базы



данных по методическому обеспечению образовательных программ, в том числе и с использованием дистанционных технологий в обучении; организация совместных научно-исследовательских лабораторий и научно-исследовательских коллективов для решения различных исследовательских задач в области космоса и космонавтики; подготовка и публикация совместных учебно-методических материалов; разработка сайтов, платформ и порталов; разработка научных и методических основ, опирающихся на достижения русской научной школы и философию русского космизма.

Как залог доверия и сотрудничества СЮТ приняла от Русского Космического Общества флаг РКО. **На базе Станции Юных Техников началось формирование библиотечного фонда литературы РКО** по авиа-космической инженерии, экологии планеты Земля, научной и художественной фантастике, философии русского космизма, педагогике.

Целый ряд книг на различные темы был передан Главой РКО директору СЮТ Новаку Юрию Гафаровичу, среди них уникальные материалы Международной научной школы устойчивого развития им. П.Г. Кузнецова, изданные Русским Космическим Обществом.

Подразделение Русского Космического Общества в Макеевке получило в дар фотовыставку «Наш Гагарин», подготовленную по материалам Мемориального музея космонавтики в Москве и распечатанную соратниками Санкт-Петербургского отделения РКО. Фотовыставка показывает нам первого космонавта планеты с разных ракурсов – он лётчик и космонавт, спортсмен и семьянин, руководитель и общественный деятель. Теперь её может получить для экспонирования любая заинтересованная организация города.

Передали новым соратникам и сувениры от Госкорпорации Роскосмос.

Общение с делегацией из России продолжилось в Донбасской аграрной академии. На встречу пришли представители ВУЗов, колледжей, лицеев и общественности Макеевки. Речь шла о целях и задачах РКО, которые вытекают из жизненной потребности предотвращения экологической катастрофы на планете Земля, из необходимости поставить культуру и нравственность во главу угла развития общества, из необходимости возрождения позиций России как ведущей космической державы, несущей в космос мир, гуманизм и образ высоконравственного человека, достойного представителя планеты Земля. Эти задачи являются важнейшими для государства и гражданского общества, требуют консолидации всего интеллектуального потенциала страны и дружественных народов.

Русское Космическое Общество приглашает вместе творить доброе будущее на Земле и в космосе: предлагать свои проекты для реализации и воплощать совместные идеи.

В процессе общения с друзьями из РКО у участников встреч зародились инициативы провести в следующем году конкурсы сочинений, рисунков, технических работ, посвященные юбилейному году полёта Ю.А. Гагарина в космос; организовать онлайн лекции для студентов и школьников от учёных российских ВУЗов по вопросам устойчивого развития; создать цикл занятий для дошкольников, знакомящий детей с историей космонавтики.

Финальной точкой поездки стал город Шахтёрск, где с начала существования Донецкого отделения Русское Космическое Общество плодотворно взаимодействует с Центральной городской детской библиотекой Муниципального учреждения культуры «Централизованная библиотечная система». Моногарова Ирина Михайловна - заместитель директора библиотеки - одна из первых подала документы на вступление в РКО на Донбассе. При встрече обсуждались пути взаимодействия, расширение творческого сотрудничества, участие в творческих конкурсах, планы на ближайшее будущее. Приезд гостей не обошёлся без подарков. Юные читатели Центральной городской детской библиотеки Шахтёрска получили в дар подборку детской познавательной и художественной литературы. За этот дар отдельно хотим поблагодарить Екатерину Александровну Кондрашову из Санкт-Петербурга.

Все поставленные задачи в этой рабочей поездке были выполнены.

Благодарим всех наших соратников из Донецкой Народной Республики, которые трудились с нами этот год. Благодарим тех, кто проявил интерес и активность и пришёл на прошедшие за эти два дня мероприятия. Ваши горящие глаза и открытые сердца вдохновляют на победу! Низкий поклон за гостеприимство и радушие, с которым жители опалённого Донбасса встречают гостей, и за ваше желание жить и творить!

Отдельно стоит отметить работу на базе ДонНТУ научно-популярного, постоянно действующего **лектория «Корифеи науки и культуры: имена, образы, легенды»**. Впервые в режиме реального времени с помощью платформы https://rko.nbics.net состоялась лекция **Субетто Александра Ивановича**, руководителя Философского совета РКО **«Закон опережения прогрессом человека научно-технического прогресса»**. Для Александра Ивановича интерактивный формат выступления также проходил впервые. После лекции он выразил искреннюю радость от того, что сегодня современные технологии позволяют нам быть ближе друг к другу и обмениваться опытом и информацией.

В апреле с докладом **«Великий русский изобретатель, инженер и музыкант Лев Сергеевич Термен»** выступил доцент электротехнического факультета Донецкого национального технического университета (ДонНТУ), начальник международного отдела, секретарь Донецкого отделения Русского Космического Общества **Джура Сергей Георгиевич**. В новом учебном году, несмотря на потерю инициатора и бессменного руководителя в лице Джуры Сергея Георгиевича, было принято решение провести все ранее запланированные встречи. Состоялся авторский вечер поэта, барда, прозаика **Владимира Леонидовича Скобцова - «Не измени своей земле!»**. В октябре состоялась лекция по теме: **«Великие инженеры России: первый Президент Русского Космического Общества Борис Евгеньевич Большаков»**. Её раскрыл Алексей Алексеевич Гапонов, ученик, друг и продолжатель дела Бориса Евгеньевича. Доклад на тему **«О прошлом и будущем Донбасса: уголь и цифровая трансформация»** сделал председатель Донецкого отделения РКО, ректор ДонНТУ проф. Александр Яковлевич Аноприенко. А 25 ноября состоялась долгожданная встреча **«Космос русских шахмат»**. Лекторы: председатель Донецкого отделения РКО, ректор ДонНТУ проф. Александр Яковлевич Аноприенко и председатель Донецкого клуба «Русские шахматы», член РКО **Артём Валентинович Фоменко**. Особенность этих шахмат в том, что в них философское содержание гораздо больше, чем у классических шахмат, и на поле присутствуют не два, а три игрока.

Осенью на Донбассе был продолжен один из этапов масштабного проекта РКО - «Великая Космическая Одиссея».

26 сентября сводный отряд будущих космонавтом донецкой земли отправился в первый тренировочный поход.

Руководитель и инициатор лагеря «Мы - будущие космонавты», секретарь Донецкого отделения Русского Космического Общества и руководитель кружка «Начальное космическое моделирование» Станции Юных Техников Элина Александровна Абраменкова предложила воспитанникам и их родителям продолжить занятия по программе лагеря в рамках проекта РКО «Великая Космическая Одиссея».

Эта инициатива была горячо поддержана. И вот 12 юных косможителей в возрасте 10-11 лет в сопровождении нескольких взрослых отправились в путь.

По прибытию на место дислокации была выбрана удобная площадка для разбивки лагеря. На площадке ребята отрабатывали навык быстрой установки палатки. Затем исследовали местность. Искали источники воды и обнаружили пересохший пруд и родник с питьевой водой. Пополнили запас воды. Затем решили задачу заготовки топлива для разведения костра и приготовления пищи. Провели соревнования на скорость и безопасность разведения костра. Изучили назначение разных видов костров. Проводили наблюдение за местной флорой. Работали с компасом по определению направления движения от лагеря к источнику воды и обратно.

Имея твёрдое намерение продолжать работу по программе ВКО, учитывая условия коронавирусной инфекции, была разработана дистанционная исследовательско-познавательная игра для детей и родителей - «Космические путешествия». Под руководством опытного капитана **Великой Космической Одиссеи Абраменковой Элины Александровны** сводный экипаж из семейных команд звездолёта «Станции юных техников» совершил очередной исследовательский полёт.



По условиям задания за неделю семейный космический экипаж должен был найти и сфотографировать:

1. природную ровную живописную площадку, удобную для высадки космического корабля.
2. пять представителей фауны планеты (насекомых, животных и т. п.).
3. пять представителей флоры планеты различных форм и цветов.
4. несколько артефактов, т.е. необычных предметов, обнаруженных на планете. С кратким описанием, для чего они предназначены.
5. природный источник воды.
6. несколько источников пиши.
7. следы разумной деятельности жителей планеты.

В результате Пирогов Иван и Фирсов Евгений собрали наибольшее количество фото-фактов об объектах исследования «неизведанной планеты», которые позволили выйти им на первое место. Второй по количеству выполненных заданий была Горбунова Лада. Третье место занял Гуменюк Александр. Высокую активность проявили Жабуринин Юрий и Мосейчук Иван.

Итогом стали фотоотчёты об исследовании «неизведанной планеты». Лучшие команды получили дипломы и призы. Организаторы игры предлагают всем желающим присоединиться к исследованиям новых планет в фарватере Великой Космической Одиссеи.

С 4 по 14 октября в Донецке проведена **неделя космоса**, в рамках которой состоялся ряд просветительских онлайн встреч с молодёжью и энтузиастами, посвящённых русскому космизму, знакомству с творчеством великих инженеров России, разгадке тайн космоса. Открыл «Неделю космоса» лекцией «Космические технологии прошлого и будущего в свете современных знаний» председатель Донецкого отделения РКО Аноприенко А.Я. В режиме интернет трансляции выступила Екатерина Евгеньевна Звонова, автор книги «Русский космизм для старшеклассников и всех, кому интересно», кандидат философских наук, доцент Департамента гуманитарных наук Финансового университета при Правительстве РФ, член Философского совета РКО.

Донецкое отделение готовится в следующем году отметить 60-летие первого полёта человека в Космос и 100-летие Берегового Г.Т., включиться в работу проекта «Киноуроки в школах России» и снять киноурок от школ Донбасса школам мира.

Деятельность Русского Космического Общества на Донбассе только разворачивается.

Отчёт подготовлен секретарём Донецкого отделения РКО

Абраменковой Элиной Александровной

ПРОЕКТЫ РКО

КНИГА ДНЯ

Друзья, представляем Вам новый проект «Книга дня».

Товарищи, по своей природе дело РКО направлено на формирование нового человека и через него – нового космопланетарного будущего. В первую очередь наша сила в могуществе идей, в мировоззрении, в новом Слове. Задача – донести это Слово до людей в России и в мире является первоочередной.

Особо важно распространить наши идеи, образы и смыслы в доступной форме. В виде художественной литературы как приоритет и в виде популярных изданий.

В отличие от любого отдельного проекта, либо сложных научных работ, художественная литература обладает тем уникальным преимуществом, что поощряет самостоятельную мысль и воображение, порождает дискуссии, сторонников и противников идей, героев, решений. Способна к формированию «фанатов», людей, которые будут рекомендовать её, рассказывать о любимых героях и книгах.

Для решения этой задачи мы начали проект «Книга Дня». Раз в неделю, по четвергам, мы будем рассказывать и рекомендовать Вам книги, достойные внимания с точки зрения РКО или продвигающие наши идеи.

Призываем Вас стать нашим коллективным усилителем мощности и, как минимум, — разместить рекомендацию на своей странице в социальных сетях, посоветовать и рассказать друзьям.

Как максимум — прочитать книгу и разместить также своё собственное мнение и рецензию.

Множество малых усилий, направленных к общей цели, — перевернут мир. Надо лишь проявить настойчивость.

Руководитель проекта: Ермолова Ксения Владимировна

https://cosmatica.org/projects/206

ЧАС БЫКА. ИСКРА НОВОЙ ЭРЫ

Настало Новое время. С ним пришли новые цели. Они требуют новых смыслов. Мы заявляем о старте проекта, призванного отразить в настоящем Образ нашего будущего. Для этого мы используем кинематограф. Основой сюжета фильма станет роман Ивана Антоновича Ефремова «Час Быка». Через этот образ мы ясно покажем, как будет реализован Последний, глобальный космопланетарный проект человечества. Он станет главным в уходящей эпохе «Разобщённого мира» и первым в грядущей «Эре Встретившихся рук». Проект будет реализован в Русском Пространстве. Только в нём существует необходимое единство целей, смыслов и идей, способное разорвать оковы нищеты духа, родить Нового человека и расправить его космические крылья, устремлённые к звёздам. Именно Русское Пространство станет колыбелью Космического Человечества, осознающего себя частью Вселенной, способствующего соэволюционному развитию разумной жизни на Земле и в Космосе.

Инициаторами Проекта выступают Русское Космическое Общество и Донфильм. На нас возложена ответственность за проявление будущего в художественном образе.

Русское Космическое Общество – это организация, имеющая высокую цель: вернуть мечту о космосе и надежду на развитие нашим соотечественникам. Показать собственным примером, зачем, почему, как и что надо сделать, чтобы мечта, помноженная на знание и умение, повела к цели, обусловленной всем ходом исторического развития человечества. Организации три года. Её дела говорят за себя. В них, как в зеркале, отражается её сущность.

«...Жатва Началась. Время Последнего Наступления. Поздно отсиживаться в безопасных окопах...» – так сказал автор фильма «Замысел» Дмитрий Николаевич Зодчий, приоткрыв в художественном образе многомерность реальности и заявил о том, что Замысел существует. Настало время раскрыть его. Д.Н. Зодчий станет режиссёром и создателем нашего нового фильма.

Проект по рождению кинематографического Образа нашего будущего всенародный. Мы задаём цель, направляем, организуем и трудимся над ним. Но явленое станет плодом Общего Дела. Каждый сможет участвовать в Проекте. Задача не простая, но ясная и реализуемая. И мы сделаем, что до́лжно, сообща. Для того чтобы всё получилось, нужно крепкое слово и крепкая вера – они у нас есть. Нужны знания и умения – они у нас есть. Нужны ресурсы и средства – часть из них у нас есть, остальное мы найдём, объявив всенародный сбор. Как Общее будущее формируется вкладом плодов труда каждого в настоящее, так этот всенародный проект сложится вкладом каждого в Общее.



Мы приглашаем всех неравнодушных людей встать с нами в строй и сделать то, что задумано. Это часть Замысла, в котором предусмотрено рождение Космического Человечества, которое создаст Всемирный Космический Союз. В нём существующие национальные, этнические, территориальные, мировоззренческие, культурные, религиозные, классовые и иные противоречия будут сняты единством цели, смысла и Общего дела. А они – в сохранении развития разумной жизни на Земле и в Космосе.

Час Быка наступил. Темна ночь перед рассветом. Но он не за горами. И будет свет, и будет день, и будет жизнь вечная-бесконечная.

Поехали!

ВНЕСТИ СВОЙ ВКЛАД в создание фильма можно прямо на сайте Русского Космического Общества на странице проекта:

https://cosmatica.org/projects/chasbyka

КОСМОНАВТОМ БЫТЬ ГОТОВ!

«В здоровом теле – здоровый дух!»

Так говорит народная мудрость. Действительно, максимальная мощность человека, общества и страны как живых неравновесных систем достигается лишь тогда, когда эти системы здоровы и предельно эффективны. Когда имеет место отсутствие потерь мощности в виде недугов, слабостей, вредящих здоровью привычек, пагубных увлечений. Эти потери возникают в связи с рассогласованностью цели и деятельности живых систем с целями и законами развития Жизни как космопланетарного явления.

Только здоровое физически, морально и духовно общество способно войти в эпоху космической истории человечества. Только Жизнь от Жизни способна пойти к звёздам. Потому космосоциальный проект Русского Космического Общества **«Космонавтом Быть Готов!»** — это наш вклад в развитие здоровья и могущества нашей Родины и Отечества.

Содержание системы нормативов

Система нормативов Проекта **«Космонавтом Быть Готов!»** направлена на всестороннюю оценку физической и духовной готовности личности к защите и развитию нашей Родины и Отечества, а также к производительному труду. Основным приоритетом является гибкость и возможность оценить по достоинству все многообразные достижения в спорте и общественно-полезные навыки человека.

Задачей проекта - заинтересовать, привлечь наших соотечественников к идее здоровья и укрепления себя как человека Космической эры. Поэтому нормативы не должны быть излишне жёсткими, но должны заинтересовать как хоккеиста, так и любителя роликов и паркура. Система является «спортивно-массово популярной», а не научно-обоснованной физкультурной.

Первая ступень знаков отличия, «Бронзовый Знак», служит для поощрения не лучших, а хотя бы средне подготовленных! Для закалённых в спортивных боях есть «Серебро» и «Золото».

В то же время, исходя из самого названия проекта, нормативы носят «специализированный» характер и отдают предпочтение видам спорта и навыкам, близким к учебно-боевым.

Система включает в себя следующие виды нормативов:

1) Сила

Упражнения, характеризующие физическую силу кандидата, способность выполнять тяжёлую работу, наносить и выдерживать повреждения в рукопашной схватке.

Сюда относятся: подтягивание, отжимание, пресс, подъём гирь, штанги и других тяжестей, приседание под нагрузкой. А также любые предложенные кандидатом упражнения, отвечающие сути вида норматива, на усмотрение Судьи Проекта.

2) Ловкость

Упражнения, характеризующие способность кандидата владеть своим телом как точным инструментом, преодолевать препятствия в пространстве-времени.

Сюда относятся: бег, прыжки в длину, упражнения на перекладине (подъём переворотом, выход на две и др.), акробатические упражнения, кувырки. А также любые предложенные кандидатом упражнения, отвечающие сути вида норматива, на усмотрение Судьи Проекта (паркур, ролики, скалолазание).

3) Навык

Упражнения, характеризующие овладение кандидатом военно-прикладными навыками.

Сюда относятся: стрельба из пневматического либо иного учебного оружия, метание гранаты на точность, метание ножей, пехотных лопаток, разборка и сборка, обслуживание АК-74М. А также любые предложенные кандидатом упражнения, отвечающие сути вида норматива, на усмотрение Судьи Проекта.

4) Знание

Вопросы, характеризующие знание кандидатом Истории Отечества и Космонавтики. Перечень вопросов формируется руководством Проекта, является общедоступным, однако может постоянно расширяться, особенно в связи с памятными датами, в которые происходит сдача норматива.

5) Воля

Испытания, характеризующие способность кандидата преодолевать новые для себя вызовы, лицом к лицу с живым противником выходить на учебный бой.

Сюда относятся ножевой бой на учебных ножах, страйкбол, пейнтбол, спортивная борьба, рукопашный бой, стеношный бой и др. Обязательным параметром является как личное/командное противоборство, так и «новшество» для кандидата. К примеру, если человек занимается рукопашным боем, то выступление только по рукопашному бою в категорию «Воля» засчитано ему не будет.

Ориентировочные нормативы по различному полу и возрасту для первых двух категорий: «Сила» и «Ловкость» — смотри в Приложении.

Особенности организации приёма нормативов «Космонавтом Быть Готов!» в рамках Проекта

1) Использование существующих мероприятий

Чтобы максимально эффективно использовать ограниченные ресурсы нашего социально-космического движения, необходимо устраивать приём нормативов в рамках существующих массовых спортивных и патриотических мероприятий. Прежде всего, в системе Образования.

Для этого необходимо использовать известные вам мероприятия по месту жительства либо по роду ваших занятий. А также использовать план мероприятий Департамента Образования по вашему округу/городу. Он должен быть в открытом доступе на сайте. Также обращайтесь в органы местной власти, муниципалитеты и пр. для присоединения к их мероприятиям. При настойчивой и эффективной работе, вы со временем сможете получить и финансирование.

В рамках проводимого мероприятия вы договариваетесь о возможности сделать объявление в его начале, торжественной части, в двух словах описываете идею проекта и приглашаете всех желающих сдавать нормативы в особо отведённом для этого месте. В том числе и зрителей – всех!

2) Системный характер подготовки кандидатов

Нормативы построены так, что без специальной подготовки как мероприятия, так и самого кандидата вероятность сдачи «на месте» стремится к нулю.

Ваша задача показать ребятам, что они могут, что им всё по силам, надо только немного поработать над собой. Очевидно, что нормативы «Навык» и «Воля» требуют специальных условий для приёма, которые далеко не всегда будут на нужном вам мероприятии.

В случае, если сдать все нормативы на месте невозможно, либо кандидат сам пытался и не смог сдать, вы поступаете следующим образом. Если кандидат сдал хотя бы один норматив, выдайте ему Зачётную Книжку. В ней отметьте сданный норматив. Далее – объясните ему суть того, к чему осталось ещё подготовиться. И расскажите, где это можно сделать: в местной секции, военном клубе, либо посмотреть на сайте Проекта, где такая информация всегда есть.

Главное – вы приглашаете его на наш сайт, где кандидат сможет посмотреть и узнать график других мероприятий, где возможна сдача всех остальных нормативов.

В особенности это должно привлечь его на военно-прикладные и патриотические мероприятия. Стимулировать участие в нашем социально-космическом движении.

Таким образом, покинув вас, кандидат получает Книжку как билет в будущее, мотив и руководство к действию.

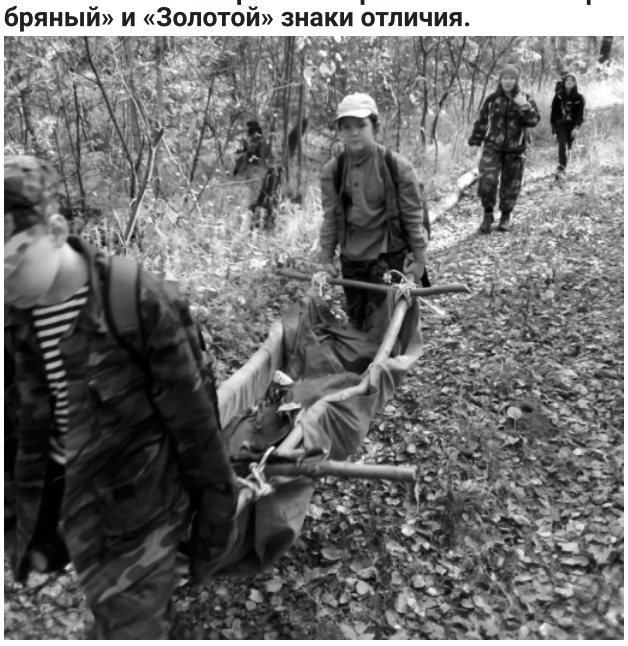
3) Усмотрение судей

Предназначение Проекта – поднять уровень самосознания и веры в свои силы у самых широких кругов населения. Выделить не чемпионов, но тех, кто мыслит здраво и космически. Кто понимает, что его личная подготовка напрямую влияет на будущее его города, страны, всей Земли.

В связи с этим в категориях «Ловкость», «Сила», «Навык» — допускаются широкие колебания в допустимых упражнениях и количестве выполнений на усмотрение судей. Если вы видите, что кандидат имеет физические увечья, либо иные ограничения (рост, пол, умственное и физическое развитие), которые мешают ему выступать также, как и всем остальным – обратитесь к нему и предложите адекватно изменённый норматив. Он будет только рад!

Открытый список упражнений в названных категориях освещён выше. Вы можете допустить любое подходящее по смыслу и содержанию упражнение, согласное с генеральными целями проекта. Например, умение «надувать пузыри» и «ловко вытаскивать из кармана деньги» никак не пройдёт ни в «ловкость», ни в «навык» в силу общественной бесполезности/вредности.

Особенности приёма нормативов на «Серебряный» и «Золотой» знаки отличия.



Данные нормативы являются повышением требований к базовому «Бронзовому» знаку.

Кроме повышения требований по самим нормативам, важнейшим элементом для получения «серебра» и «золота» является самостоятельная деятельность по привлечению новых участников в наш космосоциальный Проект.

В разделах «Знание», «Навык» и «Воля» недопустимо повторение одних и тех же вопросов/навыков. Исходим из того, что нормативы принимает каждый раз новый судья (не видевший ранее выступлений кандидата), поэтому кандидат должен продемонстрировать знание и владение **двумя** навыками, ответ на два вопроса по Истории и Космонавтике (повышенного уровня сложности) и участие в **двух** единоборствах, как пример.

«Серебряный знак» «Космонавтом Быть Готов!»

Необходимо выполнить нормативы «Бронзового» знака на 30% (округляя вверх) лучше по «Силе» и «Ловкости». Либо продемонстрировать различные приёмы в «Ловкости».

Необходимо ответить на два вопроса по Истории Отечества повышенной сложности для зачёта «Знания».

Необходимо показать либо уверенное владение одним навыком, либо базовое владение двумя навыками для зачёта «Навыка».

Необходимо продемонстрировать успешное и длительное противостояние сильному противнику для зачёта «Воли» в различных видах единоборств.

Главное – необходимо привести с собой 5 человек кандидатов, которые выполняли бы норматив на «Бронзовый» знак в этот день. Они должны лично и одновременно присутствовать на сдаче и подтвердить, что лидером группы является кандидат на «Серебряный» знак.

«Золотой знак» «Космонавтом Быть Готов!»

Необходимо выполнить нормативы «Бронзового» знака на 40% (округляя вверх) лучше по «Силе» и «Ловкости». Либо продемонстрировать три различных приема в «Ловкости».

Необходимо ответить на три вопроса по Истории Отечества и Космонавтики повышенной сложности для зачёта «Знания».

Необходимо показать либо мастерское владение одним навыком, либо уверенное владение двумя навыками для зачёта «Навыка».

Необходимо продемонстрировать успешное и длительное противостояние сильному противнику для зачёта «Воли» в различных видах единоборств.

Главное – необходимо привести с собой 2 кандидатов, которые успешно выполнили бы норматив на «Серебряный» знак в этот день. Они должны лично и одновременно присутствовать на сдаче и подтвердить, что лидером группы является кандидат на «Золотой» знак.

Заключение

Если подвести итог. Задача космосоциального Проекта **«Космонавтом Быть Готов!»** — ввести как можно больше молодых людей в систему координат здоровой жизни и спорта, целеустремлённости и боевой готовности, ответственности и служения Отечеству. Сам по себе почётный знак и нормативы, лишь средство, чтобы заинтересовать человека и мотивировать его на изучение тематических ресурсов. Поэтому главное – не спортивная строгость в оценке, а дух товарищества, поддержки и веры в силы каждого кандидата. Чтобы он не останавливался на достигнутом, а шёл к новым высотам и участвовал в нашем космосоциальном движении.

Первые в истории сборы «Космонавтом Готов Быть» состоялись с 3 по 10 октября под Воскресенском Московской области. Первый отряд будущих космонавтов из 10 человек, не испугавшись осенней погоды и вирусов, прошёл свой маршрут.

Космонавтом Готов Быть - это система нормативов: сила, ловкость, воля, знание и навык. Каждому - своё испытание. Ребята прошли много интересных занятий, высотную подготовку, выживание, тактику, рукопашный бой, познакомились с философией Русского космизма в теории и практике. По итогам оказалось, что самому быть готовым не так-то просто.

«Из всей команды пока ни один боец не прошёл испытание до конца. Ближе всех был Цибин Александр, знал героев и космос, был ловок и силён, но не взял пока навык быть надёжным товарищем в коллективе. Главное - ребята знают над чем дальше работать». - рассказал руководитель сборов проекта «Космонавтом Готов Быть» Степан Андреевич Зотов - Член Президиума и Первого отряда РКО.

Сборы уже формируют молодую смену наших будущих соратников. На финальном построении было вручено удостоверение Участника Русского Космического Общества Волженцевой Марии, а также рекомендации Учёного Совета РКО были даны Маслову Илье за доклад по итогам лагеря «Космодесант».



Благодарим соратников РКО за помощь в проведении.

Особенно Михаила Викторовича Зюзькова за верность слову, Алексея Владимировича Любавина - за работу с детьми, Екатерину Евгеньевну Звонову - за готовность нести слово о Русском космизме в любой ситуации, Левшунова Валерия Анатольевича - за постоянство и верный курс.

Мы бы не справились без поддержки гостеприимного хозяина участка - Никитина Андрея.

Также стоит особо отметить наших воспитанников, молодых инструкторов - Диану Любимову и Федотова Георгия, которые несли на своих плечах основное бремя командования.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ РКО

БАНК СЕМЯН

Встречайте новый экопроект Русского Космического Общества – «Банк семян».

Интенсивное хозяйствование человека на планете Земля постепенно приводит к исчезновению многих видов и сортов растений. В угоду получения больших урожаев, отбирается и распространяется лишь малое количество видов и сортов культурных растений. Это в свою очередь приводит к снижению биоразнообразия. Земля не терпит монотонности. Нетронутая человеком природа пестрит яркими красками, множественными формами, узорами, сохраняя баланс жизни. Можно видеть, как природа старается обогатить монокультурное поле с пшеницей «сорняками». Понимая замысел Природы, нам людям стоит задуматься и начать жить совместно с этим замыслом, выращивая культурные растения по природосообразным технологиям, путём увеличения биоразнообразия. Для повышения качества хозяйственных земель необходимо засевать их многочисленными видами трав, кустарников, деревьев. Особенно новыми видами, ранее не произраставшими на этих территориях.

Несомненно, механизмы увеличения биоразнообразия заложены природой изначально. Постепенное распространение в течение многих лет происходило в условии биобаланса природы. Человек нарушил этот баланс, теперь необходимо сместить маятник в обратную сторону. Одним из способов для осуществления данной програм-

мы - является интенсивное распространение и выращивание семян растений. Реализовать это можно, создавая рассредоточенные по территориям банки семян. А также наладив обмен семенами устойчивых видов среди местных жителей с последующей высадкой растений и обмен лучшими семенами между банками семян разных регионов.



Наличие банка семян со множеством видов и сортов растений на множестве территорий, их выращивание в соответствии с природными условиями произрастания, позволит сгладить негативные последствия бездумного использования земель. Многие люди, взявшие на себя ответственность за сохранность природы, смогут иметь возможность получать семена и саженцы для посадки в своей местности. Собирая новый урожай семян, делиться ими для расширения видового разнообразия на других территориях. При этом выращенный урожай обеспечит здоровым полноценным питанием многие семьи. Люди получат независимость от транснациональных сельскохозяйственных корпораций с их агрессивным внедрением технологии выращивания ГМО-растений.

Цель проекта: создание банка семян растений, произрастающих на планете Земля для сохранения видового разнообразия.

Задачи проекта:

— систематизация информации о произрастающих видах растений на планете Земля на конкретной территории;

— сбор данных о действующих питомниках, дендропарках, ботанических садах, НИИ растениеводства, организаций и частных лиц, занимающихся растениеводством;

— внесение данных в единую систему учёта инновационного ситуационного центра Космоноосферной Экосистемы;

— создание местных банков семян на базе действующих организаций и энтузиастов;

— учёт местных банков семян с указанием выращиваемых растений;

— создание площадки для открытого информирования о наличии семян и видов растений в каждом местном банке семян;

— распространение семян растений между всеми заинтересованными участниками программы;

— всевозможная поддержка участников программы;

— создание резервного банка семян для хранения редких (малораспространённых) видов и сортов растений;

— увеличение количественного состава редких видов и сортов растений (переход из статуса редких в широкораспространённые);

— распространение новых видов и сортов растений на территориях их отсутствия.

Руководители проекта:

Дёмин Алексей Петрович - demin_ap@mail.ru

Тимошкина Елена Евгеньевна — timoshkina@cosmatica.org

https://cosmatica.org/projects/213

ДЕТСКИЕ ЛЕСНИЧЕСТВА КАК ЦЕНТРЫ ФОРМИРОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

Детские лесничества – это забота о благополучном природосообразном будущем.

Цель: Экологическое просвещение и инициативы по воспитанию экокультуры и восстановлению природы для создания гармоничной окружающей среды.

Задачи проекта:

1. Экологическое просвещение жителей города с целью:

— формирования представлений о влиянии экологии на здоровье человека;

— воспитания сознательного отношения к природе и чувства ответственности за сохранение окружающей среды.

2. Организация экологических гостиных со специально подобранной литературой, инструментарием для наблюдения за экосистемами для возможной проектной деятельности родителей с детьми.

3. Создание экотеатра с целью воспитания нравственных и эстетических чувств по отношению к природе через театральное действие.

4. Практические инициативы по озеленению городской территории и улучшению экологии:

— формирование плодовых садов на территориях образовательных учреждений;

— создание экопитомников по выращиванию редких деревьев;

— подготовка и проведение коллективных мероприятий по озеленению города;

Проект представляет системный целостный подход к формированию экологической культуры через просветительство, театральную и практическую деятельность.

Привлечение учащихся к данному проекту не случайно. Подрастающее поколение – важнейший человеческий ресурс, который активно включится в созидательные процессы по восстановлению утраченного естественного равновесия в природе.

Повышение экологической информативности, личное участие в проектах сформирует навыки взаимодействия с природой и ответственное, бережное отношение к ней.

Инновационным в проекте является создание детского лесничества с дошкольниками. Именно в этом возрасте формируется ощущение себя как части целого мира. Дети вместе с родителями будут сажать саженцы кедров, плодовых и редких деревьев, наблюдать чудо появления росточка из крошечного семени. Эти первые уроки по естествознанию ребята узнают от самой природы.

Театральная деятельность предоставляет большие возможности глубоко прочувствовать образы природы, понять свою связь с ней.

Проектом предусмотрены экологические инициативы по озеленению города, по охране и восстановлению леса, где в тесном содружестве подростков и взрослых будут создаваться гармоничные условия жизни на территории своей малой Родины.

Целостный подход к формированию экологической культуры позволит грамотно подходить к деятельности в природной среде.

Одной из задач проекта является реализация практических инициатив по озеленению городской территории и улучшению экологии: формирование плодовых садов на территориях образовательных учреждений; создание экопитомников по выращиванию редких деревьев. Во исполнение этой поставленной задачи с 21 по 26 октября в образовательных учреждениях представителями Фонда проводился начальный этап посадки фруктовых садов и экопитомников.

В Чисменской основной школе Волоколамского района Московской области, МБОУ СОШ № 2 г. Лобня были посажены яблони, вишни, сливы, а также редкие для нашей полосы сортовые абрикосы, айва древовидная, шелковица, маньчжурский орех. Саженцы из личного питомника редких растений подарила Фонду Л.В. Цветановска - фермер-лесозаводчик, питомниковод, интродуктор, селикционер, ландшафтный дизайнер, практик пермакультурного земледелия. За что ей сердечная благодарность.

А в ДОУ «Ягодка» г. Лобня малыши посадили кедрики, за которыми им предстоит приглядывать и ухаживать.

Наблюдение и уход за растениями весьма важно для экологического воспитания и образования учащихся.

Плодовый сад украсит территорию, создаст особый микроклимат, очищая воздух и наполняя его приятными, целебными ароматами. Ну а вкусные плоды порадуют ребят в школьной столовой.

Школьный сад – станет неотъемлемой частью истории школы, её наследием.

Ещё одной из задач проекта является организация экологических гостиных со специально подобранной литературой, инструментарием для наблюдения за экосистемами для возможной проектной деятельности родителей с детьми.



В ДОУ «Ягодка» г. Лобня Московской области в рамках проекта была оформлена первая экологическая гостиная. Благотворительный фонд «Сохраним жизнь воде» подарил малышам аквариум с рыбками, большое стеклянное панно на стену и экологическую литературу. Ребята с удовольствием занимаются в этой зоне экологическими исследованиями. Заглядывают туда и вместе с родителями.

Предполагается оборудовать зону различным инструментарием (микроскоп, бинокль и др.) для наблюдений за экосистемами в природе.

Инновационным в проекте является создание детского лесничества с дошкольниками. Именно в этом возрасте формируется ощущение себя как части целого мира. А такие своеобразные уголки природы в образовательном учреждении позволят деткам взаимодействовать с живым миров не только вне стен здания, но и в процессе занятий.

Буквально с сентября по декабрь было проведено большое количество эко мероприятий. Вместе с учителем ребята составили экологический календарь, чтобы не пропустить ни одного события. Посадили в школьном саду яблони, вишни, сливы, абрикос и узнали, как за ними наблюдать и ухаживать, чтобы вырастить сад для себя и своих потомков.

С большим интересом собирали природный материал и делали поделки. Решили посадить косточки хурмы, авокадо, ёлочки и наблюдать за всходами и их развитием.

С наступлением холодов не забыли и про пернатых – смастерили и повесили кормушки, отразив это событие в газете «Друзья леса».

Поучаствовали во Всероссийском экологическом уроке «Сила леса», где познакомились с ролью леса в жизни природы, человека, и что надо делать для восстановления и сохранения лесов.

А ещё приняли участие во всероссийском экологическом диктанте и всероссийской оффлайн олимпиаде, где получили грамоты и дипломы.

Это хороший пример помощи Земле и человеку в непростое для всех время.

Презентация по уходу и наблюдению за растениями вдохновила школьников на различные эксперименты. Домашний эксперимент проводит Ярослав М. Цель: проверить влияние уникальных свойств экоудобрения «Микориза» на погибающем комнатном растении - фикусе Бенджамина для возможного применения данного удобрения в дальнейшем в экопитомниках. Посмотрим, удастся ли вернуть к жизни растение???

А как же радовались дети ДОУ «Ягодка», когда заглянули в сюрпризную коробку с надписью «Экотеатр».

А там...!!! А потом примеряли костюмы зайчика, совы, василька и другие. Потом танцевали, водили хоровод. В общем, было очень весело.

Эти чудесные костюмы приготовила для спектакля «Язык молчания» Светлана Леонидовна Резникова - доброволец БФ «Сохраним жизнь воде».

Перенять опыт и создать такие детские лесничества на своей территории может любой желающий. Присоединяйтесь! Будущее у нас одно на всех.

Проект реализуется Фондом «Сохраним жизнь воде».

Руководитель проекта: действительный член Экологического совета РКО Мазурина Любовь Викторовна.

mazurinalubov@mail.ru

ВСЕРОССИЙСКОЕ МОЛОДЁЖНОЕ ОБЩЕСТВЕННОЕ ДВИЖЕНИЕ РУССКОГО КОСМИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА – «ДРУЖИНА ГАГАРИНЦЕВ»

В Русском Космическом Обществе начался этап практической реализации проекта по созданию «Дружины Гагаринцев».

29 октября 2018 года в Русском Космическом Обществе было принято решение о создании Всероссийского молодёжного общественного движения Русского Космического Общества – «Дружина Гагаринцев».

Проект был принят как перспективный. Велась работа, вынашивалась идея. Спустя год, в ноябре 2019 г. появился первый Гагаринский отряд. Высокую ответственность - быть зачинателями Движения взяла на себя Лопатинская школа Московской области. Несмотря на трудности 2020 года, многое было сделано в Первом Гагаринском отряде. Был получен прекрасный опыт, который дал добрые плоды и стал примером для других.

И вот осенью этого года наше Кузбасское отделение РКО под руководством председателя **Куликовой Натальи Геннадьевны** совершило прорыв Гагаринского движения, проявив инициативу по созданию Гагаринских отрядов на уровне региона.

На данный момент заявки на создание Гагаринского отряда подали 29 общеобразовательных учреждений. Планируется создание 33 отрядов, общее количество юных гагаринцев – 618 человек.

Образ Юрия Алексеевича Гагарина выбран нами в качестве символа Движения не случайно. Значение его жизни и деятельности в истории нашей страны и всего мира настолько велико, что оценить его полностью, наверное, смогут только наши далёкие потомки. Он является олицетворением начала новой Космической эры человечества. Именно с его именем ассоциируется всемирная искренняя радость, охватившая всю планету в 1961 году.

Сегодня, в напряженной геополитической обстановке, когда со стороны могущественных держав, обладающих высоким уровнем технологического развития, звучат заявления о милитаризации космоса, необычайно важно напомнить всем людям доброй воли завет Юрия Гагарина, оставленный в докладе, подготовленном для выступления весной 1968 года в ООН. В нём он собирался рассказать о профессии космонавта как сугубо мирной, о космической деятельности на благо всего человечества, о мирном сотрудничестве государств в космосе. Наш долг сегодня, 50 лет спустя, принять гагаринскую эстафету и понести её дальше в космическое будущее!!



ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Межрегиональная общественная организация в сфере изучения и популяризации космонавтики «Русское Космическое Общество», в рамках реализации общероссийского проекта, направленного на вовлечение молодого поколения в области изучения достижений космонавтики и космической деятельности, содействия сохранению и развитию культурного исторического наследия русской космонавтики, широкому привлечению российской молодёжи к научному творчеству в области космонавтики и её смежных научных отраслей (астрофизика, ракетостроение, автоматизация и управления полётом, космические технологии, космическая биология и медицина, космическое право), информирования российской молодёжи о российской космической программе и перспективных научных разработках ракетно-космической отрасли совместно с государственными учреждениями высшего дополнительного образования реализует для школьников младшего и среднего звена общеобразовательных школ – Всероссийское молодёжное общественное движение «Дружина Гагаринцев» (далее – Движение).

Движение носит имя первого космонавта планеты Земля Юрия Алексеевича Гагарина.

Движение действует на территории Российской Федерации в соответствии с законодательством Российской Федерации, Уставом межрегиональной общественной организации в сфере изучения и популяризации космонавтики «Русское Космическое Общество» и на основании настоящего Устава.

Деятельность Движения носит научно-исследовательский характер и гражданско-патриотическую направленность.

Движение имеет собственную символику и атрибуты.

Организационно-методическим центром и штаб-квартирой Движения является Межрегиональная общественная организация в сфере изучения и популяризации космонавтики «Русское Космическое Общество».

Организационно-методический центр организует повседневную деятельность реализации мероприятий Движения, осуществляет организационную, методическую и информационную поддержку, обобщает и распространяет лучший опыт деятельности участников Движения — Гагаринских отрядов и их Дружин, созданных на базе общеобразовательных учреждений, проводит обучение актива, командиров отрядов. В повседневной работе опирается на энтузиазм участников Движения, поддержку государственных, муниципальных и общественных организаций.

Настоящий Устав устанавливает статус, структуру, правила формирования, функции, права и обязанности участников Движения.

ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДВИЖЕНИЯ

Цель Движения «Дружина Гагаринцев»:

– воспитание гражданской активности, вовлечение молодого поколения наших соотечественников в область изучения достижений космонавтики и космической деятельности, содействия сохранению и развитию культурного исторического наследия русской космонавтики, широкому привлечению российской молодёжи к научному творчеству в области космонавтики и её смежных научных отраслей (астрофизика, ракетостроение, автоматизация и управления полётом, космические технологии, космическая биология и медицина, космическое право), информирование российской молодёжи о российской космической программе и перспективных научных разработках ракетно-космической отрасли, развитие у детей и подростков научно-исследовательских навыков и активной гражданской позиции.

Задачи Движения «Дружина Гагаринцев»:

– сформировать у обучающихся нравственные качества: потребности стать достойным гражданином России, патриотизма, чувства долга перед Родиной и ответственности перед Отечеством;

– создать для обучающихся условия для развития инициативы, творческих способностей, лидерского потенциала, самореализации;

– приобщить обучающихся к посильному общественно-полезному труду;

– сформировать у обучающихся знание законов природы и чувства сопричастности к происходящему в окружающем мире;

– воспитать у обучающихся уважение к традициям, культурному наследию и истории России, к старшему поколению; формирование духовной и нравственной культуры, стремления к здоровому образу жизни;

– вовлечь обучающихся в области изучения достижений космонавтики и космической деятельности, содействия сохранению и развитию культурного исторического наследия русской космонавтики, широкому привлечению российской молодёжи к научному творчеству в области космонавтики и её смежных научных отраслей (астрофизика, ракетостроение, автоматизация и управления полётом, космические технологии, космическая биология и медицина, космическое право) информирования российской молодёжи о российской космической программе и перспективных научных разработках ракетно-космической отрасли;

– объединить Дружины Гагаринских отрядов на основе участия в научно-исследовательских, просветительских мероприятиях, посвящённых изучению космоса; координировать деятельность Дружин Гагаринских отрядов, оказание организационной и методической помощи в проектной деятельности;

– привлечь обучающихся к участию в вахтах памяти, городских, областных и общероссийских мероприятиях и акциях патриотической направленности и космической научно-исследовательской направленности;

– организовать и проводить мероприятия, связанные с изучением достижений космонавтики и космической деятельности, культурного исторического наследия русской космонавтики, научно-технического и инженерного творчества в области космонавтики и смежных научно-производственных отраслей (астрофизика, ракетостроение, автоматизация и управления полётом, космические технологии, космическая биология и медицина, космическое право);

— обобщить и распространять лучший опыт проектной работы Дружин Гагаринских отрядов;

– наладить контакты с детскими общественными организациями, движениями в целях совместного участия в социально-значимых делах.

ПРИНЦИПЫ ОРГАНИЗАЦИИ ДВИЖЕНИЯ

Дружины Гагаринских отрядов – это молодёжные добровольные объединения детей и молодёжи на основе идеи патриотического служения, верности мечте Отцов и стремления к великим целям космического будущего. Они достигаются через саморазвитие, хорошую учёбу и добрые дела.

Основные принципы:

– добровольность вступления и активное участие в делах Движения;

– учёт возрастных и индивидуальных особенностей детей и молодёжи;

–приоритет интересов ребёнка, забота о его развитии, уважение и защита его прав и обязанностей;

– социально-полезная направленность деятельности;

– самоуправление и самоорганизация;

– непрерывность и системность участия в деятельности Движения.

Ступени саморазвития и самоопределения:

Участники проходят в Движении три ступени саморазвития и самоопределения. После прохождения ступени, подводятся итоги работы, даётся старт новых дел на очередную ступень.

Каждый член Гагаринского отряда любит Россию, любит Землю, устремляется к укреплению своего здоровья и физических навыков, совершенствует свой характер и привычки, формирует крепкий и добрый характер, умеет быть хорошим товарищем, помощником в своей семье, любит читать и с увлечением учиться, он развивает себя, стремится быть культурным, организованным, вежливым, он умеет мечтать.

Первая ступень – «Испытание делом», -1-4 классы:

Главная задача – обучиться самостоятельно выполнять поручения, отвечать за свои дела



и поступки, приучить себя к посильному общественно-полезному труду, сформировать в себе чувство сопричастности к происходящему в окружающем мире; уважать традиции, культурное наследие и историю России, уважать старшее поколение; сформировать в себе соответствующий уровень духовной и нравственной культуры, вести здоровый образ жизни; изучать достижений космонавтики и космической деятельности, сформировать стремление к научному творчеству в области космонавтики и её смежных научных отраслей и перспективных научных разработок ракетно-космической отрасли.

Вторая ступень – «Доверие», 5-8 классы:

Главная задача – обучиться планировать и подводить итоги работы Гагаринского отряда, распределять поручения, организовывать и проводить гагаринские дела; участвовать в социально-значимых проектах и мероприятиях Движения и образовательного учреждения, в котором они проходят обучение, демонстрировать навыки посильного общественно-полезного труда, сформировать в себе чувство сопричастности к происходящему в окружающем мире; уважать традиции, культурное наследие и историю России, уважать старшее поколение; сформировать в себе соответствующий уровень духовной и нравственной культуры, вести здоровый образ жизни; изучать достижений космонавтики и космической деятельности, сформировать стремление к научному творчеству в области космонавтики и её смежных научных отраслей и перспективных научных разработок ракетно-космической отрасли.

Третья ступень – «Инициатива и творчество», 9-11 классы:

Участники Движения самостоятельно планируют, организуют и проводят гагаринские дела; принимают активное участие в подготовке и проведении общественно-полезных дел; принимают активное участие в работе коллегиальных органов управления образовательного учреждения, в котором они проходят обучение; являются наставниками участников Движения 1-2 ступеней. Основной деятельностью является научно-исследовательское изучение технического и инженерного творчества, достижений космонавтики, содействие сохранению и развитию культурного исторического наследия русской космонавтики, научное творчество в области космонавтики и её смежных научных отраслях (астрофизика, ракетостроение, автоматизация и управления полетом, космические технологии, космическая биология и космическая медицина, космического права), реализации российской космической программы и перспективных научных разработках ракетно-космической отрасли.

Девиз:

«За Родину, Отечество, за Жизнь и Справедливость!»

Слово чести:

«Верить в Россию, любить Россию. Знать законы Природы и любить планету Земля. Учиться ответственности, знанию, памяти, совести и чести. Быть любящим, честным, справедливым, смелым, заботливым и жизнерадостным. Стараться развивать высокую цель и идти к мечте. Действовать решительно, добиваться успеха, никогда не падать духом».

С Уставом Движения «Дружина Гагаринцев» можно ознакомиться на сайте РКО: https://cosmatica.org/projects/gagarincy.

Предложение стать Председателем Координационного совета движения «Дружина Гагаринцев» с готовностью принял лётчик-космонавт, Герой России, член Президиума Русского Космического Общества **Токарев Валерий Иванович.**

В координационный совет Движения также вошли Глава Русского Космического Общества **Гапонов Алексей Алексеевич**; лётчик-космонавт, Герой России, член Совета «Первых» РКО **Лазуткин Александр Иванович** и Полномочный представитель Президиума Русского Космического Общества, куратор региональных отделений и проектной деятельности РКО **Козлова Анна Сергеевна.**

25 декабря для юных кузбассовцев и их наставников было проведено торжественное мероприятие по случаю старта движения «Дружина Гагаринцев».

Празднично одетые, красивые и настроенные впустить в свою жизнь что-то новое собрались в этот день ребята из разных уголков Кузбасса в своих классах. Вместе с педагогами, наставниками Гагаринских отрядов, родителями они делали свой первый осознанный, ответственный шаг к формированию космического будущего Человечества.

Мероприятие проходило в режиме реального времени на сетевой платформе Русского Космического Общества rko.nbics.net. Что позволило перекинуть мост между Москвой, Санкт-Петербургом и множеством населённых пунктов Кемеровской области.

К юным Гагаринцам обратились с напутствием:

- Глава Русского Космического Общества **Алексей Алексеевич Гапонов;**

- Глава Координационного совета движения «Дружина Гагаринцев», член Президиума РКО, лётчик-космонавт, Герой России **Валерий Иванович Токарев;**

- Председатель Кузбасского отделения РКО **Куликова Наталья Геннадьевна;**

- Куратор Гагаринских отрядов в Кемеровской области Флягина Виктория Юрьевна.

Алексей Алексеевич провозгласил ребятам ***Законы Дружины Гагаринцев***, *которые теперь им придётся чтить и соблюдать:*

Закон сохранения развития Жизни

Жизнь вечна. Планета Земля - наша мать и дом. Мы часть её. Мы её дети. Наша обязанность свято хранить жизнь на планете Земля. Беречь и приумножать то многообразие её форм и видов, которое досталось нам в наследство. Наш долг оставить Землю прекрасной для наших потомков.

Жизнь беречь и сохранять её развитие – обязанность каждого Гагаринца.

Закон «Верности своей Родине и Отечеству»

Верность – это то, за что мы держимся силой своего сердца.

Родина – это земля, политая кровью и потом наших предков. Это место, откуда мы родом. Это место, где всё нас любит, и мы любим всё.

Отечество – это то, как мы живём на нашей Родине. Отечество — это высокие смыслы и идеалы, ради которых человек живёт.

Верность Родине и Отечеству – это верность Гагаринца родной земле и идеалам добра.

Закон единства Слова и Дела

Слово – это то, что творит миры. Наши дела говорят за нас.

Твёрдое слово Гагаринца не расходится с его Делом.

Закон «Дружбы и товарищества»

Друг – человек с которым мы идём в одном направлении к одной цели.

Товарищ - это тот, с кем ты делаешь Общее Дело.

Гагаринцы свято чтут Дружбу и Товарищество.

Закон «Заботы и милосердия»

Забота – это ответственность за кого-то. Милосердие – это добросердечие.

Доброе сердце, отвечающее за других – это идеал Гагаринца.

Закон «Чести и достоинства»

Честь – это то, что выше жизни человека. Честь надо беречь смолоду. Достоинство человека – это его достояние.

Стремиться быть достойным сыном или дочерью своих великих предков, народа, страны - значит иметь достоинство.

618 юных мальчишек и девчонок взяли на себя высокие обязательства, произнеся **Торжественную клятву принятия в Гагаринский отряд**:

Мы, ученики школы _____, добровольно вступая в ряды «Гагаринского отряда», перед лицом своих товарищей, родителей и учителей торжественно обещаем

жить, учиться и трудиться на примере жизни Юрия Алексеевича Гагарина:

идти дорогой правды и справедливости, верности и чести;

быть достойными народа России и Земли;

любить родной край и прославлять его словом и делом;

быть надёжными и верными товарищами, вести за собой других навстречу мечте.

Клянёмся! Клянёмся! Клянёмся!

Завершилось мероприятие Гимном **«Мы – гагаринцы!»** (музыка А. Пахмутовой, слова Н. Добронравова).

Желающие присоединиться к «Дружине Гагаринцев» в Кузбассе могут писать по адресу: info-kuzbass@cosmatica.org

Для создания отрядов в других регионах писать на адрес центрального штаба РКО: info@cosmatica.org

Приглашаем активных педагогов и образовательные учреждения к сотрудничеству и взаимодействию.





II Открытый конкурс юных блогеров и начинающих журналистов

В процессе конкурса запланированы онлайн мастер-классы по журналистике и видео съёмке для всех участников.

Работы принимаются с 1 февраля по 30 марта 2021г. на электронную почту patriot@impulsmol.ru с пометкой «Конкурс блогеров 2021»

Лучшие работы получат информационную поддержку на ресурсах просветительского проекта «Пойдём с нами» и ютуб канале Русского географического общества, Русского Космического Общества, ресурсах МЦ «Импульс» Администрации г.о. Мытищи и др.

Каждый участник конкурса получит диплом участника или победителя

Среди победителей будет выбрана творческая работа, которая получит специальный приз от Русского Космического Общества. Она будет выложена на всех ресурсах РКО, ее автор получит памятные сувениры.

Подробности на сайте:
https://cosmatica.org/projects/215

РУССКОЕ КОСМИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО 2035



Это наше будущее. Не утопия. Не фантазия. Это знание, понимание, умение и крепкая вера. Это — цель и задача.

Научные основания, опыт, знания, технологии, методология для реализации этого сценария будущего у нас есть, и мы его реализуем.

Идеальное будущее — это настоящее, лишённое недостатков. Настало время явить его.

Технология превращения невозможного сегодня в возможное завтра — есть методология «Школы генеральных конструкторов будущего и инженеров истории» Русского Космического Общества.

Пришло время проектно-целевого подхода к формированию будущего. Нашего будущего. Ведь кто управляет будущим — управляет настоящим.

Давайте примем этот образ как ориентир, как целевой показатель. 15 лет - срок достаточный. Нам нужно ударно потрудиться, чтобы за это время достичь его. Но всё в наших силах. У нас всё для этого есть. Дело за верой в то, что всё получится!

Действуем-действуем-действуем.

Труд на флаг! На наших знамёнах Чистое Небо!

1.Общая структура общества и государства

Россия – социальная держава. Она есть душа Русской цивилизации и Родина для многих народов и национальностей. Её полное название – **Российский Союз.**

Россия находится на континенте Урал. Континент Урал состоит из земель, простирающихся в обе стороны от Уральского Хребта.

Размеры нашего Континента – от границы Германии и до самой Камчатки. Уральские Горы – это наш Хребет. Это Хребет России. По обе стороны от Уральского Хребта – всё территория России.

В Правой руке у нас наши реки Висла, Днепр, Дон, Донец, Терек, Западная Двина, Северная Двина, Ока, Волга и другие реки, речки и речушки со всеми землями, их окружающими, а в нашей Левой Руке находятся наши реки Обь, Тобол, Ангара, Енисей, Лена, Индигирка, Колыма, Селенга, Амур и ещё много-премного всяких рек, великих и малых озёр, и всяких земель.

Столица России, её Крестолиния в самом её центре – в г. Челябинск. Там установлен нулевой меридиан. Оттуда берёт своё начало река Нового времени.

Россия живёт в настоящем от будущего с опорой на прошлое.

Все мешающие развитию противоречия настоящего и прошлого сняты общепринятым образом будущего и общностью цели Жизни.

Российский Союз – страна заповедник, с заповедной природой, укладом, языком, культурой и традициями.

Труд в России – дело чести и славы.

Многодетная семья — национальное достояние России.

Ключевой задачей государства является – создание среды для формирования всесторонне развитого человека-творца, способного и реализующего свою способность к созидательному творчеству во имя сохранения и устойчивого развития Жизни.

Русская цивилизация – среда, в которой русским языком формируется единство идеалов, целей и смыслов различных культур, народов и национальностей.

Условием сплочения наций и народов в единую социокультурную общность признано Общее Дело всех, входящих под цель и сень Русской цивилизации, считающих её своим Отечеством. Всех, кто своим созидательным трудом строит и развивает Российский союз, всех, кто его защищает и оберегает.

Главной целью устойчивого развития Российского Союза признана забота живущих поколений о поколениях будущих и создание среды для развития человека, обусловленного эволюционно.

Ключевым правилом, обеспечивающим достижение поставленной цели, принято следующее: *«Общество, способное использовать идеи, появляющиеся в сознании отдельного человека для роста возможностей общества как целого, и использующее рост возможностей общества как целого для формирования человека, способного генерировать новые идеи, будет обладать наиболее быстрым темпом роста возможностей».*

Свободный труд и созидательное творчество отнесены государством к наивысшим ценностям и приоритетам.

Повсюду господствует преобладание потребности отдать над потребностью взять.

Деятельная любовь к человеку, обществу, государству и природе. Идёт активное обустройство пространства страны.

С принятием в России приоритета научного подхода к формированию целей, смыслов и духовно-нравственных идеалов устойчивого развития в системе «Природа-Общество-Человек» в Общественный договор (Конституцию) внесены соответствующие изменения. Их целью является сближение законов права с законами Природы.

Понятие **Жизнь** как явление, представляющее собой совокупность процессов, направленно протекающих под действием определённых естественных законов в системе «космос-природа-общество-человек», и её устойчивое развитие внесены в основание правовой системы страны.

В правовую систему России введены нормы, регламентирующие порядок правонарушений, нацеленных на преступления против развития Жизни и жизнедеятельности человека, семьи, общества, государства. Преступления, определённые как намеренная смертедеятельность, являются тяжкими и особо тяжкими. Наказание сурово и неотвратимо.

Опорой правовой системы Российского Союза является Естественное право, в основу которого положены мировоззренческие и научные основания, признающие у человеческого рода наличие прав и обязанностей, вытекающих из его природы, функции, роли и места в процессе эволюционного развития Жизни.

Наука, образование, экономика, культура направлены на достижение целей развития Жизни, согласованных между собой и устремлённых в бесконечное космическое будущее.

Русский язык признан опорой русской цивилизации. Он есть условие формирования антропологического типа человека, способного к развитию, обусловленному эволюционно. Это космический язык. Язык космического общения. Все космические программы и стандарты представлены на русском языке.

Система образования, то есть обучение и воспитание молодого поколения на основе реальной действительности и предметно ориентированной деятельности, основанной на тесной связи теории и практики, позволяет постигать истину и вести просвещение народа.

Россия – пример духовно-нравственного и научно-технологического развития в мире.

Сняты противоречия между наукой и религией.

Общим правилом, интегративно объединяющим научное и религиозное мировоззрения, является вопрос о смысле и цели существования и развития Жизни. Оно сведено к тому, что **смысл каждого человека в частности и человечества в целом есть борьба со всеми формами энтропии во Вселенной.**

Любовь признана высшим проявлением биологической функции живых существ. Она есть **преобладание потребности отдать над потребностью взять.**

Творчество и абстрактное мышление определено как надбиологический феномен, присущий человеку, выделяющий его из животного мира. Принято, что, **постигая законы природы, общество постигает замысел Творца-Природы, применяя их на практике – само становится Сотворцом.**

Происходит освоение русского севера и русского пространства.

Взрывообразный рост населения. **Семья признана минимальной единицей социального учёта в обществе.**

Крепкая, здоровая, многодетная семья как субъект формирования среды, в которой закладывается будущее страны и мира, признана национальным достоянием, неприкосновенной ценностью и находится в фокусе особого внимания и поддержки со стороны общества и государства.

Принята стратегия **«Пять поколений одной родовой семьи живут в течение одного социального времени»**. Данный целевой показатель взят за основу при разработке систем жизнеобеспечения государства.

Сформированы и активно развиваются каналы коммуникации населения: информационные, энергетические, материальные, логистические, социальные. Прорывные технологии и инновации, активно внедряемые после того, как субъектом стратегического действия были определены цель и вектор развития страны, сняли проблему масштаба и труднодоступности территорий.

Технология «Сетения» и интеллектуальная платформа «Русеть» преобразили виртуальную реальность и поставили её на службу делу развития жизни в Российском союзе.

Активно развиваются новые форматы терраформирования и создания благоприятной среды обитания. Принята стратегия **«Разумного природопользования».**

Реализуются программы: «Интеллектуальный пояс планеты» и «Русский космический ковчег». В соответствии с ними ведётся бурная созидательная деятельность, направленная на освоение пространств страны. Их реализации способствуют разработанные передовые системы жизнеобеспечения полного цикла. Программы по преображению природы, например, «Русский план преобразования природы» и изменению климата позволили решить вопрос освоения экстремальных климатических зон приполярья, степей, тайги, пустынь. Идёт активное их освоение путём создания поселений, именуемых космоселениями и космоградами.

Распределение жителей в городах и на сельских территориях стремится к золотой пропорции. Города динамично преображаются. Современные градостроительные решения оставили в прошлом городскую скученность бетонных коробок. Ей на смену пришла природосообразная экологичная архитектура и экотектура.

Современные системы жизнеобеспечения, транспортные коммуникации, электроэнергетика, сельхоз производство и агролесоводство позволяют решать вопросы пространственного освоения территории страны.

Муниципальные поселения, деревни и сёла обрели новый, технологичный облик и являются центром притяжения молодых семей, обретающих свои родовые вотчины.

Организован научно обоснованный и инженерно управляемый, обусловленный реальными потребностями территорий миграционный цикл.

Развитие региональных сообществ и местного самоуправления, общественных советов гражданского общества. Жить в России безопасно. Страна перешла от логики «развития безопасности» к логике **«развития без опасностей»**.

Развитая экономика России есть единый народно-хозяйственный комплекс на основе единства науки и производства. Русская наука служит укреплению могущества России и благосостоянию народа. Россия развивается за счёт своих сил, ресурсов и решений.

Россия – страна-заповедник с огромным туристическим потенциалом, благоустроенным пространством, где всё устроено для духовно-нравственного и интеллектуально-физического развития человека, семьи, общества.

Космическое пространство — территория жизненных интересов России, обеспечивающее возможности достижения поставленных целей

устойчивого развития и снимающее ограничение пределов роста. Российский Союз выступил с предложением к Мировому сообществу начать реализацию Проекта **«Великой космической Одиссеи человечества»**. Проект нашёл поддержку. Россия является лидером в реализации данной глобальной стратегии.

Новые космические технологии уже позволили совершить прорыв и начать системное, плановое освоение космического пространства. Благодаря орбитальной национальной космической станции, базам на Луне и Марсе русские учёные находятся на переднем крае космической науки и техники, успешно решают прорывные задачи во всех областях исследований.

Инженерные и технические специальности пользуются огромным спросом. Формирование специалистов идёт в триединой логике – **исследователь-конструктор-организатор.**

Медико-биологические исследования и переход от медицины патологий к системе здоровьесбережения и целительства качественно изменили понимание здоровья и нормы человека и общества. Профессии, связанные с обеспечением здоровья, жизнедеятельности и **активного долголетия**, очень востребованы.

Гуманитарные науки получили новый импульс к развитию и поставлены на службу формированию человека Нового времени.

Биология и микробиология, получившие широкое и бурное развитие в связи с принципиально новым пониманием **соэволюционного** процесса живой и неживой природы, симбиотрофности живого вещества, холодного ядерного синтеза, природы фотосинтеза, развития теории геобиоценозов, появление новой научной области – **«хомобионики»**, стали условием возникновения горячего интереса молодёжи к этим прорывным областям науки и практики.

Россия - сердце русской цивилизации. Она уверенно идёт в будущее. Видит его. Проектирует. Твёрдо знает. Российская держава есть духовно-нравственный и научно-технологический лидер человечества. Она идёт к своей цели и зовёт за собою всех, кто готов присоединиться к Общему Делу – переходу цивилизации в эпоху её космической истории. К ней присоединяются многие страны и народы. Идут вслед, встают рядом.

2. Социокультурная составляющая

Формирует среду, исходя из историко-культурной, культурно-генетической и ценностно-ориентированной идентичности народа, проживающего на территории России.

Социокультурная стратегия является фундаментом для формирования сценария развития жизни как отдельного региона, так и государства в целом. Она же обеспечивает условия для достижения целей устойчивого развития жизни в системе «природа-общество-человек».

Социокультурная сфера является основой развития государства и общества. Она есть среда, в которой формируется человек, ориентированный на развитие жизни и её совершенствование.

В России создана единая согласованная с законами развития Жизни система формирования гармоничной семьи и личности через взаимопроникновение и интеграцию воспитательного и образовательного, городского и сельского, культурного и досугового, трудового и производственного, научного, технического и технологического, а также других пространств на протяжении всей жизни.

Чётко определены критерии культуры и её предназначения. Культура поделена на **созидающе-вдохновляющую и разрушающе-угнетающую, культуру жизнедеятельности и культуру смертедеятельности.**

Культура Жизни имеет государственную поддержку и поощрение. Культура смерти – моветон, постыдное и неблагодарное явление, осуждаемое обществом, постепенно сходящее на нет.

Удовлетворение культурных запросов и потребностей общества происходит на основе культурно-генетических ценностей, согласованных с законами развития природы, открытыми наукой, положенными в основу целеполагания развития общества. Духовно-нравственные ценности и **«человек культуры жизни»** стали векторными опорами жизни общества и человека.

Произошло объединение постсоветского пространства под сенью Русской цивилизации, в том числе в социокультурной сфере.

Страны бывшего «Советского лагеря» и другие народы, и государства присоединяются к предлагаемой Россией парадигме **«Культуры развития Жизни»**. Каждый из них переосмысляет своё отношение к сохранению и развитию собственных культурно-исторических традиций и при этом с готовностью присоединяется к общим цивилизационным кодам и культурологическим, жизнеутверждающим целям, предлагаемым Россией.

Восстановлена связь поколений. Трансляция традиционных и ценностных норм осуществляется на уровне межпоколенческих связей. Старшее поколение, люди за шестьдесят лет названы поколением **«Главного возраста»**. Они олицетворяют собой живую межпоколенческую связь.

Период дожития заменён на **период активного долголетия.**

Идёт активный взаимный качественно-количественный обмен опытом и знаниями между мудрым **Главным** и продвинутым **Юным** поколением соотечественников.

Семья как добровольный союз между мужчиной и женщиной с целью продления рода признана минимальной единицей социального учёта в обществе. Она неприкосновенна. Институт семьи находится под бдительным контролем общества и государства. Функциональные обязанности и права членов семьи являются священными и нерушимыми.

Многодетная семья - норма жизни для мужчины и женщины, для общества и государства.

Свои плоды принесло глобальное движение **Семья Отечества**. В результате его деятельности страна постепенно превращается **в союз семей, одну большую семью**, имеющую общность Образа будущего, Цели и Смысла.

В основе идеологии и технологии управления развитием территорий лежит направленная деятельность и интересы местных сообществ, интегрированные в глобальные, национальные и мировые интересы, в свою очередь согласованные с законами развития Жизни на Земле.

Деятельность по управлению страной и её территориями преобразована из бюрократической «неживой» в **делократическую** «живую» форму. Она носит характер инженерного проектирования и конструирования систем жизнеобеспечения, в том числе социокультурного, в основу которого положены целевые показатели и объективные естественно измеримые величины, отражающие направление и динамику общественно-государственного развития.

Концепция общественно-частно-государственного партнёрства (ОЧАГ), в которой человек, общество и государство выступают комплиментарно дополняющими друг друга элементами с общностью целей развития, принята как господствующая.

Предпринимательство, личная инициатива и творчество горячо приветствуются обществом и государством. Они развиваются в логике **«в интересах общего на благо каждого»**. Доминанта закона «конкуренции» с преобладанием потребности «взять» сменилась доминантой закона «кооперации» с преобладанием потребности «отдать».

3. Демография, воспитание и образование.

Государственная идеология, направленная на устойчивое развитие жизни и уверенное, целенаправленное движение в ноосферно-космическое будущее, понятна населению и созвучна с историческими традициями русской цивилизации и российской государственности.

Народонаселение Российского Союза уверенно растёт. Жизнеродность русского и других коренных народов России восстановилась и вышла на стабильные показатели. В семьях трое и более здоровых детей.

В стране обеспечен полный культурный суверенитет.

Демография, воспитание и образование как основы социальной сферы воплощают государственные идеалы.

В России нет социальных сирот. Нет ничьих детей, женщин, мужчин и стариков.

Демографическая составляющая развития поставлена на научные основания.

Биология, антропология, этногенез, социология взаимоувязаны через междисциплинарный синтез.

Научный подход к формированию демографической политики государства определён как опорный.

Образовательная, воспитательная и здоровьесберегающая составляющие стратегии устойчивого развития жизни направлены на создание среды, в которой ребёнок получает всестороннее развитие, обусловленное эволюционно.

Демографический провал начала века преодолён за счёт скачкообразного роста рождаемости, произошедшего после принятия национальной стратегии в области **Жизнеродности**, за основу которой взят принцип устойчивого развития, согласованный с законом развития Жизни.

Государственная политика, направленная на повсеместное распространение «Культуры Жизни» и формирование условий, при которых в среднесрочной перспективе (50-100 лет) становится возможным достижение целевого показателя — **«пять поколений одной родовой семьи живут в течение одного социального времени»**, принесла свои плоды. Системы жизнеобеспечения государства нацелены на решение этой задачи. Это подстегнуло рождаемость. Дало мощный импульс к осознанному, ответственному, ориентированному на будущее родительству. Семьи с количеством детей менее трёх стали редкостью.

Воспитание становится прерогативой семей, родов, территориальных общин и местных сообществ. Государство создаёт для этого условия.

Люди главного возраста: деды и прадеды, бабушки и прабабушки стали опорой воспитательного процесса. Тесно взаимодействуя, взаимообогащаясь, старшее поколение передаёт накопленные за жизнь качества, знания и мудрость нашим юным соотечественникам. Они в свою очередь охотно делятся со старшими передовыми, современными знаниями, восприимчивость к которым у них выше.

Развитие информационных технологий и средств передачи данных полностью изменили формат образования. Освоение базовых школьных знаний и программ преимущественно строится на основе дистанционного обучения.

Несмотря на развитие электронных технологий обучения, роль личности учителя в образовании остается ведущей. Восстановлен престиж и уважение к профессии педагога. Реализуется осмысленная, творческая деятельность педагогов. Бюрократическая составляющая сведена к минимуму.

Школы переформатированы в инновационные многофункциональные центры предметно-деятельностного развития. Это структуры комплексного, всестороннего развития ребёнка, которые дают возможность учиться и осваивать предметные специальности, применяя полученные теоретические знания в точных и технических областях на практике. Заканчивая курс средней школы, ребёнок владеет в среднем пятнадцатью базовыми специальностями.

Образование в целом построено на принципе всестороннего развития личности, целостного мышления и гармоничного развития правого и левого полушарий головного мозга.

Цель образования – сформировать у молодого человека полный набор качеств, необходимых для реализации природного потенциала созидательной личности и её развития на благо себя и общества, частью которого она является.

Система образования в целом нацелена на воспитание у школьников внутренних, духовных качеств личности, которые напрямую влияют на образ мышления, формирование объективной оценки собственных и чужих поступков, а также их последствий для человека, окружающей среды, государства.

В ходе реализации образовательно-педагогических практик в человеке максимально раскрываются следующие качества и свойства личности:

Любовь, Добро, Дружба, Трудолюбие, Вежливость, Героизм, Счастье, Радость за другого, Патриотизм, Взаимопомощь, Совесть, Мужество, Творческая самодеятельность, Доброжелательность, Чувство долга, Личная ответственность (человека перед самим собой), Усердие, Добросовестность, Аккуратность, Чуткость, Подвиг, Пример, Честность, Уважение, Любознательность, Бескорыстие, Верность, Благородство, Благодарность, Убеждённость, Находчивость, Братство народов, Уважительное отношение к природе, Наблюдательность, Радость познания, Воображение, Фантазия, Не осуждение, Солидарность, Доверие, Единство слова и дела, Терпение, Требовательность к себе и к другим, Коллективизм, Человечность, Активность, Оптимизм, Принципиальность, Искренность, Инициатива, Самокритика, Простота, Ответственность (человека за свои конкретные действия и поступки перед другими людьми), Выдержка, Намерения и дела, Восхищение, Мотив, Побуждение, Сознательность, Обдуманность действий, Миролюбие, Терпимость, Великодушие, Обязанности, Справедливость, Смелость, Дисциплинированность, Моральный выбор, Сострадание, Отзывчивость, Самовоспитание, Целеустремленность, Равновесие, Честь, Твёрдость, Выносливость, Целесообразность, Оправданность, Тактичность, Гуманность, Самоотверженность, Сознательность, Заступничество, Подвижничество, Гармоничность, Внутренняя согласованность, Патриотизм,

как чувство ответственности за будущее России, Активная жизненная позиция, Единение, Согласованность, Целомудрие, Ответственность (человека перед миром и человечеством, проявляющаяся как забота о мире, вызванная тревогой о нём), Здоровый образ жизни, Жизнерадостность, Созидательный труд (труд и творчество), Идеал, Достоинство духа, Решительность, Вдохновенность, Сила воли, Щедрость, Милосердие.

Ребёнок учится видеть мир единым, проявленным в бесконечном множестве. Абстрактное мышление и понимание не оторвано от объективной реальности. Творческое мышление каждого ребёнка раскрывается в максимуме его потенциала.

Каждый человек на протяжении всей жизни включен в систему образовательных коммуникаций, дающих личностный и профессиональный рост и развитие.

4. Научно-технологическая реальность.

В условиях господства в России культуры развития Жизни научная работа стала опорной частью державного строительства. Непременным условием успешного развития науки в соответствии с новыми задачами явилась её перестройка на основах логики сохранения и развития Жизни.

Наука определена как локомотив экономического и культурного развития общества и государства. Диалектическое единство гуманитарно-социальных и естественно-технических наук поставлено на службу Общему Делу существования и развития страны. Эти разделы науки дополняют друг друга, создавая гармонию и взаимное стимулирующее воздействие.

Ведущими направлениями научной деятельности являются космическая наука, которая построена на междисциплинарном синтезе многих областей и направлений научной мысли, а также биологическая наука, которая получила значительное развитие и стала двигателем биотехнологического преобразования реальности.

Все организации и учреждения науки объединены в единую сеть с централизованным руководством. Руководящим органом, отвечающим за научную и исследовательскую деятельность, является **Государственный учёный совет**.

Деятельность по учёту, координации, развитию инфраструктуры и материальному обеспечению, созданию и совершенствованию исследовательских учреждений ведётся Главным научным управлением — **«Главнаука»**.

В связи с активным освоением космического пространства как территории жизненных интересов России и всей цивилизации Земли в рамках научной и исследовательской деятельности выделено специальное космическое управление, под началом которого ведутся, аккумулируются, координируются и направляются исследования в области космоса и космонавтики – **«Космоснаука»**.

Бурное развитие биологических, химических и физических наук, открытие фундаментальных законов живой природы и прикладное их применение предоставило человечеству вообще и Российскому Союзу в частности доступ к новым источникам материалов и энергии, к новым принципам взаимодействия с физической реальностью, трансмутации химических элементов, свободной энергии, преобразованию космической и в первую очередь солнечной энергии в живое вещество.

Открыты новые модели физической реальности, снявшие противоречия, бытовавшие ранее в теоретических основаниях физики.

Это привело к выделению «Наук о Жизни» в отдельное направление, которым руководит и координирует – **«Жизньнаука»**.

Ведущая роль в определении и контроле ресурсного и производственного потенциала России отведена Совету по изучению и оценке естественных производительных сил страны. В комиссию входят ведущие специалисты и эксперты из разных областей науки и практики. В её задачи входит изучение, анализ, поиск и оценка источников энергетической, ресурсной, технологической, организационной, управленческой мощности развития государства и общества, в том числе на новых физических принципах.

Созданы и эффективно работают специализированные, предметно-целевые научные комиссии, в которые входят крупнейшие учёные и представители ведущих научных учреждений.

Фундаментальные научные исследования структуры физической реальности на всех уровнях от микромира до макромира определены как приоритетные для овладения и распоряжения в интересах развития Жизни неисчерпаемыми источниками мощности, имеющимися в природе.

Прикладная наука имеет в своём распоряжении надлежащим образом оборудованные институты, станции, лаборатории и другие учреждения для экспериментальных и научно-технических исследований.

В стране создана и эффективно действует централизованная, иерархическая система управления научным и кадровым потенциалом промышленности и производства.

Получила распространение и широкую практику коллективная форма ведения исследовательской работы. Активно развиваются научные школы. Государство и общество поощряют развитие общественных научных институтов, академий.

Эффективно действует повсеместно раскинувшаяся сеть профильных научно-исследовательских и прикладных институтов, лабораторий, испытательных станций, опытных производств по проверке новых технических методов, усовершенствований, изобретений. Государство поддерживает и активно стимулирует развитие научной и исследовательской деятельности, внедрение передовых инноваций, стремится к дальнейшему их развитию и созданию как можно более благоприятных условий для развития науки и техники как факторов роста производительной мощности страны, роста культуры развития жизни в обществе.

Россией ведётся планомерное и целеустремлённое создание новых институтов и учреждений, исходя из социо-экономических потребностей страны, согласованных с целями её существования и развития.

Учёные, инженеры, конструкторы, люди всех технических специальностей имеют высокое, заслуженное уважение в обществе. Технические профессии очень востребованы. Идёт активный целевой образовательный процесс. Школы, ВУЗы, научно-исследовательские центры, предприятия различных отраслей народного хозяйства тесно сплетены в единый образовательно-производственный комплекс.

Социальные и общественные науки поставлены на службу достижения целевых, естественно-измеримых показателей развития общества и государства. Это потребовало большой работы по согласованию с ними ранее выявленных законов социологии, психологии, экономики и других областей науки и практики.

Современные, инновационные технологии и гармонично организованное социально-хозяйственное обеспечение позволяют совмещать работу, профессиональное обучение, раскрытие творческого потенциала и общее интеллектуальное, физическое и духовное развитие человека на протяжении всей жизни.

Законы роста свободного времени, возвышения потребностей и производительности труда взяты на вооружение социологами и конструкторами систем организации жизни и деятельности общественно-государственной системы. Контроль их соблюдения как часть культуры развития жизни, господствующей в обществе, есть важный приоритет государства в лице Государственного учёного совета и Главнауки.

5. Виртуально-информационная составляющая. Сетение. Русеть.

Российский Союз - лидер в общемировом технологическом укладе.

Поскольку большая часть семей и граждан в стране живут на сельских территориях нашей необъятной Родины, с учётом активного пространственного развития России и космического пространства, виртуально-информационная составляющая устойчивого развития является важным направлением общественно-государственной жизни.

На территории Российского Союза и в виртуальном пространстве Русской цивилизации реализуется стратегия **«Сетения»** и действует виртуальная сетевая платформа **«Русеть»**.

Сетение – биосоциотехнический процесс, направленный разумом человека на повышение эффективности обмена информацией, энергией, ресурсами в интересах устойчивого развития жизни.

Господствующая в обществе «культура развития жизни» и передовые технические решения сделали необходимым появление «Русети».

Русеть – русская сетевая реальность, пришедшая на смену цифровому Интернету прошлого. Ключевое отличие заключается в том, что в Русети участники виртуального и дистанционного общения не анонимны, и вся информация, представленная в Сети как виртуальном «зеркале реальности» имеет жизнетворящее и жизнеутверждающее содержание. В этом поле общения, хранения и обмена информацией отсутствуют материалы, направленные на деструктивное, разрушающее влияние на пользователя и участника виртуальных отношений.

В основу создания этого качественно нового виртуального, информационного пространства заложены социокультурные, духовно-нравственные и научно утверждённые критерии и цели развития страны, её территорий и космического пространства.

Ключевой задачей, определившей стратегию «Сетения», является создание «Виртуального зеркала» существующей реальности, которая представляет собой единую общественно-социальную среду сотворчества и коммуникации народа как внутри Российского Союза, так и в духовном и смысловом поле Русской цивилизации. При этом данная среда не подменяет, а дополняет естественную реальность, развивается по её законам в интересах развития жизни.

Сохранение региональных и местных исторических, культурных и духовных традиций, с одной стороны, и обмен, взаимное обогащение и распространение информации о них за счёт передовых средств передачи данных и обмена информацией, с другой, ведут к росту мощности как отдельного человека, его семьи и общества, так и державы в целом.

Личная ответственность за слова и поступки, мировоззрение открытых сердец, взаимная любовь и признание в рамках стратегии «Виртуального зеркала», заложенной в основу «Русети», сделали «Русский Интернет» качественно отличным от глобальной сети прошлого. Считается в высшей степени некультурным и недостойным скрывать себя и свою деятельность в Сети от окружающих. При этом зона личного, интимного и семейного пространства является неприкосновенной.

Поскольку деятельность и нахождение в виртуальной реальности перестали быть анонимными, различия и ответственность за содержание и общение в реальной жизни и в виртуальном пространстве стёрты. Несмотря на это, все прекрасно понимают, что виртуальное общение и передача информация на расстоянии никогда не заменят общения «по душам», и стремятся не подменять личного, живого общения виртуальным.

Деловые, государственные интересы и тайны защищены специальными протоколами, но при этом, после того как в обществе было принято единство целей развития жизни и изменён характер общественных отношений, коммерческая конкуренция Старого времени уступила место делократическому взаимосодействию и взаимному обогащению каждого в интересах общего. Обогащение при этом как производная от богатства воспринимается исключительно как рост благосостояния и достатка, а достаток - как наличие необходимых для реализации заложенного природой потенциала личного развития ресурсов. Современные технологии «Сетения» помогают достижению этих целей, предоставляя эффективные инструменты для обмена информацией, материалами, ресурсами, технологиями, другими источниками мощности.

После того как в качестве обеспечения мощности учётной денежной единицы «РУБЛЬ» был принят энергетический эквивалент, а сама эта денежная единица стала «МЕРой» — «Мировой Единицей Развития», электронно-сетевые и виртуальные инструменты поставлены на службу хозяйственно-экономическому развитию жизни семьи, общества и государства.

6. Экологическая составляющая стратегии устойчивого развития.

Экология окружающей природной среды начинается с экологии души и ума. Чисто не там, где не мусорят – а там, где нет мусора. Если мусора нет в Человеке, мусора нет и на Земле.

Культура развития Жизни и научное мировоззрение, через призму которых происходит воспитание, образование и обучение наших соотечественников, дали свои плоды. Общим правилом является знание и понимание того, как осуществляется обращение живого и косного вещества в процессе его жизненного и производственного цикла. Понимание того, что всякое действие рождает следствие, и всякое следствие есть новое состояние среды обитания, породило повсеместную высокую культуру и ответственность за действия и бездействия по отношению к окружающей нас природной среде.

В качестве глобальной стратегии в Российском Союзе принят **«План устойчивого развития и преобразования лесов, полей, степей, пустынь и полупустынь, естественных и искусственно созданных водоёмов в соответствии с передовыми знаниями в области науки и техники»**. Ко-

ротко он назван **«Русский план преобразования природы»**, или **«Русприродплан»**. В его основу положено теоретическое и практическое обеспечение такой области научного знания, как **«Хомобионика»**.

Хомобионика – это название научной дисциплины, возникшей на основе междисциплинарного синтеза физики и геобиохимии, через понимания закономерностей соэволюционного развития жизни на Земле. Она затрагивает области знания, касающиеся изучения биогенного оборота вещества, энергии и информации, направляемых разумом человека.

Благодаря реализации Русприродплана, за 10 лет создано несколько десятков крупных государственных лесозащитных полос общей протяжённостью свыше 100 000 километров. На полях созданы тысячи гектаров защитных насаждений. Организованы оросительные системы, тысячи прудов и водоёмов.

Всё это в соединении с новыми подходами к агролесоводству и разумному землепользованию, за счёт передовой, инновационной техники, обеспечило высокие, устойчивые, независящие от капризов погоды урожаи на площади свыше 150 миллионов гектаров.

Все лесосады превосходят по производительности и эффективности монокультурные, агрохимизированные поля прошлого. Урожая, собранного с существующей площади посевов, хватает, чтобы прокормить половину жителей Земли.

Животноводство, растениеводство и переработка отходов объединены в единые жилые производственно-хозяйственные комплексы – **«симбиотофные модули»**, в которых и атмосфера, и гидросфера регулируются живыми микроорганизмам.

Стратегия «наступление на пустыни», являющаяся частью Русприродплана, дала свои плоды.

Степи, пустыни и полупустыни нашей страны стремительно отступают. Им на смену приходят лесные и рыбные хозяйства, сады и луга.

В обществе появился устойчивый интерес к деятельности по научному преобразованию природы. Особенно это проявилось в молодёжной среде. В России снова, как на заре великих советских проектов, молодёжь семьями потянулась в глубь страны на освоение её огромных пространств.

Горячее стремление быть полезным в деле сохранения и развития жизни в детской и юношеской среде породило широкое, повсеместное движение юных натуралистов – юннатов. За их региональными ячейками закреплены участки водных и наземных территории страны, за которыми ведётся бережный уход.

Леса в Российском союзе – национальное и народное достояние. Лесоустроительные, лесохозяйственные, лесозащитные, лесовосстановительные, лесомелиоративные работы и работы по охране лесов организованы на научной основе и являются приоритетными.

Принятая в качестве базовой теория симбиотрофности растительного мира внесла существенные изменения в теорию продуктивности и иммунитета растений. В учебные программы по биологии, микробиологии, ботанике внесены изменения и добавлены разделы о грибном симбиозе с растениями. Эта новая научная и мировоззренческая база изменила отношение и подходы к агролесоводству, животноводству и сельскому хозяйству.

Лесные хозяйства являются важной составляющей экономического и социального развития России.

Но преобразились не только сельские территории. Лесные сады расцвели и в городах. Искусственная, нежизнеспособная растительность прошлого, уступила место городским лесосадам, которые органично вписаны в городскую инфраструктуру и обеспечивают благоприятную, экологичную среду для жизни, труда и творчества.

Городские лесосады – это биоценозы, копирующие структуру и взаимосвязи естественного леса, но имеющие больше разнообразных функциональных растений, обеспечивающих потребности человека и других обитателей такого сада в течение неопределённо долгого периода времени.

Реализована стратегия восстановления и умножения популяции пчёл на всей территории страны. Пчеловодство стало мощным фактором развития биоразнообразия и здоровья в системе природа-общество-человек.

Устойчивое, научно обоснованное развитие территории Российского союза стало залогом формирования здоровой среды обитания для российских семей, подстегнуло рождаемость, качественно повысило здоровье населения.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНКУРС ТВОРЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ПРОЕКТОВ «ПУТЬ К ЗВЁЗДАМ: СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ СОВЕТСКОЙ/РОССИЙСКОЙ КОСМОНАВТИКИ».



Посвящается 60-летию полёта Ю.А. Гагарина

2021 год объявлен в Российской Федерации Годом науки и технологий. Символично, что в этом году не только наша страна, но и весь мир отметит важнейшую дату в истории освоения Космоса – 60-летие полёта первого космонавта Земли Юрия Алексеевича Гагарина, открывшего начало новой Космической эры в истории нашей планетарной цивилизации. Этот беспрецедентный прорыв стал возможен благодаря выдающимся успехам в развитии отечественной науки и технологий, вершиной которых стала реализация космического проекта.

Отдавая дань памяти, признательности, глубочайшего уважения всем, кто начинал и продолжает реализовывать отечественную космическую программу, вдохновляя новые поколения найти свой путь к звёздам, в период с 8 февраля по 20 апреля 2021 г. кафедра всеобщей истории ВлГУ им. А.Г. и Н.Г. Столетовых совместно с Русским Космическим Обществом (РКО) проводит конкурс на лучший творческий исследовательский и практико-ориентированный проект на тему «Путь к звёздам: становление и развитие советской/российской космонавтики».

Цели Конкурса:

- воспитание у подрастающего поколения патриотизма, уважения к истории своей страны и народу;
- сохранение и умножение исторической памяти о вкладе России в освоении космического пространства, жизни и деятельности выдающихся представителей отечественной космонавтики;
- продвижение идеи «мирного космоса»;
- пробуждение у подрастающего поколения интереса к истории освоения космоса, устройству нашей Вселенной, будущим космическим Прорывам Человечества;
- развитие профессионального сотрудничества ВлГУ.

Задачи Конкурса:

- проведение Конкурса на лучший творческий исследовательский и практико-ориентированный проект на тему «Путь к звёздам: становление и развитие советской/российской космонавтики»;
- выявление талантов у учащихся и поощрение их к дальнейшей исследовательской работе;
- привлечение внимания к празднованию Года науки и технологий и 60-летию полёта Ю.А. Гагарина.

В рамках конкурса выделены два направления: гуманитарное и техническое.

Возможные темы и направления исследовательских/практико-ориентированных проектов в рамках гуманитарного направления:

- Основоположник космонавтики К. Э. Циолковский;
- У истоков космической программы СССР;
- Генеральный конструктор ракетно-космических систем С. П. Королёв;
- Жизнь и полёт Ю.А. Гагарина;
- Первый выход человека в открытый космос: полёт А. А. Леонова;
- Женщины-космонавты СССР и России;
- Запуски непилотируемых аппаратов;
- Разработка пилотируемых космических программ;
- Орбитальные станции СССР и РФ;
- Программа «ЭПАС»;
- Исследование Луны с 1966;
- Исследование Венеры с 1966;
- Исследование Марса с 1971;
- Россия в международных космических программах;
- Вариант Участника.

Возможные темы и направления исследовательских/практико-ориентированных проектов в рамках технического направления:

- Передовые технологии космонавтики;
- Инновационные подходы в разработке космических программ;
- Пути решения проблем космической экологии;
- Вариант Участника.

Участники Конкурса:

Участником Конкурса могут стать учащиеся среднеобразовательных и средне профессиональных учреждений или ВУЗов России и зарубежных стран.

Участники делятся на две категории:

- учащиеся 9-11 классов общеобразовательных и средне профессиональных учреждений;
- студенты, магистранты и аспиранты высших учебных заведений.

Приём работ на конкурс с 08.02.2021 по 04.04.2021г

Итоги Конкурса будут объявлены 15 апреля 2021 года.

Имена и работы победителей будут размещены на сайте РКО: www.cosmatica.org, на сайте Владимирского государственного университета им. А.Г. и Н.Г. Столетовых: www.vlsu.ru. Победители будут уведомлены о результате по электронной почте

По каждому направлению исследовательских работ в каждой возрастной группе предусмотрены три призовых места. (I, II, III место)

Итого будет объявлено 12 призовых мест.

Победители будут награждены дипломами победителей и ценными призами.

Награждение состоится 20 апреля 2021 года на торжественном мероприятии ВлГУ с участием ректора ВлГУ **Анзора Михайловича Саралидзе**, Главы Русского Космического Общества **Алексея Алексеевича Гапонова** и лётчика-космонавта, Героя РФ, члена Президиума РКО **Валерия Ивановича Токарева**.

В целях сохранения и умножения исторической памяти, популяризации космической программы РФ и творчества победителей и призёров конкурса «Путь к звёздам: становление и развитие советской/российской космонавтики» работы Участников могут быть размещены на сайтах Русского Космического Общества **(cosmatica.org)**, ВлГУ имени А.Г. и Н.Г. Столетовых **(www.vlsu.ru)** и на сайтах партнёров Конкурса, а также опубликованы в научно-образовательной газете Русского Космического Общества «Природа – Общество – Человек: ноосферное Устойчивое Развитие», сборниках научных конференций ВлГУ по соответствующему профилю.

Контактный телефон:
+7 (4922) 33 86 70 (кафедра всеобщей истории, ВлГУ);

С подробностями участия и Положением о конкурсе можно ознакомиться на сайте РКО: https://cosmatica.org/projects/225

ВЕЧНЫЙ СТРОЙ



26 августа 2020 года не стало **Кучина Владимира Николаевича.**

«Наш простор служит переходом к простору небесного пространства, этого нового поприща для великого подвига» - эти слова Н.Ф. Фёдорова вели Владимира Николаевича по жизни и вдохновляли на дерзновенный труд по проектированию космоноосферной реальности.

Родился 4 июля 1952 года в небольшом посёлке, расположенном, как он сам говорил, в самом медвежьем углу Рязанщины, где сходятся границы Мордовии, Пензенской и Тамбовской областей.

Как и многие рождённые в СССР, прошёл типовые этапы «выхода в люди»: школа, техникум, служба в армии, шестилетка совмещения работы и учёбы, оттачивание инженерного и изобретательского мастерства в стенах Рязанского радиоинститута, а ныне университета, сотрудником которого был до последних дней.

«Тот, кто давно дружит с техникой, начинает понимать и ценить красоту одних технических решений и возмущаться явной халтурой других. Возникает желание устранить конструктивные огрехи с целью повысить надёжность, экономичность, работоспособность устройства. Так исподволь в душе пробуждается любовь к изобретательству.» - так говорил сам Владимир Николаевич. Изобретательство многие годы сопровождало его на жизненном пути, оставив множество плодов.

После распада Советского Союза его интересы перетекли в сферу высоких гуманитарных технологий. А объектом для социальной инженерии была избрана «утопическая община» Николая Фёдоровича Фёдорова, которую тот считал панацеей от социальных зол и альтернативой как капитализму, так и социализму.

«Как-то вечером, читая биографию Фёдорова, обратил внимание на то, что родом он из села Ключи Тамбовской губернии. Малая родина философа оказалась буквально в 30-ти верстах от моего родного посёлка. В детстве я слышал разговоры взрослых об имениях Нарышкиных и Гагариных в наших краях, но не придавал этому значения. А тут оказалось, что рядом с полустанком Таировка, через которую я почти сорок лет курсировал туда-сюда на электричке, и находится то место, где родился и провел детство «московский Сократ». Я воспринял это как знак Судьбы. А она, как известно, ведёт того, кто ее принимает и тащит того, кто ей противится.»

Его многочисленные публикации, лекции и выступления несли в себе глубину и вдохновение исследователя и мечтателя. «Космонавтика как прелюдия Общего Дела», «Структура автотрофной общины», «Ключи от Ноосферы», «Креаторий, или Учебка для русского мафусаила» - вот лишь некоторые из публикаций Владимира Николаевича, с которыми можно познакомиться на нашем сайте.

Уйдя в бескрайний Космос, Владимир Николаевич навсегда останется в наших сердцах плодами своих трудов Земных.

5 сентября 2020 года ушёл из жизни наш товарищ и соратник, член Донецкого отделения Русского Космического Общества **Джура Сергей Георгиевич.**

Немного об этимологии слова «Джура». Оно уходит корнями в седую старину:

Согласно энциклопедическому словарю, «джура» - это «оруженосец» у казацкого старшины XVI—XVIII столетий. Так у Богдана Хмельницкого были «джуры» - «оруженосцы». В иранской группе языков оно обозначает «друг».

Сергей Георгиевич был истинный, верный и преданный Джура. Надёжный друг и соратник, оружием которого был свет. Свет любви и знания.



В Русском Космическом Обществе Сергей Георгиевич был с первых дней основания Донецкого отделения РКО. Даже ранее. Он активно участвовал в процессе становления Донецкого отделения, горячо поддерживал идеи РКО и всячески способствовал их продвижению. Он был самым активным нашим соратником на земле Донбасса. Его уход, безусловно, невосполнимая потеря.

Но его сердечность, открытость, доброжелательность и безграничные мужество, стойкость, трудолюбие, духовное подвижничество всегда были и будут примером для нас.

Сергей Георгиевич был активен не только в рядах РКО. Он был неутомимым борцом за Русский Мир на всех фронтах.

Немного о жизненном пути нашего товарища:

Джура Сергей Георгиевич (1964-2020).

Доцент электротехнического факультета Донецкого национального технического университета (ДонНТУ), начальник международного отдела. Руководитель проекта: «Этический вектор ГРВ-технологий».

Закончил Донецкий государственный технический университет с отличием по специальности «Электроснабжение промышленных предприятий и городов» в 1986 году. За время учёбы в ВУЗе поработал в составе студенческих строительных отрядов в Сибири, Германии, Чехословакии, Болгарии.

В 1991 году в Харьковском техническом университете защитил кандидатскую диссертацию на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности «Электрические аппараты». Проходил курсы повышения квалификации в Московском энергетическом институте (Россия), Портсмутском университете (Великобритания), Филадельфиском научном центре (США).

Работал на разных должностях на Донецком металлургическом заводе. Работал заместителем декана энергетического факультета по организационно — воспитательной работе. Работая на этой должности, основал международный научный семинар с приглашением ведущих учёных современности. Опытный преподаватель со стажем более 20 лет.

С июня 1999 года руководил отделом внешних связей и внешнеэкономической деятельности ДонНТУ.

В 1981 году сдал экзамен на коричневый пояс по классической японской школе Shotokan, получив международное удостоверение. В 2004 году, в юбилейный год клуба «Мираж-74», членом которого он является, получил удостоверение Национальной Федерации Рукопашного боя Украины о том, что ему присвоена квалификация 2 Дан.

Основные научные интересы:

— Этика, Культура и Наука Будущего;

— водородная цивилизация и нетрадиционная энергетика;

— философия техники и рискология;

— экология и гармонизация информационных пространств;

— дистанционное обучение и использованием искусственного интеллекта и др.

Много лет он был активным и преданным сторонником рериховского движения, являясь сотрудником «Национального Рериховского Комитета». Дипломант Международной Премии Н.К. Рериха 2008 г. в номинации «Сохранение Рериховского Наследия».

В узких кругах известен как автор и исполнитель песен на разных языках (на английском, немецком, испанском, итальянском, французском, русском, украинском, белорусском, и др. языках).

Отныне и навеки Сергей Георгиевич с нами в Вечном Строю.

31 декабря, на самой вершине 2020 года, присоединился к Вечному строю ещё один наш соратник и единомышленник.

Не стало в мире живых гениального **Николая Васильевича Петрова.**

Руководитель секции «Электромагнитная основа возникновения Жизни в Космосе и на Земле» Научно-образовательного Совета РКО прошёл непростую, но яркую и очень полезную для общества жизнь.

Вот лишь некоторые вехи его судьбы.

1939 года рождения, в прошлом несовершеннолетний узник немецкого концлагеря «Саласпилс» (1943–1944 г). Действительный член (академик) Международной академии наук экологии и безопасности человека и природы (МАНЭБ), член Международного клуба учёных, подполковник ВВС.

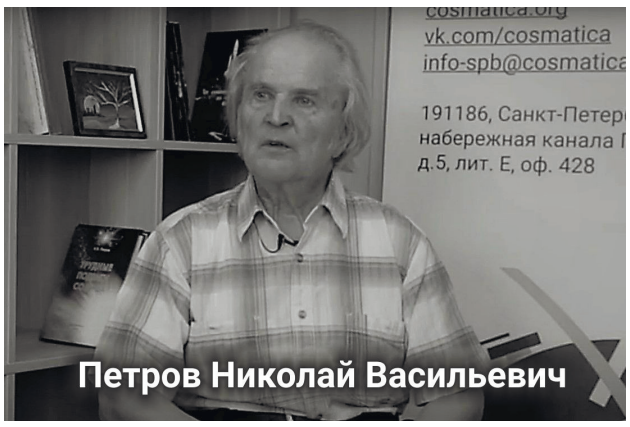
Специалист в области авиационной и космической радиотехники и механики. Главный конструктор, главный технолог авиационного завода серийного ремонта сверхзвуковых самолётов, всех их бортовых систем и оборудования.

Николаем Васильевичем написаны и изданы девять монографий на тему живой Вселенной: «Крест животворящий»; «СВЕТОМБР. Свето-магнито-биологический ритм жизни Вселенной»; «Эволюция жизни и бессмертие души»; «Живой космос»; «Витакосмология: основа для понимания реального знания»; «Жизнь – вечный движитель Вселенной», «Трудные подвиги Солнца».

Последней осенью 2020 года вышла книга «Момент Истины в Час Быка». В Заключении книги, которое он назвал «От Момента Истины к Вечности Бытия, есть такие строки:

«Надо помнить, что ЗНАНИЕ – это не только сила, но и СУДЬБА всего человечества и всей Вселенной. Надо следовать от Момента Истины к Истине БЫТИЯ, идущего по закону космоса – закону сохранения и развития Жизни».

Вот такой завет нам оставил наш мудрый Николай Васильевич.



Им опубликовано более 100 научных статей, раскрывающих Универсальный космический Закон устойчивого развития – Закон сохранения и развития жизни. С частью этих работ можно ознакомиться на сайте РКО: https://cosmatica.org/users/19/content/articles.

Николай Васильевич разработал и внедрил на базе Университета РКО **программу работы Научно-образовательной секции Русского Космического Общества «Электромагнитная основа возникновения жизни в космосе и на Земле». Современный синтез науки и религии. Ознакомиться с курсом можно на нашем сайте:** https://cosmatica.org/section/7-elektromagnitnaja-osnova-vozniknovenija-zhizni-v-kosmose-i-na-zemle.html .

Удивительно спокойный и уравновешенный, всегда доброжелательный, очень скромный, при всей своей скромности невероятной глубины познаний человек, каких редко встретишь в современной жизни. Человек, который нёс свет мудрости и знание, щедро делясь ими с каждым, не ожидая взамен почестей и похвал.

Вечная память и вечная слава творцу Космоса. Будем помнить и равняться на Вас, дорогой наш Николай Васильевич! Доброго Вам пути в бескрайних просторах Вселенной.

КОСМОНООСФЕРНАЯ ПЛАТФОРМА РУССКОГО КОСМИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА



Меркулов Александр Алексеевич
Генеральный конструктор Космоноосферных пространств Русского Космического Общества. Председатель Калининградского отделения РКО.

«Был бы дождь, был бы гром, и не нужен агроном». А что делать, когда погода плохая и когда всё большее количество людей понимают, что «поле», которое мы обрабатываем, не ограничивается своей деревней, а распространяется на всю Планету и далее за пределы нашей Земли. Земли, на которой родились наши предки, на которой живем Мы…

Те, кто жил до нас, смогли в трудной борьбе цивилизаций освоить самую большую поверхность суши планеты. Они передали нам, своим внукам и правнукам своё Знамя, свои Идеи, свою Пассионарность.

Что-то мы сохранили, что-то мы потеряли, а где-то отстали очень и очень сильно. Так оказалось, что наряду с пространством суши и морей сформировалось пространство цифровое. И здесь, надо признать честно, что мы в основном в нём гости и не имеем своего достойного Дома, своей достойной Территории, которую мы передадим своим детям и внукам.

Лидеры цифрового мира, такие как Google, Apple, Facebook, Amazon, Microsoft, Netflix, Zoom имели оборот в 2020-м году 25 триллионов долларов или 18,5 процента мирового ВВП. И они уже начали пытаться управлять своей страной (США) и всеми странами Мира. Первые шаги в этом направлении говорят о том, что это будет цифровой концлагерь с очень узкой группой хозяев и всем остальным поголовьем.

Нет смысла постоянно охать и ахать по этому поводу и говорить, куда катится Мир. Надо брать Знамя, которое передали нам наши Родители, и закатывать рукава, как это было во времена создания атомного проекта, космического проекта и других мега проектов.

А в космическом проекте мы были первыми. Сейчас перед нами такой же вызов, такая же задача.

Нам надо создать космоноосферную платформу, которая должна обеспечить лидерство Русского народа на нашей Планете в ближнем и дальнем космосе в части использования достижений науки и цифровых технологий.

Для решения этой задачи необходимо наличие:

- цели;
- субъекта стратегического действия;
- большие и малые проекты, решение которых возможно только с использованием Платформы;
- пассионариев, готовых решать подобную задачу;
- теории;
- и плана действий.

Наша цель – обеспечение перехода человечества в ноосферно-космическую эру, создание Всемирного Космического Союза и формирование Человека будущего – Человека Космического.

Субъектом стратегического действия является Русское Космическое общества.

В рамках Русского Космического Общества есть ряд крупных проектов, таких как Человек Космический, Русское Космическое Общество 2035, Великая Космическая Одиссея, РОД «Семья Отечества» и другие.

Есть уже и 18 пассионариев-программистов, которые, не покладая рук, работают над Космоноосферной платформой. Работа кипит не переставая. Но силы, конечно, пока не равны. У наших онтологических противников сотни тысяч специалистов.

Мы опираемся на Русский Космизм.

И мы знаем, как построить космоноосферную платформу, которая будет состоять из следующих подсистем:

1. ЦЕЛЬ – устойчивое развитие ЖИЗНИ.

1.1. Устойчивое развитие Жизни на основе закона сохранения мощности и принципа устойчивой неравновесности. 1.2. Законы природы в инвариантной форме в системе LT языка. 1.3. Проектирование на основе тензорных принципов (находится в состоянии перехода от теории к инженерной формулировке).

2. Соэволюционный интеллект 2.1. Интеллект природы. 2.2. Интеллект человека. 2.3. Интеллект искусственный (находится в состоянии перехода от теории к инженерной формулировке).

3.Ситуационный центр. 3.1. Сбор данных. 3.2. Мониторинг данных. 3.3. Анализ данных. 3.4. Прогнозирование. 3.5.Моделирование (Реализовано, находится в стадии внедрения).

4.Коммуникация структур и данных. 4.1.Вебинары. 4.2.Конференция. 4.3.Мессенджер. 4.4. ВЕБ. 4.5. Социальная сеть. (Находится в стадии активной эксплуатации).

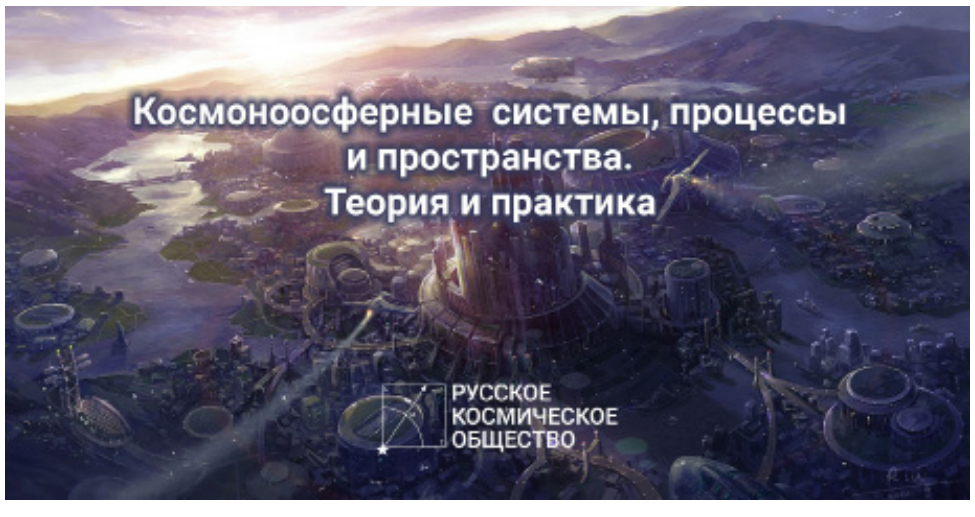
5. Подсистема образования. (Находится в стадии активной эксплуатации).

6.Универсистет Русского Космического Общества. 6.1. Институт устойчивого развития Жизни. 6.2. Институт системономии и целостного мышления. 6.3. Институт космоноосферных пространств. 6.4. Институт космического права. 6.5. Институт изобретательства и клаймологии. 6.6. Институт естествознания. (Находятся в стадии создания).

7. Подсистема трёхконтурной экономики. 7.1. Контур «Энергия – время». 7.2. Контур «Крипто». 7.3. Контур «Фиат» (Находятся в стадии создания).

Приглашаем к активному участию в разработке космоноосферной платформы учёных, программистов, дизайнеров, преподавателей, разработчиков контента, руководителей проектов, пользователей и других заинтересованных лиц от трёх лет до возможности нажимать на клавиши.

Вместе мы сделаем это быстрее и лучше!



РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:
Председатель Редакционного совета РКО: Сиротинский А. В.
Члены ред. совета: Шамаева Е. Ф., Сухов В. В., Макаров В. В., Гапонов А.А.
Выпускающий редактор: Козлова А. С., **e-mail:** gazeta@cosmatica.org
Вёрстка: Смирнов С.А.

Адрес: 125040, г. Москва, Ленинградский пр-т, д.7/1, офис 20
www.cosmatica.org, www.sfera-razuma.ru, www.устойчивоеразвитие.рф, www.большаков.рус

Газета зарегистрирована Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС 77-67645
Редакция в переписку не вступает, рукописи не рецензирует и не возвращает.
Не несет ответственности за авторские материалы.
Точка зрения автора может не совпадать с мнением редакции.
При перепечатке материалов ссылка на газету «Природа-Общество-Человек: Ноосферное Устойчивое Развитие» обязательна.
Тираж: 800 экз.