



International Youth Forum
“The Image of the Future We Want: FORESIGHT-2100”

23–26 August 2021, Moscow, Russia

Международный молодежный форум
«Образ будущего, которое мы хотим: Форсайт-2100»

23–26 августа 2021 года, г. Москва, Россия

Финальный этап проекта «ГОРИЗОНТ 2100»

The final stage of the “HORIZON 2100” project



ПРЕДЫСТОРИЯ



«Молодежь находится на переднем крае борьбы за построение лучшего будущего для всех». «Руководствуясь общесистемной Молодежной стратегией Организации Объединенных Наций, ООН активизирует свою работу для молодежи и с молодежью во всем мире». «Я настоятельно призываю гарантировать представителям молодежи место за столом переговоров, по мере того как мы строим мир, основанный на всеохватном, справедливом и устойчивом развитии для всех».

**Из Послания Генерального секретаря ООН Антониу Гутерриша.
12.08.2021, Международный день молодежи**

Центр моделирования будущего в образовании, науке, экономике и социально-гуманитарной сфере ежегодно с 2019 года проводит Международный молодежный конкурс «Горизонт 2100», на который молодые люди представляют свои научные и научно-фантастические работы о далеком будущем. За три года подали свои заявки, работы на участие в конкурсе и мероприятия проекта 950 человек — школьников, студентов и молодых специалистов из 41 страны. А экспертами и членами организационной команды проекта «Горизонт 2100» за три года стали более 70 человек из 27 стран.

Таким образом в проекте «Горизонт 2100» представлены Австрия, Армения, Азербайджан, Беларусь, Болгария, Венгрия, Испания, Казахстан, Китай, Киргизия, Маврикий, Нигерия, Польша, Россия, Сербия, Таджикистан, Узбекистан, Украина, Чили, Германия, Босния – Герцеговина, Пакистан, Монголия, Сирия, Республика Того, Великобритания, Молдова, США, Мали, Чехия, Индия, Португалия, Люксембург, Аргентина, Бразилия, Эквадор, Йемен, Египет, Румыния, Бельгия, Словения, Австралия, Финляндия, Канада, Италия, Южная Корея, ЮАР, Грузия, Кения, Ливан, Иран — 51 страна.

Традиционно по итогам международного молодежного конкурса научных и научно-фантастических работ «Горизонт 2100» проводится Форум, на который приглашаются победители и эксперты. Вот и в этом году финалисты конкурса и эксперты собираются на Форуме для совместного прогностического поиска и моделирования образа лучшего будущего и созидательной деятельности человечества в XXI веке.

“Young people are on the frontlines of the struggle to build a better future for all”. “Guided by the United Nations system-wide Youth Strategy, the UN is strengthening its work for and with young people worldwide”. “I urge everyone to guarantee young people a seat at the table as we build a world based on inclusive, fair, and sustainable development for all”.

***From António Guterres, Secretary-General's message 2021,
International Youth Day, 12 August***



The Center for Modeling the Future in Education, Science, Economics, Social and Humanitarian Sphere has been annually holding the “Horizon 2100” International Youth Competition since 2019, to which young people present their scientific and sci-fi works about the distant future. For three years, 950 people: schoolchildren, students and young professionals from 41 countries have submitted their applications and works for participation in the competition and project events. More than 70 people from 27 countries have become experts and members of the organizational team of the “Horizon 2100” project in three years.

Thus Austria, Armenia, Azerbaijan, Belarus, Bulgaria, Hungary, Spain, Kazakhstan, China, Kyrgyzstan, Mauritius, Nigeria, Poland, Russia, Serbia, Tajikistan, Uzbekistan, Ukraine, Chile, Germany, Bosnia are represented in the “Horizon 2100” project. As well as 51 countries: Herzegovina, Pakistan, Mongolia, Syria, Republic of Togo, Great Britain, Moldova, USA, Mali, Czech Republic, India, Portugal, Luxembourg, Argentina, Brazil, Ecuador, Yemen, Egypt, Romania, Belgium, Slovenia, Australia, Finland, Canada, Italy, South Korea, South Africa, Georgia, Kenya, Lebanon, Iran.

Traditionally, following the results of the international youth competition of scientific and sci-fi works “Horizon 2100”, a forum is held annually where winners and experts are invited.

So this year, for a joint predictive search and modeling the image of a better future for the creative activity of mankind in the 21st century, the finalists of the competition and experts will gather at the Forum.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СОБЫТИЙ

COVID-19 продолжает бросать вызов всему человечеству. Мир с тревогой смотрит в будущее: как остановить пандемию, рост бедности, падение экономического уровня, разрыв между обществом и элитами? Как восстановить диалог во внешнеполитических процессах? Как в будущем противостоять глобальным проблемам, как направить мощь искусственного интеллекта и технологического развития на укрепление мира и благосостояния здоровых людей на здоровой планете?

Чтобы осуществить прогнозный поиск решений этих сложнейших проблем и совместно смоделировать образ лучшего будущего для человечества, 23–26 августа в Москве соберутся финалисты и эксперты конкурса «Горизонт 2100» на его заключительное мероприятие — Международный молодежный форум «Образ будущего, которое мы хотим: Форсайт-2100».

Участники Форума — победители конкурса «Горизонт 2100» и эксперты — ученые, аналитики в области исследований будущего — из Австрии, Беларуси, Бельгии, Боливии, Бразилии, Венгрии, Германии, Египта, Индии, Италии, Йемена, Казахстана, Канады, Киргизии, Ливана, Молдовы, Монголии, Пакистана, России, Румынии, Сербии, США, Узбекистана, Украины, Финляндии.

Содержательные задачи — обсудить основные вопросы текущей повестки дня и прогнозы о будущем человечества; провести, познакомить участников с новыми знаниями, мировыми трендами в области научной мысли и видением картины мира из уст ученых и аналитиков в области исследований будущего, сформировать командные проектные идеи с тем, чтобы сделать лучше будущее для себя и наших потомков; презентовать их и поощрить финалистов Конкурса «Горизонт 2100», а также продолжить создание глобальной научно-коммуникационной сети проекта «Горизонт 2100» с центром сборки в России.

Форум включает панельные образовательные сессии; сеанс связи с российскими космонавтами на Международной Космической Станции; Экспертную Форсайт-сессию; Молодежную Форсайт-сессию по командному моделированию образа будущего по направлениям и комплексного желаемого образа будущего; финал Форума — представление и защита командных проектов; вручение дипломов финалистам Конкурса «Горизонт 2100» и награждение ГРАН-ПРИ победителей.

Содержательная работа Форума включает групповой формат. Эксперты в рамках Форсайт-сессии разработают стратегию развития науки в интересах устойчивого развития человеческой цивилизации в будущем до 2100 года, а каждая молодежная команда осуществляет прогнозный поиск сценариев желаемого будущего человечества на последующие 80 лет по направлениям своей работы. Далее совместными усилиями экспертов и молодежи будет создана комплексная модель желаемого будущего.

Качественные результаты: получение новых знаний в предметных областях Проекта; создание модели образа желаемого будущего человечества на последующие 80 лет по направлениям своей работы; представление общего видения желаемого образа Будущего на рубеже XXI–XXII столетий, удовлетворяющего запросам нынешних и потребностям будущих поколений; выработка Манифеста строителей будущего — обращения к людям планеты о будущем мира, сотрудничестве и созидательной деятельности здорового человечества на здоровой планете, каким его хочет видеть молодежь, который будет направлен после форума организаторами в ООН.

BRIEF DESCRIPTION OF EVENTS

COVID-19 continues to challenge all of humanity. The world is looking to the future with concern: how can we stop the pandemic, how go out of poverty, how can we stop the decline in the economic level and the gap between societies and the elites? How to restore dialogue in foreign policy processes? How to confront global problems in the future, how to use the power of artificial intelligence and technological development for peace and to strengthen the well-being of healthy people on a healthy planet?

To carry out a predictive search for solutions to these most complex problems and jointly model the image of a better future for humanity at the turn of the XXI–XXI, on August 23–26 the finalists and experts of the “Horizon 2100” competition will gather in Moscow for its final event the International Youth Forum “The Image of the Future We Want: Foresight-2100”.

Forum participants — winners of the “Horizon 2100” competition and experts — scientists, analysts in the field of future research — from Austria, Belarus, Belgium, Bolivia, Brazil, Hungary, Germany, Egypt, India, Italy, Yemen, Kazakhstan, Canada, Kyrgyzstan, Lebanon, Moldova, Mongolia, Pakistan, Russia, Romania, Serbia, USA, Uzbekistan, Ukraine, Finland.

The main substantive tasks — to discuss the issues of the current agenda and predictions about the future of mankind; to acquaint participants with new knowledge, world trends in the field of scientific thought and the vision of the picture of the world from the lips of scientists and analysts in the field of future studies, form team project ideas in order to make a better future for us and our descendants; present them and encourage the finalists of the “Horizon 2100” Competition, as well as continue the creation of a global scientific and communication network of the “Horizon 2100” project with an assembly center in Russia.

The forum includes panel educational sessions; communication session with Russian cosmonauts at the International Space Station; Expert Foresight Session; Youth Foresight session on team modeling of the image of the future in directions and a complex desired image of the future; final of the Forum — presentation and defense of team projects; presentation of diplomas to the finalists of the “Horizon 2100” Competition and awarding of the GRAND PRIX to the winners.

The substantive work of the Forum includes a group format. Within the framework of the Foresight session, experts will develop a strategy for the development of science in the interests of sustainable development of human civilization in the future until 2100, and each youth team will carry out a predictive search for scenarios of the desired future of humanity for the next 80 years in the areas of their work. Further, through the joint efforts of experts and youth, a comprehensive model of the desired future will be created.

Qualitative results: obtaining new knowledge in the subject areas of the Project; creating a model of the image of the desired future of humanity for the next 80 years in the areas of their work; presentation of a common vision of the desired image of the Future at the turn of the XXI–XXII centuries, meeting the needs of the present and the needs of future generations; development of a Manifesto of the builders of the future — an appeal to the people of the planet about the future of the world, cooperation and creative activity of healthy humanity on a healthy planet, as young people want it to be, which will be sent after the forum by the organizers to the UN.

КЛЮЧЕВЫЕ ФИГУРЫ ФОРУМА



Александр Агеев, Россия, спикер, модератор Экспертной Форсайт-сессии «Будущее науки XXI века: стратегии развития»; профессор Московского государственного института международных отношений (университета) МИД Российской Федерации (МГИМО), заведующий кафедрой Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ», доктор экономических наук, генеральный директор Международного научно-исследовательского института проблем управления, академик Российской и Европейской академий естественных наук, автор более 500 научных работ.

Alexander Ageev, Russia, speaker, moderator of the Expert Foresight session “The Future of Science of the XXI century: Development Strategies”; Doctor of Economics, Professor of the Moscow State Institute of International Relations (University) of the Ministry of Foreign Affairs of the Russian Federation (MGIMO), Head of the Department at the National Research University “MEPhI”, Director General of the International Research Institute for Advanced System (IRIAS), Academician of the Russian and European Academies of Natural Sciences, Author of over 500 scientific papers.

Пожелание участникам

Те, кто будет молод в 2100 году, начнут рождаться в 2080 году. Значит те из вас, кто молод сейчас, станут их дедушками и бабушками, прадедами и прабабушками. Отсюда пожелание первое: помнить о славе своего Рода, которая приумножается именно сейчас и именно вами. Пожелание второе: задолго до 2100 года, если будущее сложится лучше, чем ожидается, у нас возникнут новые симбиозные формы с различными искусственными сущностями. Поэтому отличающую нас человечность ждут серьезные испытания. Желаю им успешно выдержать и не допустить «войны машин» друг с другом, ни тем более с человеком. И третье пожелания: помните — жизнь прекрасна и удивительна. И она чаще всего мчится именно сейчас. Не торопите мгновения! Будьте здоровы и счастливы!

Ваш Александр Агеев

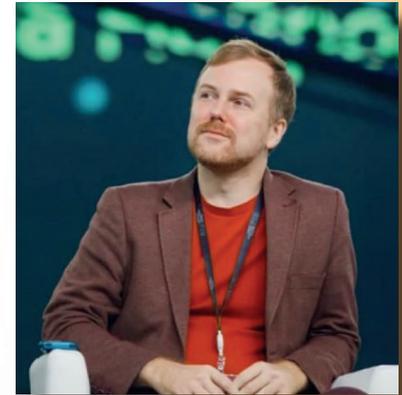
Wishes to the forum participants

Those who are still young in 2100 will begin to be born in 2080. It means that those who are young now will become their grandfathers and grandmothers, great-grandfathers and great-grandmothers. Hence the first wish: to remember the glory of your Family, which is multiplying right now and just by you. Wish two: long before 2100, if the future turns out better than expected, we will have new symbiotic forms with various artificial entities. Therefore, serious tests await the humanity that distinguishes us. I wish them to successfully withstand and prevent the “war of machines” neither with each other, nor with a person. And the third wishes: remember that life is beautiful and amazing. And it runs the most often right now. Don't rush the moment! Be healthy and happy!

Yours Alexander Ageev

Данила Медведев, Россия, главный модератор форума; прикладной футуролог и трансгуманист, кандидат экономических наук, директор «НейроКод», телеведущий «Наука 2.0», популярный спикер по футурологии, член Координационного совета Российского трансгуманистического движения, а также бизнес-консультант для ряда крупных компаний.

Danila Medvedev, Russia, Chief moderator of the forum, applied futurologist and transhumanist, Ph.D. in Economics, futurologist and transhumanist, director of “NeuroCode” project, TV host of Science 2.0, popular speaker on futurology, member of the Coordination Council of the Russian trans-humanist movement, as well as a business consultant for a number of large companies.



Пожелание участникам

В 21 веке человек должен стать постчеловеком. Точнее, некоторые из людей. Такие теперь ставки — повыше, чем диплом на всероссийской олимпиаде. Я очень надеюсь, что у кого-то из 7 миллиардов человек в голове сформируется правильная модель будущего, реорганизуются процессы мышления и именно эти люди выйдут в авангард прогресса, а не чуждый, непонятный и, возможно, враждебный нам искусственный интеллект.

Удачи в эволюции!

Wishes to the forum participants

In the 21st century, a person must become a posthuman, or rather some of the people. Such rates are now higher than a diploma at the All-Russian Olympiad. I really hope that some of the 7 billion people will have a correct model of the future in their heads, the thinking processes will be reorganized, and these people will come out in the vanguard of the progress, and not the alien artificial intelligence which is incomprehensible and, possibly, hostile to us.

Good luck with your evolution!

КЛЮЧЕВЫЕ ФИГУРЫ ФОРУМА



Ирина Осокина, Россия, автор идеи и разработчик «Международного молодежного проекта «Горизонт 2100»; председатель Организационного комитета форума; кандидат социологических наук; Депутат Московской Городской Думы 2-го созыва; председатель Совета Центра моделирования будущего; автор-разработчик более сорока международных проектов, форумов, конференций, в стране и за рубежом; сфера научных и общественных интересов — молодежь, наука, будущее.

Irina Osokina, Russia, author of the idea and the developer of the “Horizon 2100 International Youth Project”; Chairman of the Organizing Committee of the Forum; candidate of sociological sciences; Deputy of the Moscow City Duma of the 2nd convocation; Chairman of the Board of the Center for Modeling the Future; author-developer of more than forty international projects, forums, conferences in the country and abroad; a sphere of scientific and public interests are youth, science, the future.

Пожелание молодежи

Интересно, что будет хотеть для себя молодежь на рубеже XXI–XXII веков и что можно ей пожелать? Обычно наши пожелания основываются на таких ценностях, как материальные, личностные, а также духовные, которые нас окружают, или о которых мы имеем представление. А что будет в желаниях этой молодежи — она ведь будет жить далеко после нас, и владеть всем тем, о чем мы сегодня только мечтаем? И тем не менее, пожалуй, я пожелаю новым молодым поколениям разрешить себе мечтать — да, да — мечтать! Ведь во все времена люди мечтали и будут мечтать о лучшем, хорошем и светлом. А потом желаю им иметь достаточно сил чтобы действовать, воплощая мечты в реальность и тем самым делая свой мир лучше. Как-то так...

С любовью, ваша пра-пра-пра... бабушка Ирина Осокина

Wish of the youth

I wonder what young people will want for themselves at the turn of the XXI–XXII centuries and what can you wish them? Usually our wishes are based on those values: material, personal and spiritual, that surround us, or about which we have an idea. And what will be in their desires there ahead — they will live far after us, and own everything that we only dream of today? And nevertheless, perhaps, I wish the new young generations to allow themselves to dream — yes, yes — to dream! After all, at all times people have dreamed and will dream of the best, the good and the bright. And then I wish them to have the strength to act, making dreams come true and thereby making their world a better place.

With love, your great-great-great... grandmother Irina Osokina

Юрий Сидельников, Россия, доктор технических наук, главный научный сотрудник Института проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук, профессор Московского авиационного института (Национального исследовательского университета (МАИ)); специалист в области методического и организационного обеспечения экспертного прогнозирования и экспертизы, Первый вице-президент Международной академии исследований будущего, действительный член Российской академии космонавтики имени К.Э. Циолковского, Председатель Международного жюри конкурса «Горизонт 2100».

Yuri Sidelnikov, Russia, Doctor of Technical Sciences, Chief Researcher at the Institute of Control Sciences named after V.A. Trapeznikov of the Russian Academy of Sciences, Professor of the Moscow Aviation Institute (National Research University (MAI)); specialist in the field of methodological and organizational support of expert forecasting and expertise; First Vice-President of the International Academy for Future Studies, full member of the Russian Academy of Cosmonautics named after K.E. Tsiolkovsky Chairman of the International Jury of the “Horizon 2100” Competition.



Пожелание участникам форума относительно будущего

У человека нет будущего, если он о нем не думает. И второе, старайтесь быть оптимистами: ведь то, что вам кажется «навсегда и плохо», может быстро пройти и быть лишь сигналом для вашего изменения.

Wish to the forum participants regarding the future

A person has no future if he does not think about it. And second, try to be optimistic: after all, what you think is “forever and bad” can quickly pass and be only a signal for your change.



Синтия Чанг, Канада, президент и соучредитель фонда «Rising Tide Foundation». Она читает лекции на темы эстетики Шиллера, трагедий Шекспира, римской истории, флорентийского Возрождения и других предметов. Она является писателем Фонда стратегической культуры, пианисткой по классическому образованию, имеет степень бакалавра молекулярной генетики.

Cynthia Chung, Canada, is a lecturer, writer, President, co-founder and editor of the Rising Tide Foundation. She has lecture on the topics of Schiller's aesthetics, Shakespeare's tragedies, Roman history, the Florentine Renaissance among other subjects. She is also a writer for Strategic Culture Foundation, a classically trained pianist, and holds a BSc in Molecular Genetics.

Взгляд в будущее от Синтии Чанг

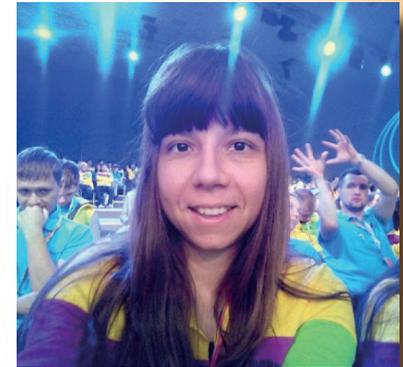
Я верю, что цели цивилизации на рубеже XXII века кардинально изменятся по сравнению с близоруким взглядом на человеческие отношения с нулевой суммой в эпоху геополитики начала 20–21 века. Общества научатся воспринимать нашу высшую природу как творения открытий и мудрости, живущие и работающие в гармонии для достижения общих целей как в космосе, так и на земле. В нашей системе образования это будет означать новый акцент на изучении языков, совершении открытий вместо простого использования механической памяти, и объединение областей искусства и науки, которые в предыдущие века были разделены непреодолимыми стенами.

A look into the future from Cynthia Chung

I believe that the goals of civilization at the turn of the 22nd century will change drastically from the zero-sum myopic view of human relations in the early 20–21st century epoch of geopolitics. Societies will learn to embrace our higher nature as creatures of discovery and wisdom, living and working in harmony for common aims both in space and on earth. In our education system, this will mean a new focus on learning languages, making discoveries instead of simply using rote memory, and uniting the domains of arts and science which previous ages had found separated by insurmountable walls.

Пенка Донева, Болгария, выпускница Экономического университета г. Варна и Хозяйственной академии им. Д.А. Ценова в Болгарии, магистр Российского университета дружбы народов; старший эксперт Департамента «Инвестиции и Европейские программы» в муниципалитете г. Стара-Загора, отвечает за привлечение в регионе Центральных Балкан инвесторов международного уровня для развития новых технологий и «зеленых» инноваций; в прошлом эксперт Департамента по устойчивому развитию и евро-интеграции в реализации приоритетов региона в рамках ЕС и ООН, за создание первого международного молодежного центра под патронажем Совета Европы; получила «Знак качества».

Penka Doneva, Bulgaria, graduate of the University of Economics of the city of Varna and D.A. Tsenov Academy of Economics in Bulgaria; Master of the People's Friendship University of Russia; Senior Expert of the Department of Investments and EU Programs in the Municipality of Stara Zagora, responsible for attracting international investors for the development of new technologies and "green" innovations in the region in the Central Balkans; previously expert of the Department for Sustainable Development and EU-Integration in the implementation of the region's priorities within the framework EU and UN agenda, for the creation of the first International Youth Center in Bulgaria under the patronage of the Council of Europe; she also received the "Quality Label".



Мое пожелание молодежи, которая будет жить на рубеже 21–22 веков и их будущим поколениям

Независимо от того, как развиваются технологии и как меняется мир, я желаю молодым людям всегда помнить и передавать будущим поколениям историю своего времени, прошлого и того, откуда они пришли в этот мир, потому что молодежь без прошлого подобна дереву без корней.

My wish to young people who will live at the turn of the 21st to 22nd centuries and their future generations

Regardless of how technologies develop and how the world is changing, I wish young people to always remember and pass on to future generations the history of their time, the past and where it came from in this world, because youth without a past is like a tree without roots.



Мэтью Дж. Л. Эйрет, Канада, журналист, главный редактор онлайн-издания «Canadian Patriot Review», старший научный сотрудник Американского университета в Москве; автор научных статей о науке и технике 21-го века; постоянный автор нескольких политических/культурных сайтов, включая «Strategic Culture», «the Duran», «Fort Russ», «China Channel»; «Asia Times», «Global Times», «Oriental Review»; автор книг «Время пришло присоединиться Канаде к новому шелковому пути» и трех томов «Неразрешенная история Канады».

Matthew J.L. Ehret, Canada, a journalist, the Editor-in-Chief of Canadian Patriot Review, Senior Fellow at the American University of Moscow; an author of scientific articles about 21st Century Science and Technology; a regular author on several political/cultural websites such as Strategic Culture, the Duran, Fort Russ, China Channel; Asia Times, Global Times, Oriental Review, Sott and Zero Hedge; an author of the books “The Time has Come for Canada to Join the New Silk Road” and three volumes of the “Untold History of Canada”.

Взгляд в будущее от Мэтью Дж. Л. Эйрета

Среди основных начинаний, которые мы можем ожидать на рубеже 22-го века, можно выделить системы защиты от астероидов, которые превращают оружие уничтожения человечества в оружие защиты, и программы терраформирования, которые не только зарекомендовали себя на земле, давно заставив такие пустыни как Сахара и Гоби, расцвести, но которые теперь применяются к другим небесным телам, таким как Марс, Фобос и Европа. Самое главное, что более глубокое понимание естественного права будет выражено революционным образом в ходе нового ренессансного движения великих художественных, музыкальных, архитектурных и научных революций, выражающих лучшее из многих разнообразных культур мира новыми и удивительными способами.

A look into the future from Matthew J.L. Ehret

Among the chief endeavors we may expect to see at the turn of the 22nd century, include asteroid defense systems that re-tool humanity's weapons of destruction into weapons of protection, and terraforming programs that have not only proven themselves on the earth having long made deserts like the Sahara and Gobi bloom, but which are now being applied to other celestial bodies like Mars, Phobos, and Europa. Most importantly a greater appreciation for natural law will be expressed in a revolutionary way amidst a new renaissance movement of great artistic, musical, architectural and scientific revolutions expressing the best of many diverse cultures of the world in new and surprising ways.

Олаф Хауэр, Германия, приглашенный профессор Санкт-Петербургского Политехнического университета Петра Великого, сооснователь и управляющий партнер международной команды iNTG, лицензированный тренер международной академии тренинга BMW, лицензированный тренер по методике DISC, лицензированный коуч Ассоциации немецких психологов, аккредитованный Бизнес-Партнер британской компании Clarity4D (личный профиль). Имеет большой опыт практической работы в международных компаниях и концернах: BMW, Atlas Copco, NCC, ATRIA, CEMES (Европейский Социальный Фонд при Еврокомиссии), проводил программы по обучению коучей для BMW в Китае. В России работал с компаниями Росатом, Газпром, Билайн, СИБУР, JTI, TIKKURILA, Volvo, Стокгольмской Школой Экономики, Бизнес школой VLERICK.



Olaf Hauer, Germany, Invited Professor at Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University, Co-founder and Managing Partner of the International iNTG Team, Licensed Trainer by the BMW International Training Academy, Licensed Trainer on the personal profile DISC, Licensed Coach by the Association of German Psychologists, Accredited Business Partner of the British Company Clarity4D (personal profile). He has extensive practical experience in international companies and concerns: BMW, Atlas Copco, NCC, ATRIA, CEMES (European Social Fund under the European Commission), conducted training programs for BMW coaches in China. In Russia he worked with Rosatom, Gazprom, Beeline, Sibur, JTI, TIKKURILA, Volvo, Stockholm School of Economics, Business School VLERICK.



Леена Илмола-Шеппард, Финляндия, доктор философии, приглашенный почетный научный сотрудник Исследовательской группы по сотрудничеству и преобразовательному управлению Международного института прикладного системного анализа (IIASA); ранее работала в Канцелярии премьер-министра в рамках процесса обзора будущего правительства Финляндии, руководила проектом «Изменения правил игры», «Глобальная экономика 2030», «Семь шоковых проектов для Шотландии, Финляндии и Кореи»; является членом Правления Финской фьючерсной ассоциации, Научным координатором Глобальной сети X (GXN); экспертом в Комитете финского парламента по вопросам будущего; ее проекты включают разработку систем управления устойчивостью.

Leena Ilmola-Sheppard, Finland, is a Guest Emeritus Research Scholar of Cooperation and Transformative Governance Research Group of the International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA); previously worked for the Prime Minister's Office for the Finnish Government's Futures Review process (2012–2014), also was previously a Project Manager in the Game Changers and the Global Economy 2030 project called Seven Shocks Projects for Scotland, Finland and Korea; has been a member of the Board of the Finnish Futures Association; is a Scientific Coordinator of the Global X-Network (GXN); is currently working as an expert for the Futures Committee of the Finnish Parliament (since 2013); her current projects include developing management systems for resilience.

Видение будущего от Леены Илмолы-Шеппард

В будущем будет преобладать неопределенность. Крайне нестабильная среда создает множество возможностей, но также и проблем. Чтобы добиться успеха, вы должны быть стойкими. Устойчивость состоит из пяти «А»: осознание неопределенности и потенциальных неожиданностей; адаптивность, позволяющая изменять свое поведение в зависимости от ситуации; гибкость в использовании возникающих новых возможностей и активный ученик, который примет процесс постоянного обучения. Сюрпризы многому нас научат, если мы примем идею о том, что никогда не вернемся к «нормальному». Обсуждения «Горизонта 2100» настроят нас на неопределенность!

Vision of the future from Leena Ilmola-Sheppard

The future will be dominated by uncertainty. Highly volatile environments generate plenty of opportunities but challenges as well. To succeed you have to be resilient. Resilience consists of five A's: awarenesses of uncertainties and potential surprises; adaptive so that you can change your behaviour according to a situation; agile for utilisation of new opportunities emerging and an active learner that will accept the process of constant learning. Surprises teach us a lot, if we accept the idea that we will never return to the "normal". The discussions of the "Horizon 2100" will set us up for uncertainty!

Владислав Леонов, Россия, кандидат физ.-мат. наук, научный сотрудник ФГБУН Институт астрономии РАН, профессор Российской академии естествознания, член Российской академии космонавтики им. К.Э. Циолковского, член Русского географического общества. Автор более 100 научных публикаций и патентов на изобретения космической техники, координатор единственной в России группы, изучающей метеорные потоки. Область научных интересов: малые тела Солнечной системы, освоение космоса, космические поселения и лунные обитаемые базы, футурология, научное прогнозирование.

Vladislav Leonov, Russia, Ph.D. Phys.-Math. Sci., Researcher at the Institute of Astronomy of the Russian Academy of Sciences, Professor of the Russian Academy of Natural Sciences, Member of the Russian Academy of Cosmonautics. K.E. Tsiolkovsky, member of the Russian Geographical Society. Author of over 100 scientific publications and patents for inventions of space technology, coordinator of the only group in Russia that studies meteor showers. Research interests: small bodies of the solar system, space exploration, space settlements and lunar habitable bases, futurology, scientific forecasting.



Обращение к участникам форума

По всей видимости, найти место в нашей Галактике, где человек обретет такое же земное счастье, невозможно. Однако освоение космоса и его ресурсов — неизбежный этап, поскольку различные катаклизмы будут лишь ускорять процесс, тем самым повышая шансы на выживание человечества в долгосрочной перспективе. В последние десятилетия темпы колонизации космоса гораздо скромнее, чем предполагали ученые, философы и мечтатели. А самые оптимистичные проекты начала XX века по-прежнему кажутся далекой перспективой. Но будущее нелинейно — уже в ближайшие годы начнется планомерное освоение околоземного пространства, в частности строительство постоянных лунных и окололунных станций. И я искренне надеюсь, что именно ваше поколение совершит серьезный скачок в освоении космоса. Всех вам благ, новых идей, научных открытий и свершений!

Address to the forum participants

Obviously, it seems impossible to find a place in our Galaxy where a person will find the same earthly happiness. However, the exploration of space and its resources is an inevitable stage, various cataclysms will only speed up the process of its exploration, thereby increasing the chances of the survival of the human species in the long term. In the past two decades, the pace of space colonization has turned out to be much more modest than scientists, philosophers and dreamers assumed, and the most optimistic projects of the early 20th century still seem to be a distant prospect. But the future is not linear — in the coming years, the systematic development of near-earth space will begin, in particular, the construction of permanent lunar and circumlunar stations. And I sincerely hope that your generation will make a major leap forward in the systematic exploration of space. All the best to you, new ideas, scientific discoveries and achievements!



Джулиана Лоурейро, Бразилия, кандидат технических наук, доцент Федерального университета Рио-де-Жанейро, член-корреспондент Бразильской академии наук, заместитель редактора «Анналов Бразильской академии наук», представитель Бразилии в Международном союзе теоретической и прикладной механики (IUTAM); старший научный сотрудник Междисциплинарного центра гидродинамики (NIDF/UFRJ); эксперт по гидродинамике, ведет исследования в области повышения эффективности процессов потока, в частности добычи и переработки нефти.

Juliana Loureiro, Brazil, DSc in Mechanical Engineering, Associate Professor of the Federal University of Rio de Janeiro, Affiliated member of the Brazilian Academy of Sciences, Associate Editor of the Annals of the Brazilian Academy of Sciences, Representative of Brazil in the International Union of Theoretical and Applied Mechanics (IUTAM); Senior researcher at the Interdisciplinary Center for Fluid Dynamics (NIDF/UFRJ); is an experimental fluid dynamicist and her research is focused on improving the efficiency of flow processes, in particular such as oil production and processing.

Приветствие участникам форума

Наука и техника способны привести человечество к беспрецедентному уровню развития и благосостояния. Мать-Земля показывает нам, что мы живем во взаимосвязанном мире, где индивидуальные действия могут оказать огромное влияние на окружающую среду, природу и глобальное здоровье. Будущее строится на основе нынешних решений, и для того, чтобы внести позитивные изменения, требуется время. Желаю молодому поколению доверять своим идеалам и упорно трудиться, чтобы воплотить в жизнь свои лучшие мечты. Стремитесь жить в более уважительном мире, где ко всем относятся одинаково, независимо от пола, этнической принадлежности или религиозных убеждений, и где каждый ребенок может получать пищу, образование, любовь и заботу.

Greetings to the forum participants

Science and technology can bring humanity to an unprecedented level of development and prosperity. Mother Earth shows us that we live in an interconnected world where individual actions can have a huge impact on the environment, nature and global health. The future is built on current decisions, and it takes time to bring about positive change. I wish the younger generation to trust their ideals and work hard to make their best dreams come true. Strive to live in a more respectful world where everyone is treated equally, regardless of gender, ethnicity or religion, and where every child can receive food, education, love and care.

Елена Ровенская, Россия, к. физ-мат наук, директор Программы «Развитие системного анализа» (ASA) Международного института прикладного системного анализа (IIASA), Австрия, включающей более 85 ученых и направленной на выявление, разработку и внедрение новых системно-аналитических методов, инструментов и данных для более оперативного решения глобальных проблем, способных с большей гибкостью находить реалистичные и адекватные решения наиболее насущных глобальных проблем устойчивого развития; также является научным сотрудником кафедры Оптимального управления факультета Вычислительной математики и кибернетики МГУ им. М.В. Ломоносова.

Elena Rovenskaya, Russia, PhD in Physics and Mathematics, is the director of “the Advancing Systems Analysis” (ASA) program of the International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA), Austria, which includes more than 85 scientists and is aimed at identifying, developing and implementing new system-analytical methods, tools and data that allow us to solve global problems faster and find realistic and adequate solutions to global sustainable development problems with greater flexibility. She is also a Research associate at the Department of Optimal Control, Faculty of Computational Mathematics and Cybernetics, Lomonosov Moscow State University.



Послание новым поколениям молодежи

Наблюдаемая сейчас поляризация и радикализация взглядов и дискурсов — очень опасная тенденция. Хочу призвать молодых людей ей противостоять и вместо этого использовать и продвигать для решения сложных вопросов системный и детальный подход, основанный на научных и фактических данных. Желаю, чтобы люди, которые будут жить на рубеже 21–22 веков, и особенно молодежь, включали системное мышление при взаимодействии со сложными вопросами и проблемами своего времени.

Message to new generations of youth

I wish that people who will live at the turn of the 21st to 22nd centuries, and especially young people, will embrace systems thinking when interfacing with complex issues and problems of their time. Polarization and radicalization of views and discourses that we observe now is a very dangerous trend. I would like to encourage young people to resist this trend and instead embrace and promote a systems and nuanced approach to complex issues based on science and evidence.

СПИКЕРЫ ФОРУМА



Джонатан Тенненбаум, Берлин, Германия, консультант по экономике, науке и технологиям; научный редактор издания «Asia Times»; кандидат наук по математике Калифорнийского университета; международный сотрудник Центра истории и философии науки (CFCUL), Лиссабон; автор многочисленных публикаций по науке и передовым технологиям, в том числе нескольких книг по истории и будущему ядерной энергетики; бывший редактор журнала «FUSION»; исследователь по фундаментальным вопросам физики; музыкант.

Jonathan Tennenbaum, Berlin, Germany, Consultant in Economics, Science and Technology; Science Editor for the publication “Asia Times”; Ph.D. in mathematics from the University of California; International Collaborator of the Center for History and Philosophy of Science (CFCUL), Lisbon; author of numerous publications on science and advanced technology, including several books on the history and future of nuclear energy; formerly Editor of the magazine “FUSION”; researcher on fundamental questions in physics; musician.

Пожелание участникам форума

Мир к концу столетия изменится. На Марсе появятся человеческие колонии и, возможно, даже города, превратив его в новый дом; в то же время мы надеемся, что Земля станет еще более прекрасным местом для людей и природы. Человеческое общество вступит в новую эру научно-технического и культурного прогресса. Автоматизация, робототехника, искусственный интеллект освободят людей от повторяющихся, скучных и опасных форм работы. Но что тогда будут делать люди? Ответ — создавать, изобретать, открывать, делать общество лучше! Но для этого прежде необходимо решить много-много проблем. Я желаю участникам форума сосредоточиться на развитии своего разума; достижении максимально возможного уровня личных знаний и культуры; внесении творческого вклада в прогресс человечества и оказании помощи другим людям и другим нациям в развитии себя таким же образом. Дорогие молодые люди, вы нам нужны!

Wishes to the forum participants

The world will change by the end of the century. Human colonies and maybe even cities will exist on Mars, transforming it into a new home; at the same time the Earth will hopefully become an even more beautiful place for people and for Nature. Human society will enter a new era of scientific, technological and cultural progress. Automation, robotics, artificial intelligence will liberate human beings from repetitive, boring and dangerous forms of work. But what will people do then? The answer is to create, invent, discover, make society better! But for this, many, many problems must first be solved. I wish the forum participants to focus on developing their minds; achieving the highest possible level of personal knowledge and culture; making a creative contribution to the progress of humanity and helping other people and other nations to develop themselves in the same way. Dear young people, we need you!

Сухейль Фарах, Ливан-Россия, иностранный член Российской Академии Образования, доктор философских наук, Возглавляет Открытый Университет Диалога Цивилизаций, основатель Ливано-Российского Дома, член Президиума Всемирного форума духовной культуры и ведущий редактор арабской версии сайта Группы стратегического видения «Россия – Исламский Мир»; сопредседатель Международного жюри конкурса «Горизонт 2100», автор более 20 монографий и учебников по вопросам диалога и партнерства цивилизации, удостоен Государственной премии им. Пушкина, награжден рядом общественных и государственных наград России и других стран.

Suheil Farah, Lebanon-Russia, foreign member of the Russian Academy of Education, Doctor of Philosophy, Heads the Open University of Dialogue of Civilizations, founder of the Lebanese-Russian House, member of the Presidium of the World Forum of Spiritual Culture and leading editor of the Arabic version of the website of the Strategic Vision Group “Russia – the Islamic World”; co-chairman of the International Jury of the “Horizon 2100” competition, author of more than 20 monographs and textbooks on dialogue and partnership of civilization, awarded the Pushkin State Prize, awarded a number of public and state awards in Russia and other countries.



Пожелание участникам форума

Движение науки и образования подчиняется законам эволюции и творчества. А творчество будущего может двигаться вперед, когда опирается на глубокое историческое знание, наследие великих ученых и духовные ценности высококультурных людей. Так давайте, дорогие представители нового поколения, создадим будущее в активном диалоге и взаимодействии с опорой на интеллектуальные сокровища поколений прошедшего и искрой будущего!

Сухейль Фарах

Wishes to the forum participants

The movement of science and education is subject to the laws of evolution and creativity. And the creativity of the future can move forward when it relies on deep historical knowledge, the heritage of great scientists and the spiritual values of highly cultured people. So let us, dear representatives of the new generation, create the future in active dialogue and interaction, relying on the intellectual treasures of the generations of the past and the spark of the future!

Suheil Farah

СПИКЕРЫ ФОРУМА



Александр Чулок, Россия, российский прогнозист, признанный специалист по классическому Форсайту, кандидат экономических наук, доцент, директор центра научно-технологического прогнозирования Института статистических исследований и экономики знаний Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики»; куратор проекта научно-технологического развития России; сфера научных интересов — трендвоинг, исследовательская деятельность в области Форсайта, экономики, политики инноваций, управления инновациями, стратегического планирования, долгосрочных прогнозов, изучения направлений развития науки и технологий и научно-технической политики; автор более 70-ти аналитических и академических работ по теме инновационных технологий, прогнозирования и научно-технической политики. Член научного совета журнала «Journal of Machine Construction and Maintenance».

Alexander Chulok, Russia, Russian forecaster, recognized specialist in classical Foresight, Ph.D. in Economics, Associate Professor, Director of the Center for Scientific and Technological Forecasting, Institute for Statistical Research and Economics of Knowledge, National Research University Higher School of Economics; curator of the project of scientific and technological development of Russia; research interests — trend watching, research activities in the field of Foresight, economics, innovation policy, innovation management, strategic planning, long-term forecasts, studying the directions of science and technology development and scientific and technical policy; author of more than 70 analytical and academic papers on the topic of innovative technologies; forecasting, science and technology policy. Member of the Scientific Council of the Journal of Machine Construction and Maintenance.

Владимир Кузнецов, Россия, председатель команды учреждений ООН в России, директор Информационного центра ООН в Москве. Окончил факультет международных отношений МГИМО (У) МИД РФ. Имеет докторскую степень в области исторических наук МГИМО (У) МИД РФ и магистерскую степень в области финансов и страхования Финансовой Академии при Правительстве РФ. Российский дипломат. С 2008 года его карьера тесно связана с ООН. Работал заместителем постоянного представителя России при Продовольственной и сельскохозяйственной организации объединенных наций (ФАО) и Всемирной продовольственной программы ООН (ВПП) в Риме, а также советником-посланником посольства России в Италии. С 2015 года — директор Информационного центра ООН в Москве. С января 2019 года — Председатель страновой команды ООН в России. Имеет дипломатический ранг Чрезвычайного Посланника и Полномочного министра 1 класса



Vladimir Kuznetsov, Russia, Chairman of the UN Team in Russia, Director of the UN Information Center in Moscow. Graduated from the Faculty of International Relations of the Moscow State Institute of International Relations (U) of the Ministry of Foreign Affairs of the Russian Federation. He has a doctorate in history from the Moscow State Institute of International Relations (U) of the Ministry of Foreign Affairs of the Russian Federation and a master's degree in finance and insurance from the Financial Academy under the Government of the Russian Federation. Russian diplomat. Since 2008, his career has been closely associated with the UN. He worked as Deputy Permanent Representative of Russia to the Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) and the United Nations World Food Program (WFP) in Rome, as well as Minister Counselor to the Russian Embassy in Italy. Since 2015 — Director of the UN Information Center in Moscow. Since January 2019 — Chairman of the UN Country Team in Russia..Holds a diplomatic rank of Envoy Extraordinary and Minister Plenipotentiary of the 1st Class.

22 августа 2021 г. (воскресенье)

Прибытие экспертов в Москву. Размещение в гостинице «Космос», Проспект Мира, 150

23 августа 2021 г. (понедельник)

13:30–14:30

Прибытие участников в Москву в гостиницу «Космос», Проспект Мира, 150.
Размещение в гостинице, регистрация

15:00–15:30

Переход в Музей Космонавтики, Проспект Мира, 111. Процедура входа в здание. Проверка QR-кодов, справок, измерение температуры. Проход в кинозал

15:30–20:30

Открытие Форума

15:30–16:00

Приветствие участников Форума:

Осокина Ирина Львовна, *руководитель проекта, председатель Организационного комитета, кандидат социологических наук, председатель Совета Центра моделирования будущего, депутат Московской городской Думы II созыва.*

Сидельников Юрий Валентинович, *председатель Международного жюри конкурса «ГОРИЗОНТ 2100», доктор технических наук, главный научный сотрудник Института проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук, Первый вице-президент Международной академии исследований будущего.*

Артюхина Наталья Витальевна, *директор ГБУ «Мемориальный музей космонавтики».*

Шримати Кессан, *почетный доктор космополитического Университета, основатель и генеральный директор ведущего научно-технологического инкубатора Space Kidz India (SKI), удостоена статуса посла ведущих космических центров мира.*

August 22, 2021 (Sunday)

Arrival of experts to Moscow. Accommodation in the hotel “Cosmos”, Prospekt Mira, 150

August 23, 2021 (Monday)

13:30–14:30

Arrival of the participants in Moscow at the hotel “Cosmos”, Prospekt Mira, 150. Accommodation

15:00–15:30

Transition to the Museum of Cosmonautics, Prospekt Mira, 111. The procedure for entering the building. Checking QR codes, certificates, temperature measurement. Access to the cinema

15:30–20:30

Forum Opening

15:30–16:00

Greeting of the Forum participants:

Irina L. Osokina, *project manager, chairman of the Organizing Committee, Candidate of Sociological Sciences, Chairman of the Council of the Center for Modeling the Future, deputy of the Moscow City Duma of the II convocation.*

Yuri V. Sidelnikov, *chairman of the International Jury of the “HORIZON 2100” Competition, Doctor of Technical Sciences, Chief Researcher of the V.A. Trapeznikov Institute of Control Sciences of Russian Academy of Sciences, First Vice-President of the International Futures Research Academy.*

Natalia V. Artyukhina, *director of the State budgetary institution “Memorial Museum of Cosmonautics”.*

Shrimati Kessan, *Honorary Doctor of Cosmopolitan University, founder and CEO of the leading scientific and technological incubator Space Kidz India (SKI), was awarded the status of an ambassador of the world's leading space centers.*

16:00–17:00

Пленарная сессия «Мир Будущего: что угрожает и что приближает Будущее человечества?»
Установочные выступления и презентации экспертов по направлениям:

➤ **Человек Будущего и Будущее человечества**

Александр Чулок, Россия, кандидат экономических наук, доцент, директор центра научно-технологического прогнозирования Института статистических исследований и экономики знаний Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики»; куратор проекта научно-технологического развития России:

«Глобальные тренды human enchancement: таймлайн ключевых событий в эволюции человека на ближайшие 100 лет».

Олаф Хауэр, Германия, кандидат психологических наук, профессор Санкт-Петербургского Политехнического университета Петра Великого, сооснователь и управляющий партнер международной команды iNTG:

«Индивидуальная осознанность, свобода выбора и умение сотрудничать против эгоцентризма, соперничества и отказа от эмпатии. Какое будущее может строить человечество?»

➤ Вопросы, дискуссия

17:00–17:20

Кофе-брейк, общение участников, организаторов и экспертов, кафе «Под ракетой» в Музее космонавтики

17:20–19:50

Пленарная сессия «Мир Будущего: что угрожает и что приближает Будущее человечества?», продолжение.

Установочные выступления и презентации экспертов по направлениям:

- **Будущее Мира**
 - **Будущее экономики, бизнеса и финансовой сферы**
 - **Энергетика будущего**
-

16:00–17:00

Plenary session “The World of the Future: what threatens and what brings the future of humanity closer?”

Introductory speeches and presentations by experts in the following areas:

➤ **The Man of the Future and the Future of humanity**

Alexander Chulok, Russia, *PhD in Economics, Associate Professor, Director of the Center for Scientific and Technological Forecasting, Institute for Statistical Research and Economics of Knowledge, National Research University Higher School of Economics; curator of the project of scientific and technological development of Russia:*

“Global trends in human enhancement: a timeline of key events in human evolution for the next 100 years”.

Olaf L. Hauer, Germany, *PhD in Psychology, Professor of Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University, co-founder and managing partner of the international iNTG team:*

“Individual awareness, freedom of choice and the ability to cooperate VS egocentrism, competition and rejection of empathy. What kind of future can humanity build?”

➤ Questions, discussion

17:00–17:20

Coffee break, discussion for participants, organizers and experts, cafe “Under the rocket” in the Cosmonautics Museum

17:20–19:50

Plenary session “The World of the Future: what threatens and what brings the future of humanity closer?”, *continued.*

Introductory speeches and presentations by experts in the following areas:

- **The Future of the World**
- **The Future of the Economy, Business and Finance**
- **The Future of Energy**

17:20–19:50

Владимир Кузнецов, Россия, председатель страновой команды ООН в России, директор Информационного центра ООН в Москве, доктор исторических наук МГИМО (У) МИД РФ:

«Мир будущего — Будущее мира».

Александр Агеев, Россия, профессор МГИМО (У) МИД РФ, заведующий кафедрой Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ», генеральный директор Международного научно-исследовательского института проблем управления:

«Экономика будущего: неизбежные метаморфозы смыслов жизни».

Сухейль Фарах, Ливан-Россия, иностранный член Российской Академии Образования, доктор философских наук, президент Открытого Университета Диалога Цивилизаций, сопредседатель Международного жюри конкурса «ГОРИЗОНТ 2100»:

«Цивилизация и человек будущего».

Джонатан Тенненбаум, Берлин, Германия, кандидат наук. по математике Калифорнийского университета; международный сотрудник Центра истории и философии науки (CFCUL), Лиссабон; исследователь по фундаментальным вопросам физики:

«Переход от экстенсивного к интенсивному режиму экономического развития — будущая роль ядерной энергетики».

Джулиана Лоурейро, Бразилия, кандидат технических наук, доцент Федерального университета Рио-де-Жанейро, член-корреспондент Бразильской академии наук:

«Будущее нефти к 2100 году».

➤ Вопросы, дискуссия

19:50–20:30

Организационная сессия:

- Представление организаторов, модераторов, экспертов и молодежной организационной команды.
- Знакомство участников и экспертов.
- Разъяснение порядка проведения Форума

20:30–22:00

Ужин в гостинице, ресторан «Калинка», шведский стол.

Общение участников с экспертами по направлениям работы команд

17:20–19:50	<p>Vladimir Kuznetsov, Russia, <i>Chairman of the UN Country Team in Russia, Director of the UN Information Center in Moscow. Doctor of Historical Sciences MGIMO (U):</i> “The world of the future — the future of the world”.</p> <p>Alexander Ageev, Russia, <i>Doctor of Economics, Professor of the MGIMO (U), Head of the Department at the National Research Nuclear University “MEPhI”, Director General of the International Research Institute for Advanced System (IRIAS):</i> “The economy of the future: the inevitable metamorphosis of the meanings of life”.</p> <p>Suheil Farah, Lebanon-Russia, <i>Foreign member of the Russian Academy of Education, Doctor of Philosophy, Head of the Open University of Dialogue of Civilizations, Co-chairman of the International Jury of the “HORIZON 2100” competition:</i> “Civilization and the Human of the Future”.</p> <p>Jonathan Tennenbaum, Berlin, Germany, <i>PhD in Mathematics at the University of California; International employee of the Center for the History and Philosophy of Science (CFCUL), Lisbon; researcher of fundamental issues of physics:</i> “The transition from extensive to intensive modes of economic development - the future role of nuclear energy”.</p> <p>Juliana Loureiro, Brazil, <i>Candidate of Technical Sciences, Associate Professor at the Federal University of Rio de Janeiro, Corresponding member of the Brazilian Academy of Sciences:</i> “The Future of Oil by 2100”.</p> <p>➤ Questions, discussion</p>
19:50–20:30	<p>Organizational session:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentation of the organizers, moderators, experts and the youth organizational team. • Introduction and acquaintance between participants and experts. • Explanation of the order of the Forum
20:30–22:00	<p>Dinner at the hotel, “Kalinka” restaurant, buffet. Free Discussion between participants with experts on the work areas of each team</p>

24 августа 2021 г. (вторник)

07:00–09:00

Завтрак участников и экспертов, проживающих в гостинице «Космос»

09:00–12:00

Тематическая прогулка «Москва — город Будущего» (для экспертов)

10:00–12:00

Главный модератор форума Данила Медведев, Россия.

Со-модератор форума — Олаф Хауэр, Германия.

Работа молодежных Форсайт-команд:

Обмен наработками между командами. Критический анализ сценариев будущего.

12:00–13:00

Главный модератор форума Данила Медведев, Россия.

Панельная дискуссия «Хозяйственная деятельность человечества и экосистема Земли: поиск баланса для счастливого Будущего».

Установочные выступления, презентации и дискуссия экспертов по направлениям:

- **Будущее экосистемы Земли**
- **Будущее жизнедеятельности и среды обитания человечества**

Елена Ровенская, Россия-Австрия, кандидат физико-математических наук, директор Программы Развитие системного анализа (ASA) Международного института прикладного системного анализа (IIASA):

«Устойчивое развитие после 2050 года: действовать нужно сейчас».

Пенка Донева, Болгария, выпускница Хозяйственной академии им. Д.А. Ценова, Российского университета дружбы народов; старший эксперт Департамента «Инвестиции и Европейские программы» в муниципалитете г. Стара-Загора:

«Как объединить сохранение мирового разнообразия и цифровизацию во имя будущего?».

- Вопросы, дискуссия
-

13:00–14:00

Обед в кафе «Под ракетой» в Музее космонавтики

August 24, 2021 (Tuesday)

07:00–09:00	Breakfast for participants and experts staying at the hotel “Cosmos”
09:00–12:00	Thematic walk “Moscow — the city of the Future” (for the experts)
10:00–12:00	<p>Chief Moderator of the Forum Danila Medvedev, Russia. Forum co-moderator — Olaf Hauer, Germany. Work of youth Foresight teams: Exchange of best practices between teams. Critical analysis of future scenarios.</p>
12:00–13:00	<p>Danila Medvedev, Russia, Chief Moderator of the Forum. Panel discussion “Human Economic Activity and the Earth's Ecosystem: Finding a Balance for a Happy Future”. Introductory speeches, presentations and discussion by experts in the following areas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ The Future of the Earth's Ecosystem ➤ The Future of Human Activity and Habitat <p>Elena Rovenskaya, Russia-Austria, PhD in Physics and Mathematics, Director of the Development of System Analysis (ASA) Program of the International Institute of Applied Systems Analysis (IIASA): “Sustainability beyond 2050: Need to act now”.</p> <p>Penka Doneva, Bulgaria, graduate of the D.A. Tsenov Economic Academy in Bulgaria, Master of the People's Friendship University of Russia; senior expert of the Department “Investments and European Programs” in the municipality of Stara Zagora: “Conserving the world's biodiversity and combining it with digitalization into the future?”</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Questions, discussion
13:00–14:00	Lunch at the cafe “Under the rocket” in the Cosmonautics Museum

14:00–15:00

Панельная дискуссия «Хозяйственная деятельность человечества и экосистема Земли: поиск баланса для счастливого Будущего», продолжение

Установочные выступления, презентации и дискуссия экспертов по направлениям:

Владислав Леонов, Россия, кандидат физико-математических наук, научный сотрудник Института астрономии РАН, профессор Российской академии естествознания, член Российской академии космонавтики им. К.Э. Циолковского, член Русского географического общества:

«Промышленные революции и перспективы освоения ресурсов космоса».

Синтия Чанг, Канада, президент и соучредитель «Rising Tide Foundation»; писатель Фонда стратегической культуры, бакалавр в области молекулярной генетики:

«Озеленение пустынь, ликвидация свалок и конец ограниченным ресурсам: города будущего через 100 лет».

➤ Вопросы, дискуссия

15:00–16:00

Панельная дискуссия «Трансфер технологий: нанотехнологии, биомедицина, цифровые технологии, ИИ. Примеры, устремленные в будущее».

Установочные выступления, презентации и дискуссия экспертов по направлениям:

➤ **Будущее ИИ, цифровой среды, бионики и других ключевых технологий**

Медведев Данила Андреевич, Россия, кандидат экономических наук, прикладной футуролог и трансгуманист, директор «НейроКод», телеведущий «Наука 2.0»:

«Переход на солнечную энергию или нанотехнологии? Искусственный интеллект или естественный? Выход в космос или сохранение Земли? Какие технологии и сценарии будущего формируются в настоящем?»

Леена Илмола-Шеппард, Финляндия, доктор философии, приглашенный почетный научный сотрудник Исследовательской группы по сотрудничеству и преобразовательному управлению Международного института прикладного системного анализа (IIASA); эксперт в Комитете финского парламента по вопросам будущего:

«Как новые технологии изменят логику операций на глобальных рынках».

➤ Вопросы, дискуссия

14:00–15:00

Panel discussion “Human Economic Activity and the Earth's Ecosystem: Finding a Balance for a Happy Future”, *continued*

Introductory speeches, presentations and discussion by experts in the following areas:

Vladislav A. Leonov, Russia, PhD in Physics and Mathematics, Researcher at the Institute of Astronomy of the Russian Academy of Sciences, Professor of the Russian Academy of Natural Sciences, Member of the Russian Academy of Cosmonautics. K.E. Tsiolkovsky, member of the Russian Geographical Society:

“Industrial revolutions and the prospects for the development of space resources”.

Cynthia Chang, Canada, President and co-founder of the Rising Tide Foundation; is a writer of the Strategic Culture Foundation, has a bachelor's degree in molecular genetics:

“Greening Deserts, Eliminating Landfills, and the End to Limited Resources: Cities of the Future 100 Years From Now”.

➤ Questions, discussion

15:00–16:00

Panel discussion “Technology transfer: nanotechnologies, biomedicine, digital technologies, AI. Examples looking to the future”.

Introductory speeches, presentations and discussion by experts in the following areas:

➤ **The Future of AI, the Digital Environment, Bionics, and Other Key Technologies**

Danila A. Medvedev, Russia, PhD, applied futurologist and transhumanist, director of “Neurocode”, TV presenter for “Science 2.0”:

“The transition to solar energy or nanotechnology? Artificial intelligence or natural intelligence? Going into space or saving the Earth? What technologies and scenarios of the future are being formed in the present?”

Leena Ilmola-Sheppard, Finland, PhD, Visiting Honorary Researcher of the Research Group on Cooperation and Transformative Management of the International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA); expert in the Committee of the Finnish Parliament on the Future:

“How new technologies will transform the operations' logics of the global markets”.

➤ Questions, discussion

16:00–16:15	Кофе-брейк , кафе «Под ракетой» в Музее космонавтики
16:15–17:15	Панельная дискуссия «Будущее науки: стратегии развития — как науке стать драйвером позитивных перемен?» Установочные выступления, презентации и дискуссия экспертов по направлениям: <ul style="list-style-type: none">➤ Будущее науки, управления знаниями и инновациями Мэтью Дж. Л. Эйрет, Канада, журналист, главный редактор интернет-издания «<i>Canadian Patriot Review</i>», старший научный сотрудник Американского университета в Москве: «Принятие открытого системного подхода к науке и потребностям роста человечества в 21 веке и в дальнейшем».Юрий Сидельников, Россия, доктор технических наук, главный научный сотрудник Института проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, профессор Московского авиационного института (Национального исследовательского университета (МАИ)): «Возможно ли прогнозирование науки?»➤ Вопросы, дискуссия
17:15–18:30	Информационно-познавательная сессия в Музее космонавтики «Освоение космоса: прошлое, настоящее, будущее»
19:00–19:20	Сеанс связи с космонавтами на Международной космической станции: Олегом Новицким — космонавтом-испытателем, командиром экспедиции МКС-65 в составе 7 человек (из США, России, Франции, Японии), Героем Российской Федерации; Петром Дубровым — бортинженером Международной Космической Станции.
19:30–21:00	Ужин в гостинице , ресторан «Калинка», шведский стол. Общение участников с экспертами по направлениям работы команд

16:00–16:15	Coffee break , cafe “Under the rocket” in the Cosmonautics Museum
16:15–17:15	<p>Panel discussion “The future of science: development strategies — how can science become a driver of positive changes?” Introductory speeches, presentations and discussion of experts in the following areas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ The future of science, knowledge management and innovation <p>Matthew J.L. Eyret, Canada, <i>journalist, editor-in-chief of the online publication “Canadian Patriot Review”, senior researcher at the American University in Moscow:</i> <i>“Embracing an Open System approach to science and humanity's growth needs in the 21st century and beyond”.</i></p> <p>Yuri V. Sidelnikov, Russia, <i>Doctor of Technical Sciences, Chief Researcher of the V.A. Trapeznikov Institute of Control Problems of the Russian Academy of Sciences, Professor of the Moscow Aviation Institute (National Research University (MAI):</i> <i>“Is it possible to predict science?”</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Questions, discussion
17:15–18:30	Information and educational session at the Museum of Cosmonautics “Space exploration: the past, present, and future”
19:00–19:20	<p>Communication session with the cosmonauts on the International Space Station: Oleg Novitsky — <i>cosmonaut-researcher, commander of the ISS-65 expedition, consisting of 7 people from the USA, Russia, France, Japan, Hero of the Russian Federation;</i> Peter Dubrov — <i>flight engineer of the International Space Station.</i></p>
19:30–21:00	<p>Dinner at the hotel, restaurant “Kalinka”, buffet. Free discussion of participants with experts on the areas of work of the teams</p>

25 августа 2021 г. (среда)

Точка кипения АСИ: работа молодежных Форсайт-команд

07:00–08:00	Завтрак участников и экспертов, проживающих в гостинице «Космос»
08:00–09:00	Проезд в Точку кипения АСИ, адрес: Малый Конюшковский пер., 2, Москва (эт. 3)
09:00–09:30	Проход в здание. Измерение температуры
09:30–11:30	Главный модератор форума Медведев Данила Андреевич, Россия. Образовательная сессия «Погружение»
09:30–10:00	Вводное выступление про будущее (<i>презентация о трендах и методах работы</i>)
10:00–10:30	Формирование командной идентичности: <i>название, экспертиза и имеющиеся ресурсы команды, цель и намерения по решению задач, образ конечного результата на форуме, функциональные роли в команде, запрашиваемые ресурсы</i>
10:30–11:30	Начало работы по группам в рамках следующих направлений: <ul style="list-style-type: none">➤ <i>Образ человека будущего и будущего человечества;</i>➤ <i>Образ будущего мира;</i>➤ <i>Образ будущего науки, управления знаниями и инновациями;</i>➤ <i>Образ будущего ИИ, цифровой среды, бионики, и других ключевых технологий;</i>➤ <i>Образ будущего экономики, бизнеса и финансовой сферы;</i>➤ <i>Образ будущего экосистемы Земли;</i>➤ <i>Образ будущего жизнедеятельности и среды обитания человечества</i>
11:30–13:30	Работа по группам над моделями (<i>и над большой моделью</i>), формирование видения различных моделей будущего

August 25, 2021 (Wednesday)
ASI Boiling Point: The Work of Youth Foresight Teams

07:00–08:00	Breakfast for participants and experts staying at the hotel “Cosmos”
08:00–09:00	Travel to the ASI Boiling Point, address: Maly Konyushkovsky per., 2, Moscow (floor 3)
09:00–09:30	Passage to the building. Temperature measurement
09:30–11:30	Main forum moderator Danila Medvedev, Russia. Educational session “Immersion”
09:30–10:00	Introductory speech about the future (<i>presentation about trends and working methods</i>)
10:00–10:30	Formation of a team identity: <i>the name, expertise and available resources of the team, the goal and intentions for solving problems, the image of the final result on the forum, functional roles in the team, the requested resources</i>
10:30–11:30	Beginning of group work within the following areas: <ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>The image of a person of the future and the future of humanity;</i> ➤ <i>The image of the future world;</i> ➤ <i>The image of the future of science, knowledge management and innovation;</i> ➤ <i>The image of the future of AI, the digital environment, bionics, and other key technologies;</i> ➤ <i>The image of the future of the economy, business and the financial sector;</i> ➤ <i>The image of the future of the Earth's ecosystem;</i> ➤ <i>The image of the future of human life and habitat</i>
11:30–13:30	Group work via models (<i>and a large model</i>) <i>forming a vision of various models of the future</i>

ПРОГРАММА

13:30–14:30	Обед в кафе «МУ-МУ», ул. Баррикадная, 21/34с3, Москва (этаж 2)
14:30–17:00	Синхронизация, обсуждение и общий план
17:00–18:00	Работа над большой моделью. <i>Обсуждение результатов и синхронизация между группами. Совместная доработка, а также подготовка общего документа участников Форума — Манифеста строителей будущего</i>
18:00–18:30	Подведение итогов первого этапа (<i>выступление</i>)
18:30–20:00	Начало второго этапа проектной работы. <i>На основе моделей сделать дорожные карты, проектные идеи</i>
20:00–22:00	Возвращение в гостиницу «Космос». Совместный ужин экспертов и участников в гостинице, ресторан «Калинка», шведский стол. Общение, возможность задать вопросы

25 августа 2021 г. (среда)

**Параллельное мероприятие в Фонде поддержки публичной дипломатии имени А.М. Горчакова:
Экспертная Форсайт-сессия «Будущее науки XXI века: стратегии развития»**

08:00–09:00	Завтрак экспертов, проживающих в гостинице «Космос»
09:00–10:00	Поезд зарубежных экспертов из гостиницы «Космос» в Фонд Горчакова, адрес: Яковоапостольский пер., 10
10:00–17:00	Экспертная Форсайт-сессия «Будущее науки XXI века: стратегии развития» Место проведения — Фонд поддержки публичной дипломатии имени А.М. Горчакова

13:30–14:30	Lunch at the cafe “MU-MU”, Barrikadnaya st., 21/34s3, Moscow (floor 2)
14:30–17:00	Synchronization, discussion and general plan
17:00–18:00	Working on a large model. <i>Discussion of the results and synchronization between groups. Joint revision as well as preparation of a common document by Forum participants — the Manifesto of the Builders of the Future</i>
18:00–18:30	Summing up the results of the first stage (speech)
18:30–20:00	The beginning of the second stage of project work. <i>Make road maps and project ideas based on the models</i>
20:00–22:00	Return to the hotel “Cosmos”. Joint dinner of experts and participants at the hotel, “Kalinka” restaurant, buffet. Free discussion, the opportunity to ask questions

August 25, 2021 (Wednesday)

Side event in The Alexander Gorchakov Public Diplomacy Fund: Expert Foresight session “The Future of Science in the XXI century: Development Strategies”

08:00–09:00	Breakfast for experts staying at the “Cosmos” Hotel
09:00–10:00	Travel of foreign experts from the “Cosmos” Hotel to the Gorchakov Foundation, address: Yakovoapostolskiy per., 10
10:00–17:00	Expert Foresight session “The Future of science of the XXI century: development strategies” The venue is the Alexander Gorchakov Public Diplomacy Fund

10:00–13:00

Александр Агеев, Россия, модератор Экспертной Форсайт-сессии, доктор экономических наук, профессор МГИМО(У) МИД РФ, заведующий кафедрой Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ», генеральный директор Международного научно-исследовательского института проблем управления.

Императивная Импакт-дискуссия

В рамках сессии под управлением модератора эксперты ответят на вопросы:

- Каким образом прогнозировать и моделировать будущее науки в контексте глобальных процессов и проблем?
- Какие важнейшие проблемы стоят перед самой наукой?
- Что необходимо от ученых, чтобы наука выступала драйвером позитивных перемен?
- Какие перспективы, по мнению экспертов – участников Форсайт-сессии, необходимо построить в своих областях знаний?

Решат ряд важных задач, стоящих перед учеными и аналитиками:

- Сопоставят позиции каждого из участников;
- Обсудят возможности решения труднейших проблем прогнозирования науки;
- Найдут возможности консенсуса по ключевым позициям;
- Наладят контакты между учеными разных стран;
- Расширят экспертно-коммуникационную сеть «ГОРИЗОНТ 2100»

13:00–14:00

Обед в кафе Департамента информационных технологий города Москвы

10:00–13:00

Alexander Ageev, Russia, moderator of the Expert Foresight Session, Doctor of Economics, Professor of MGIMO (U) of the Ministry of Foreign Affairs of the Russian Federation, Head of the Department of the National Research Nuclear University “MEPhI”, Director General of the International Research Institute for Advanced System (IRIAS).

Imperative Impact Discussion

During the session, under the direction of a moderator, the experts will answer the following questions:

- How can we predict and model the future of science in the context of global processes and problems?
- What are the most important problems faced by science?
- What is necessary from scientists for science to act as a driver of changes?
- What prospects, according to the experts participating in the Foresight Session, should be built in their fields of knowledge?

They will solve a number of important tasks faced by scientists and analysts:

- They will compare the positions of each of the participants;
- They will discuss the possibilities of solving the most difficult problems of forecasting science;
- They will find opportunities for consensus on key positions;
- They will establish contacts between scientists from different countries;
- The expert and communication network “HORIZON 2100” will be expanded

13:00–14:00

Lunch at the cafe of the Department of Information Technologies of Moscow

14:00–16:00

**Продолжение Экспертной Форсайт-сессии.
Модератор экспертной Форсайт-сессии Александр Агеев.**

Мозговой штурм:

- по поиску решений и моделей стратегии будущего науки, чтобы именно наука выступала решающим маркером в определении ключевым трендов устойчивого развития человеческой цивилизации в будущем;
- совместная выработка «Стратегии развития науки в интересах устойчивого развития человеческой цивилизации в будущем до 2100 года».

16:00–17:00

Кофе-брейк в Фонде Горчакова

17:00–20:00

Прогулка по городу, возвращение иностранных экспертов в гостиницу

20:00–22:00

Совместный ужин экспертов и участников в гостинице «Космос», ресторан «Калинка», шведский стол. Общение, возможность задать вопросы

14:00–16:00	<p>Continuation of the Expert Foresight session. Alexander Ageev, moderator of the expert Foresight session.</p> <p><i>Brainstorming:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• to find solutions and models to the strategy for the future of science, so that it is science that acts as a decisive marker in determining the key trends of the sustainable development of human civilization in the future;• joint development of a “Strategy for the development of science in the interests of the sustainable development of human civilization in the future until 2100”.
16:00–17:00	<p>Coffee break at the Gorchakov Foundation</p>
17:00–20:00	<p>A walk around the city, the return of foreign experts to the hotel</p>
20:00–22:00	<p>Joint dinner of experts and participants at the hotel, “Kalinka” restaurant, buffet. Free discussion, the opportunity to ask questions</p>

26 августа 2021 г. (четверг)

08:00–09:00	Завтрак. Освобождение номеров (<i>Размещение багажа в специальном помещении</i>)
09:30–14:00	Проектная работа участников. Главный модератор форума Медведев Данила Андреевич, Россия
09:30–11:00	<i>Работа над проектами по группам с возможностью консультаций экспертов</i>
11:00–11:45	<i>Доработка большой модели и итогового документа — Манифеста строителей будущего — представления людям планеты будущего мира в сотрудничестве и созидательной деятельности здорового человечества на здоровой планете, каким его хочет видеть молодежь</i>
11:45–12:00	Кофе-брейк в кафе «Под ракетой» в Музее космонавтики
12:00–13:00	<i>Прогон презентаций проектных работ команд с участием экспертов</i>
13:00–14:00	<i>Обсуждение, рефлексия, доработка с учетом замечаний</i>
11:00–14:00	Международная экспертная встреча (в параллели с работой участников)
14:00–15:00	Обед в кафе «Под ракетой» в Музее космонавтики
15:00–15:30	Встреча гостей
15:30–18:00	Финальная сессия. Закрытие
15:30–16:30	Представление результатов проектной работы участников Форума по формированию образа желаемого будущего. <i>Выступление команд и презентация результатов своей проектной работы:</i> <ul style="list-style-type: none">• Презентации итогов работы команд: 5 минут.• Вопросы экспертов и гостей: 3 минуты на команду.

August 26, 2021 (Thursday)

08:00–09:00	Breakfast. Room release (<i>Luggage placement in the designated room</i>)
09:30–14:00	Project work of the participants. Danila Medvedev, Russia, chief moderator of the Forum
09:30–11:00	<i>Working on projects in groups with the possibility of consultations with the experts</i>
11:00–11:45	<i>Finalizing the large model and the final document which will be the “Manifesto of the Builders of the Future”. The Manifesto will present what young people want to see as the future world to the people of the planet in cooperation and creative activity of a healthy society on a healthy planet</i>
11:45–12:00	Coffee break in the cafe “Under the rocket” in the Cosmonautics Museum
12:00–13:00	<i>Run-through of project work presentations by the teams with participation from the experts</i>
13:00–14:00	<i>Discussion, reflection, revision considering prior commentary</i>
11:00–14:00	International expert meeting (in parallel with the work of the participants)
14:00–15:00	Lunch in the cafe “Under the rocket” in the Cosmonautics Museum
15:00–15:30	Meeting with guests
15:30–18:00	The final session. Closing
15:30–16:30	Presentation of Forum project work results on the formation of an image of a desired future. <i>Presentation of the teams and the results of their project work:</i> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Presentations by teams of the results of their work for 5 minutes.</i> • <i>Questions from the experts and the guests: 3 minutes per team</i>

16:30–17:00

Церемония награждения победителей конкурса «ГОРИЗОНТ 2100», участвующих в Форуме.

Климентов Вячеслав Львович, заместитель директора по науке ГБУ «Мемориальный музей космонавтики».

Осокина Ирина Львовна, руководитель проекта «ГОРИЗОНТ 2100», председатель Организационного комитета.

Сидельников Юрий Валентинович, научный руководитель проекта, председатель Международного жюри конкурса «ГОРИЗОНТ 2100».

Кузнецов Владимир Валерьевич, директор Информационного центра ООН в Москве, председатель страновой команды ООН в России.

Шримати Кессан, почетный доктор космополитического Университета, основатель и генеральный директор ведущего научно-технологического инкубатора Space Kidz India (SKI).

Гости из посольств и представительств регионов и республик России.

Руководство Фонда поддержки публичной дипломатии имени А.М. Горчакова.

Выступления и поздравления из уст членов Международного жюри, экспертов Конкурса «ГОРИЗОНТ 2100», высоких гостей из посольств и представительств регионов России, вручение дипломов.

Параллельно идет подсчет голосов (во время выступления команд эксперты и гости по специальным формам ставили баллы), проводится рейтингование, определяются первое, второе и третье командные места проектов

17:00–17:10

Поздравление победителей конкурса, очно не участвующих в Форуме.

Вывод на экран фотографий и имен победителей из других регионов и стран, не участвующих в Форуме

16:30–17:00

Awarding ceremony for the winners of the “HORIZON 2100” competition participating in the Forum.

Vyacheslav Klimentov, Deputy Director for Science of the State Budgetary Institution “Memorial Museum of Cosmonautics”.

Irina Osokina, Head of the “HORIZON 2100” Project, Chair of the Organizing Committee.

Yuri Sidelnikov, scientific leader of the project, chairman of the International jury of the competition “HORIZON 2100”.

Vladimir Kuznetsov, Director of the UN Information Center in Moscow, Chairman of the UN Country Team in Russia.

Shrimati Kessan, Doctor Emeritus of the Cosmopolitan University, Founder and CEO of Space Kidz India (SKI), a leading science and technology incubator.

Guests from embassies and representations of regions and republics of Russia.

The management of the Fund for Support of Public Diplomacy named after A.M. Gorchakova.

Speeches and congratulations from the members of the International Jury, experts of the “HORIZON 2100” Competition, distinguished guests from the embassies and representative offices of Russian regions, presentation of diplomas.

At the same time, the votes are counted (during the performance of the teams, experts and guests gave points according to special forms), rating is carried out, the first, second and third team places of projects are determined

17:00–17:10

Congratulations to the winners of the contest who did not participate in the Forum in person.

Displaying photos and names of winners from other regions and countries not participating in the Forum

ПРОГРАММА

17:10–17:20

Онлайн и офлайн выступления победителей Конкурса «ГОРИЗОНТ 2100»:
Короткие выступления и приветствия (по 1 мин.)

17:20–17:30

Объявление ГРАН-ПРИ Конкурса «ГОРИЗОНТ 2100»
Звучат Фанфары.
Награждение лауреатов ГРАН-ПРИ.
ОНЛАЙН-включение лауреата ГРАН-ПРИ

17:30–18:00

Главный модератор форума Медведев Данила Андреевич, Россия.

Объявление результатов конкурса проектов участников Форума:

- Выступление (аргументация) председателя экспертного жюри;
- Объявление победителей — I, II, III места.

Подведение итогов форума и проекта организаторами.

Слова благодарности гостям, экспертам, международной молодежной организационной команде.

Принятие итогового документа — Манифеста строителей будущего людям планеты будущего мира в сотрудничестве и созидательной деятельности здорового человечества на здоровой планете, каким его хочет видеть молодежь, для направления его в ООН. Объявление закрытия Форума.

Общее фото на память.

18:30–21:30

Прощальный ужин в ресторане «Терраса» в гостинице «Космос», Проспект Мира, 150.

27 августа 2021 г. (пятница)

08:00–12:00

Завтрак. Освобождение номеров зарубежными экспертами

10:00–14:00

Трансфер в аэропорт. Вылет ряда экспертов из Москвы

17:10–17:20	Online and offline performances of the winners of the “HORIZON 2100” Competition: <i>Short speeches and greetings (1 min each)</i>
17:20–17:30	Announcement of the GRAND PRIX of the “HORIZON 2100” Competition Fanfare sounds. Awarding of GRAND PRIX winners. ONLINE inclusion of the GRAND PRIX Winner
17:30–18:00	The main moderator of the forum is Danila Medvedev, Russia. Announcement of the results of the contest of projects of the Forum participants: <ul style="list-style-type: none">• Speech (argumentation) of the chairman of the expert jury;• Announcement of the winners — I, II, III places. Summing up the results of the forum and the project by the organizers. Words of gratitude to the guests, experts, and the international youth organizational team. Adoption of the final document which will be the Manifesto of the Builders of the Future for the people of the planet of the future world in cooperation and creative activity of a healthy humanity on a healthy planet, as young people want to see it, for sending it to the UN. Announcement of the closure of the Forum. A shared photo for memory
18:30–21:30	Farewell dinner at the restaurant “Terrace” in the hotel “Cosmos”, Prospect Mira, 150

August 27, 2021 (Friday)

08:00–12:00	Breakfast. The release of rooms by foreign experts
10:00–14:00	Transfer to the airport. Departure of a number of experts from Moscow

ГЛАВНЫЕ АКТОРЫ ФОРУМА

MAIN ACTORS OF THE FORUM



КОМАНДА «БУДУЩЕЕ МИРА» / “FUTURE OF THE WORLD” TEAM

Здравствуй, дорогой человек, хотя может и не человек. Читатель — подойдет куда лучше. За 80 лет человеческой истории может произойти все что угодно, если темпы научного развития не начнут снижаться, поэтому я могу пожелать только то, что и так всем известно. Учитесь на ошибках, и не думайте, что сможете избежать новых, доколе не известных миру. Они будут, поэтому будьте готовы преодолевать их вместе, а не врозь.

**Вениамин Скрябин, Россия, студент Сибирского государственного
индустриального университета. E-mail: modeheheb@gmail.com**

Hello dear person, although maybe not a person. Reader — it fits better. Anything can happen in 80 years of human history if the pace of scientific development does not begin to decline, so I can only wish what everyone already knows. Learn from mistakes, and do not think that you can avoid new ones that are not yet known to the world. They will come, so be prepared to overcome them together and not in strife.

**Veniamin Scriabin, Russia, student of the Siberian State
Industrial University. E-mail: modeheheb@gmail.com**



Я надеюсь, что молодые люди 2100 года смогут насладиться новыми технологическими достижениями и что это поможет им общаться друг с другом. Я представляю себе мир, в котором языковые и культурные барьеры будут более сокращены, а мобильность и развитие знаний будут для студентов облегчены и распространяться на все регионы мира.

**Диана Фенузандри Мендоса, Боливия, студентка 4 курса МГИМО,
международные отношения. E-mail: fenzandrydiana@gmail.com**

I hope that young people in 2100 will be able to enjoy new technological advances and that this will help them connect with each other. I envision a world in which lingual and cultural barriers will be reduced, and mobility and knowledge development will be facilitated for students and spread to all regions of the world.

**Diana Fenusandri Mendoza, Bolivia, 4th year student at MGIMO,
international relations. E-mail: fenzandrydiana@gmail.com**



КОМАНДА «БУДУЩЕЕ МИРА»



***Ребята, верьте в науку и развивайтесь.** Развитие — это движение вперед, без него нет будущего. Со временем население Земли вырастет, природных ресурсов не будет хватать на всех, тогда именно развитие и передовые технологии помогут спасти человечество. Надеюсь, вы освоите другие планеты, перенесете на них самое лучшее. Люди перестанут воевать, а биологические ресурсы не будут служить средством утоления людской жадности. И знаете... Придет время, когда наука опередит фантазию.*

Данил Великов, курсант Морского государственного университета им. адмирала Г.И. Невельского, г. Владивосток. E-mail: tomara22831@gmail.com

***Guys, believe in science and develop.** Development is movement forward, without it there is no future. Over time, the population of the Earth will grow, natural resources will not be enough for everyone; it will be development and advanced technologies that help save humanity. I hope you colonize other planets and transfer the best to them. People will stop fighting, and resources will not serve to satisfy human greed. And you know... the time will come when science outdoes fantasy.*

Danil Velikov, cadet of the Admiral Maritime State University G.I. Nevelskoy, Vladivostok. E-mail: tomara22831@gmail.com



*Наверняка в вашем времени вся молодежь желает стать покорителями космоса. Базы на Луне и Марсе освоены вашими дедками и родителями, а вы стремитесь дальше. Однако я прошу вас, **не забывайте о нашей Земле**, берегите ее и помогайте восстанавливаться после нехороших воздействий предыдущих поколений.*

Мargarita Semenova, магистр Института мировой экономики и международных отношений Байкальского Государственного университета. E-mail: zerug1995@yandex.ru

*Surely in your time, all young people will want to become conquerors of space. Bases on the Moon and Mars will have been colonized by your grandfathers and parents, and you will be striving further. However, please, **do not forget about our Earth**, take care of it, and help it recover from the bad influences of previous generations.*

Margarita Semenova, Master of the Institute of World Economy and International Relations, Baikal State University. E-mail: zerug1995@yandex.ru

Привет, друг. Думаю, в твоё время вы многое освоили, изучили, изобрели. Надеюсь, технологии твоего времени тебе упростят жизнь и научно-технический прогресс будет приносить пользу, а не вред! Оберегай природу и людей, которые тебя окружают. Дарю улыбку всем и получишь миллионы в ответ.

Илья Говряков, студент Московского государственного строительного университета. E-mail: gov190@mail.ru

Hi, friend. I think that in your time you have mastered a lot, studied, invented. I hope the technologies of your time simplify life and that scientific and technological progress will bring benefits, not harm! Protect nature and the people around you. Give a smile to everyone and you will get millions in return.

***Ilya Govryakov, student Moscow State University of Civil Engineering.
E-mail: gov190@mail.ru***



Рейчел Ллойд, США, фасилитатор команды «Будущее мира». Окончила Университет Флориды по специальности «Изучение русского языка», сегодня изучает право в Московском Государственном Институте Международных Отношений; была избрана молодежным американским президентом Российско-Американского Саммита Молодых Лидеров; помогла в проведении Крымско-Американской совместной инициативы по достижению взаимопонимания между студентами Крыма и США; политический аналитик в Ru-Pac.

E-mail: rachafllloyd@gmail.com

Rachel Lloyd, USA, is Facilitator of “the Future of the World” team. She graduated from the University of Florida with a bachelor’s in Russian Studies. She is now a law student at the Moscow State University of International Relations; She was elected Youth President of the USA for the Russian-American Youth Leadership Summit; She helped moderate the U.S.-Crimea Peace Cooperative initiative, which sought to find understanding between US and Crimean students. She is a policy analyst for the Russian Public Affairs committee (Ru-Pac).

E-mail: rachafllloyd@gmail.com



КОМАНДА «БУДУЩЕЕ ЭКОНОМИКИ»



Молодежь планеты, вне зависимости от того, где вы живете, чем дышите, где спите, что едите, помните, **главное — единство**. А единство заключается главным образом в принятии наших различий: разные уклады экономики, политическое устройство, системы образования и здравоохранения, курсы валют, системы телевидения — это наше богатство.

Камилла Алимова, Казань, студентка Казанского федерального университета. E-mail: alimova.kamilla1203@yandex.ru

The youth of the planet, regardless of where you live, what you breathe, where you sleep, what you eat, remember, the **main value is unity**. And unity lies mainly in the acceptance of our differences: different economic structures, political structure, education and health systems, exchange rates, television broadcasting systems — this is our wealth.

Kamilla Alimova, Kazan, student at the University of Kazan Federal University. E-mail: alimova.kamilla1203@yandex.ru



Привет всем, кто живет в 2100-м году! Возможно, вы летаете на машинах, живете в колониях на других планетах — для нас сегодняшних вы люди будущего. Но как бы ни были развиты технологии, как бы они ни облегчали жизнь, мы — люди, а не зависимый от развития технологий искусственный интеллект. Мои пожелания: **развивайтесь и живите в гармонии с природой**, ведь именно природа в первую очередь делает из нас людей.

Иван Епанешников, курсант Морского госуниверситета им. адмирала Г.И. Невельского. E-mail: epaneshnikov.vanya@list.ru

Hello everyone, who lives in the year of 2100! Perhaps you fly in cars, live in colonies on other planets — for us you are the people of the future. But no matter how developed technologies are, no matter how they make life easier, we are people, and not artificial intelligence dependent on the development of technologies. My wishes to you: **develop and live in harmony with nature**, because it is nature that first of all makes us people.

Ivan Epaneshnikov, cadet of the Admiral G.I. Nevelsky Maritime State University. E-mail: epaneshnikov.vanya@list.ru

Молодому поколению 2100 года я желаю успехов в любом начинании. И я надеюсь, что вы сохраните бесстрашие и любознательность на протяжении всей своей жизни. На вас лежит большая ответственность за продолжение работы, начатой моим поколением, чтобы вы могли построить лучший мир и будущее. **Превратите свои идеи в светлое будущее!**

Пирву Андрея Николета, Румыния, студентка Бухарестского университета. E-mail: andreeapirvu48@gmail.com

*I wish the young generation of 2100 success in any endeavor. And I hope that you will remain fearless and curious throughout your life. You have a great responsibility to continue the work started by my generation so that you can build a better world and future. **Transform your ideas into a bright future!***

Pirvu Andreea Nicoleta, Romania, student at the University of Bucharest. E-mail: andreeapirvu48@gmail.com



Чтобы будущее было ярче настоящего, требуется упорный труд миллионов, если не миллиардов людей, работающих вместе, чтобы сделать планету, которую мы называем своим домом, более мирным, процветающим и зеленым. Мое самое искреннее желание, чтобы будущие поколения жили в более децентрализованном мире, где технологии дают людям силы против тиранических идеологий, правительств и монополий. Мир завтрашнего дня станет лучше, если мы, как личности, будем сохранять оптимизм, благодарность и правдивость.

Ли Александр Джон, США, студент Московского государственного института международных отношений. E-mail: alexanderjohnlee33@gmail.com

In order to ensure that the future is brighter than the present it takes the hard work of millions, if not billions of people working together to make the planet we call home, a more peaceful, prosperous, and verdant world. It is my most sincere desire that future generations will live in a more decentralized world, where technology empowers the individual against tyrannical ideologies, governments, and monopolies, and not vice versa. The world of tomorrow will be a better place if we as individuals and as a society remember to be optimistic, grateful, and truthful.

Lee Alexander John, USA, student of the Moscow State Institute International Relations. E-mail: alexanderjohnlee33@gmail.com



КОМАНДА «БУДУЩЕ ЭКОНОМИКИ»



*Желаю поколению 2100 года, чтобы вы сохранили землю от зла войны. Цените природу и ее дары человеку, которые позволяют человеку жить здоровым и счастливым. **Желаю вам жить без войны, эпидемий и болезней.***

Usman Darin Muhammad, Syria, студентка Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета. E-mail: dareenothman1731991@gmail.com

*I wish the generation of 2100 to save the earth from the evil of war. Appreciate nature and its gifts to man, which allow a person to live healthy and happy. **I wish you to live without war, epidemics and diseases.***

Usman Darin Muhammad, Syria, student of the Moscow Automobile and Road State Technical University. E-mail: dareenothman1731991@gmail.com



Приветствую вас, люди 2100 года! Верю и надеюсь, что 22 век стал для вас счастливым и полным новейших открытий в области науки и технологий. Хочется думать, что в этом технологическом прорыве не только появились новые возможности, но и сохранилась потребность человека общаться с близкими людьми, слушать шум дождя, мечтать и идти к своим целям и просто жить полной жизнью.

Ekaterina Mal'ykhina, студентка Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова, Институт экономики и управления, e-mail: annam12007@mail.ru

Greetings, people of the year 2100! I believe and hope that the 22nd century has become a happy one for you and full of the latest discoveries in the field of science and technology. I would like to think that in this technological breakthrough, not only new opportunities have appeared, but also the need of a person to communicate with loved ones, listen to the noise of the rain, dream and go to their goals and just live life to the fullest have been preserved.

Ekaterina Mal'ykhina, student of the N.F. Katanov Khakass State University, Institute of Economics and Management, e-mail: annam12007@mail.ru

Владислав Андриухин, Россия, фасилитатор команды «Будущее экономики».

Первое высшее образование: магистратура «Бизнес-информатика» Уральский Федеральный университет; второе высшее образование: магистратура «Международные отношения» Московский государственный университет им. Ломоносова. В 2020 году стал одним из победителей конкурса научных работ «Горизонт 2100», далее влился в проект в качестве фасилитатора молодежных команд. Область научных и профессиональных интересов: экономика, политология, международные отношения, история. Бизнес-аналитик. Руководитель команды исследователей.

E-mail: vlad.andriukhin@gmail.com

Vladislav Andriukhin, Russia, facilitator of “The Future of Economics” team.

First higher education: Master's degree in Business Informatics, Ural Federal University. Second higher education: Master's degree in International Relations, Moscow State University. In 2020, he became one of the winners of the “Horizon 2100” scientific research competition, then joined the project as a facilitator of youth teams. Scientific and professional interests: economics, political science, international relations, history. Business analyst. Research team leader.

E-mail: vlad.andriukhin@gmail.com





*Привет, ребята! Я надеюсь, что сейчас вы живете в лучшем мире, построенном нами, и читаете это послание на таких устройствах, которые нам даже не снились. Я знаю, вы все еще на пути к совершенствованию своего существования. **Не останавливайтесь, будьте открытыми к переменам**, и тогда наука приведет вас к чему-то удивительному. Помните, Вселенная — ваш большой дом, а вы — люди, единая цивилизация на просторах этой Вселенной.*

Юлия Ларина, студентка Ярославского госуниверситета им. П.Г. Демидова. E-mail: yulialars38@mail.ru

Hi guys! I hope that now you are living in a better world that we have built, and you are reading this message on devices that we never even dreamed of. I know you are still on the path to perfecting your existence. **Do not stop, be open to change**, and then science will lead you to something amazing. Remember, the Universe is your big home, and you are people, a single civilization in the vastness of this Universe.

Julia Larina, student of Yaroslavl State University them. P.G. Demidov. E-mail: yulialars38@mail.ru



*Приветствую людей 2100-го года! Перед нашим поколением стоит целая череда вызовов. Резкие климатические изменения, разрушительные военные конфликты, глобальная финансовая нестабильность, нестабильная эпидемиологическая обстановка — все это стоит на нашем пути к великому будущему. **Надеюсь, что вы, потомки, будете пожирать плоды нашего успеха и сумеете его перемножить!***

Серафим Михайлов, студент Московского государственного университета. E-mail: serafim.m1998@gmail.com

Hello people in 2100! Our generation now is facing a whole bunch of challenges. Drastic climatic changes, devastating military conflicts, global financial instability and critical epidemiological conditions are the obstacles standing in our way to a great future. **My hopes are that you, our descendants, may feast on harvests of our success and that you will succeed in multiplying it!**

Serafim Mikhailov, student of Moscow State University. E-mail: serafim.m1998@gmail.com

*Дорогие люди будущего! Я завидую вам за ваши знания, за ваш прожитый опыт. В то время, как вы живете, возможно, я просто труп где-то под землей, но таков порядок вещей... И тем не менее я действительно формировала ваше будущее. **Я рада, что вы живете и у вас есть возможность измениться. Просто будьте умнее и думайте о будущем!***

Иветт Леваи, Венгрия, студентка университета г. Сегеда, факультета медицинской стоматологии. E-mail: levaiivett13@gmail.com

*Dear people of the future! I envy you for your knowledge, for your experience. While you live, I may be just a corpse somewhere underground, but this is the order of things... And yet I did indeed shape your future. **I am glad that you live and that you have the opportunity to change. Just be smarter and think about the future!***

Levai Ivett, Hungary, student of the University of Szeged Faculty of Dentistry. E-mail: levaiivett13@gmail.com



*Я, человек из 2021, надеюсь, что вы решили многие проблемы, стоявшие перед нами, и продолжаете свой путь вперед. Вне зависимости от того, как вы относитесь к своему 2100 году, я хотел бы его увидеть и жить в нем. **Надеюсь, что продолжительность жизни в недалеком будущем будет выше ста лет, и мы с вами встретимся.** Если нет, то можете воскресить меня в любое ближайшее время).*

Артем Рудковский, Бельгия, Хендиплан Интернэшнл. E-mail: darkset112@gmail.com

*I, a person from 2021, hope that you have solved many of the problems that we faced and continue your way forward. Regardless of how you feel about your 2100, I would like to see it and live in it. **I hope we get to the point of making life expectancy above a hundred years and we will meet you.** If not, you can resurrect me anytime soon).*

Artem Rudkovsky, Belgium, Handiplan International. E-mail: darkset112@gmail.com



КОМАНДА «БУДУЩЕ ИИ»



Мечтайте и работайте на свои мечты! Именно так происходят все чудеса в жизни, и именно так мы меняем мир и создаем что-то невероятное!

Арина Старинец, ученица Государственной образовательной школы №2000. E-mail: arina.starin04@gmail.com

Dream and work for your dreams! That's how all the miracles in life happen, and that's how we change the world and create something incredible!

Arina Starinets, student of the State Educational School number 2000. E-mail: arina.starin04@gmail.com



После столетия, в течение которого человечество столкнулось с коллапсом природных и человеческих систем, включая вызовы экологических, экономических, политических, социальных и технологических изменений, я должен надеяться, что произошел сдвиг парадигмы, и что человечество научилось использовать глубокие научные рассуждения, а не эмоциональные аргументы, для решения вопросов, влияющих на мир. По словам Стивена Хокинга: «Интеллект — это способность адаптироваться к изменениям».

Бакк Балинт, Венгрия, фасилитатор команды, студент Высшей школы экономики. Основные интересы — устойчивое развитие, синтетическая биология, нанотехнологии, нейробиология и искусственный интеллект. E-mail: bbalint30@hotmail.com

After a century in which humanity has faced the collapse of natural and human systems, including the challenges of environmental, economic, political, social, and technological change, I must hope that a paradigm shift has occurred and that humanity has learned to use deep scientific reasoning, rather than emotional arguments, to address issues affecting the world. In the words of Stephen Hawking: "Intelligence is the ability to adapt to change".

Bakk Balint, Hungary, team facilitator, student of the Higher School of Economics. Main interests are sustainable development, synthetic biology, nanotechnology, neurobiology and artificial intelligence. E-mail: bbalint30@hotmail.com

КОМАНДА «БУДУЩЕЕ НАУКИ» / “FUTURE OF SCIENCE” TEAM

Здравствуйте, юные потомки 2100 года! Уверена, Вы живете во времени сверх технологий. Надеюсь, у Вас нет проблем с большим потоком информации, и Вы правильно ею пользуетесь, а также имеете тот же стимул к саморазвитию, что и Ваши предки. **Удачи и до скорых встреч в 2100!**

Диёра Ачилова, студентка Ташкентского педиатрического медицинского института, e-mail: achilova_sh@mail.ru

Hello young descendants of 2100! I'm sure you live in a time beyond technology. I hope you have no problems with a large flow of information, and you use it correctly, and also have the same incentive to self-development as your ancestors. **Good luck and see you soon at 2100!**

Diyora Achilova, student of the Tashkent Pediatric Medical Institute, e-mail: achilova_sh@mail.ru



Горячо приветствую молодежь 2100 года! Очень завидую вашему положению, вы, наверное, уже покоряете космические пространства, а вечная молодость наверняка уже всем известна. Хотелось бы пожелать вам чистого, голубого неба на планете Земля, не забывайте о ней. **Надеюсь вы будете самым ярким цветом всей человеческой расы, как было всегда.** Хотелось бы видеть всю планету как одно большое общество/государство, без границ и межнациональных распрей. Искренне желаю вам всего наилучшего, идите вперед и не оглядывайтесь особо на нас, творите свою историю.

Иван Ройба, Молдова, студент Российского государственного социального университета. E-mail: you959610@gmail.com

A warm welcome to the youth of 2100! I am very envious of your position, you are probably already conquering outer space, and eternal youth is probably already known to everyone. I would like to wish you a clear, blue sky on planet Earth, do not forget about it. **I hope you will be the brightest color of the entire human race, as it always has been.** I would like to see the whole planet as one big society/state, without borders and interethnic strife. I sincerely wish you all the best, go ahead and do not gnaw at us too much, create your own history.

Ivan Roiba, Moldova, student of the Russian State Social University. E-mail: you959610@gmail.com



КОМАНДА «БУДУЩЕЕ НАУКИ»



*Люди будущего! Посылаю вам напутствия из прошлого! Прежде всего **берегите Землю и природу!** Ресурсы Земли не вечны и с каждым годом истощаются, океаны загрязняются мусором, животные погибают, а ведь все живое на Земле взаимосвязано и необходимо друг другу для жизнедеятельности. Никакое виртуальное общение не заменит общение вживую, старайтесь проводить больше времени вместе и не бойтесь пробовать новое, развивайте свой потенциал.*

***Анна Калугина, студентка Государственного образовательного
Миасского медицинского колледжа. E-mail: ann_kalugina@bk.ru***

*People of the future! I send you messages from the past! First of all, **take care of the Earth and nature!** The resources of the Earth are not eternal and are exhausted every year, the oceans are polluted with garbage, animals are dying, and after all, all life on Earth is interconnected and needed each other for life. No virtual communication can replace real communication, try to spend more time together and do not be afraid to try something new, develop your potential.*

***Anna Kalugina, student of the State Educational
Miass Medical College. E-mail: ann_kalugina@bk.ru***



Пожелание только одно: чтобы радовались жизни и тому, что существуют.

***Глеб Старинец, студент Московского университета
им. С.Ю. Вумме. E-mail: glebstarin@yandex.ru***

My only wish for the youth is that they enjoy life and prevail.

***Gleb Starinets, student of the Moscow University
S.Yu. Witte. E-mail: glebstarin@yandex.ru***

Приветствую всех молодых людей, которые живут и творят в 2100 году. Прошло так много времени после пандемии. Была проделана огромная всемирная работа ради сохранения безопасной жизни для всех нас. **Помните об истории и старайтесь делать правильный выбор**, который поможет вам строить ваше новое будущее так, уже сейчас, в настоящем моменте. С любовью к Вам, ваши предшественники 2021 года.

Диля Саттарова, психолог Казанского федерального университета.
E-mail: disattarova1998@mail.ru

Greetings to all young people who live and create in the year 2100. There has been so long since the pandemic. There has been a tremendous worldwide effort to keep us all safe. **Remember history and try to make the right choices** that will help you build your new future in this way, right now, in the present moment. With love to you, your predecessors of 2021.

Dilya Sattarova, psychologist at the Kazan Federal University.
E-mail: disattarova1998@mail.ru



Максим Ильин, фасилитатор команды, эксперт конкурса «Горизонт 2100», выпускник Национального исследовательского университета «Московский институт электронной техники», генеральный директор ООО «Антиграм», Заместитель Председателя Общественной молодежной палаты города Москвы. Амбассадор проекта ЭКО-Z (АНО «Экология Будущего»). Автор ряда телеграм-каналов, в частности, «ILIN MAKS» (наука, технологии и будущее), «Своим Ходом» и «Компас Беринга» (путешествия и география), общая аудитория более 10 тысяч человек.

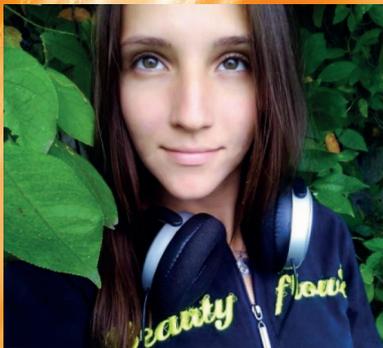
E-mail: Akela1308@gmail.com

Maxim Ilyin, team facilitator, competition “Horizon 2100” expert. Graduated from the National Research University Moscow Institute of Electronic Technology. General Director of “Antigram” LLC. Deputy Chairman of the Moscow Public Youth Chamber. Ambassador of the ECO-Z project (“Ecology of the Future”). Author a number of Telegram channels, in particular, “ILIN MAKS” (science, technology and the future), “My Way” and “Bering’s Compass” (travel and geography), the total audience is more than 10 thousand people.

E-mail: Akela1308@gmail.com



КОМАНДА «БУДУЩЕЕ ЭКОСИСТЕМЫ ЗЕМЛИ»



Не прекращайте развиваться. Пределов нет, они лишь плод наших страхов. А когда границ нет, наше воображение может свернуть горы, покорить космос и спасти экологию планеты.

***Лилия Соловьёва, выпускница Кузбасского государственного технического университета им. Т.Ф. Горбачёва.
E-mail: liya_soloveva_13@mail.ru***

Don't stop developing. There are no limits, they are only the fruit of our fears. And when there are no boundaries, our imagination can move mountains, conquer space and save the planet's ecology.

Lilia Solovyova, graduate of the Kuzbass State Technical University named after T.F. Gorbachev. E-mail: liya_soloveva_13@mail.ru



Из 2021 года я посылаю Вам мечту: найти внутреннюю гармонию и собственный смысл бытия! Уметь переходить в иные пространства, чтобы быть с теми, кого любите и жить так, как Вам хочется! Уметь создавать свое будущее — в настоящем!

Маргарита Кастор, аспирант Тульского государственного университета. E-mail: wargo8@mail.ru

*From 2021, I am sending you a dream: to find inner harmony and your own meaning of being! To be able to move to other spaces to be with those you love and live the way you want! **To be able to create your future — in the present!***

***Margarita Kastor, PhD student, Tula State University.
E-mail: wargo8@mail.ru***

“FUTURE OF THE EARTH’S ECOSYSTEM” TEAM

Неустанно дерзай быть умным.

**Сун Чжихао, студент Московский государственный университет
им. М.В. Ломоносова. E-mail: kitovboris0322@gmail.com**

Tirelessly dare to be smart.

**Song Zhihao, student of Moscow State University Lomonosov.
E-mail: kitovboris0322@gmail.com**



Думаю, к вашему году люди уже научатся путешествовать на другие планеты. Но, пожалуйста, берегите Землю, даже если Вы путешествуете по другим планетам. Берегите ту планету, которая дала жизнь человечеству. Берегите природу, берегите животных, берегите других людей. Также не полагайтесь полностью на роботов. По возможности не меняйте свой геном. Никто не знает, как это все обернется в дальнейшем. Помните о своих предках. Будьте счастливыми. Будьте Людьми.

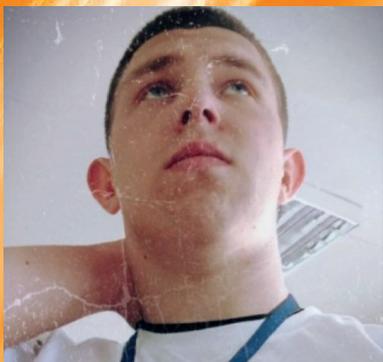
**Алина Кондратьева, психолог Казанского федерального университета.
E-mail: lushniko@mail.ru**

I think that by your year people will have learned to travel to other planets. But please, take care of the Earth, even if you travel to other planets. Take care of the planet that gave life to humanity. Take care of nature, take care of animals, take care of other people. Also, don't rely entirely on robots. If possible, don't change your genome. Nobody knows how this will all turn out in the future. Remember your ancestors. Be happy. Be Human.

**Alina Kondratyeva, psychologist at Kazan Federal University.
E-mail: lushniko@mail.ru**



КОМАНДА «БУДУЩЕЕ ЭКОСИСТЕМЫ ЗЕМЛИ»



Хочу пожелать молодежи, которая будет жить через 100 лет, **как можно больше учиться и получать новые знания, также любить свою родину и себя.** И если у вас есть какие-либо интересы или таланты, то не стесняйтесь того, что вам нравится, и не слушайте чье-то мнение, просто идите своей дорогой.

Ефим Бурьченков, студент Рославльского многопрофильного колледжа. E-mail: efim.burychenkov@yandex.ru

*I would like to wish young people who will live after 100 years, **learn as much as possible and gain new knowledge, and also love their homeland and themselves.** And if you have any interests or talents, then do not be shy about what you like, and do not listen to someone else's opinion, just go your own way.*

**Efim Burychenkov, student of Roslavl Multidisciplinary College.
E-mail: efim.burychenkov@yandex.ru**



Пенка Донева, Болгария, фасилитатор команды, постоянный и надежный партнер Центра моделирования будущего, волонтер и эксперт конкурса научных и научно-фантастических работ «Горизонт 2100». В 2019 году она принимала участие в организации конкурса, проведении на площадке «Точки кипения» в СПб Молодежной форсайт-сессии «Моделирование устойчивого будущего: Горизонт 2100»; Международного молодежного форума «Моделирование будущего: Горизонт 2100»; «Российско-американского саммита молодых лидеров». В 2020 году участвовала в организации Международной экспертно-коммуникационной встречи «Общее будущее общими силами» и форума «Формируем будущее вместе». Сегодня она уже выступает не только фасилитатором команды, но и спикером Форума.

E-mail: penka.doneva@gmail.com

Penka Doneva, Bulgaria, team facilitator, permanent reliable partner of the Center for Modeling the Future, volunteer and expert of the scientific and sci-fi works competition “Horizon 2100”. In 2019, she took part in organizing and conducting a competition at the Boiling Points site in St. Petersburg for the Youth Foresight Session “Modeling a Sustainable Future: Horizon 2100”; International Youth Forum “Modeling the Future: Horizon 2100”; “Russian-American Summit of Young Leaders”. In 2020, she took part in the organization and holding of the International Expert and Communication Meeting “Common Future by Joint Forces” and the forum “Shaping the future together”. Today he acts not only as a team facilitator, but also as a Forum speaker.

E-mail: penka.doneva@gmail.com

“HUMAN OF THE FUTURE AND THE FUTURE OF HUMANITY” TEAM

Вы родились и живете в такое время, что прогресс идет с немыслимой скоростью и владеете такими технологиями, о которых мы только смели мечтать! Мне бы хотелось пожелать вам, чтобы вы **достойно сохранили наше наследие прошлого и приумножили его своими смелыми деяниями**, исследовать уголки нашей необъятной Вселенной!

Анна Биюшкина, студентка Нижегородской государственной сельскохозяйственной академии. E-mail: ahahin.26v@gmail.com

You were born and live in a time of rapid progress and technology that we could only dream of! I would like to wish you that you **would worthily preserve our heritage of the past and increase it**. This can be done by your bold actions and exploration of our vast Universe!

Anna Biyushkina, student of the Nizhny Novgorod State Agricultural Academy. E-mail: ahahin.26v@gmail.com



Сейчас мне 17 лет, и я очень надеюсь, что в 2100-ом году, через 83 года, я вместе с будущими поколениями перечитаю эти строки. Изменяются технологии, появится что-то новое в науке, и это, конечно же, замечательно, но **я хотел бы, чтобы человеческие ценности остались прежними — любовь, счастье и добро**. Поэтому я хочу пожелать молодежи будущего беречь этот хрупкий мир, быть чуткими и внимательными к другим людям, ко всему живому, что есть на этой прекрасной Земле.

Павел Шипицын, школьник Лицея №9 г. Белгорода. E-mail: pavel12@internet.ru

Now I am 17 years old, and I very much hope that in 2100, in 83 years, I will reread these lines with future generations. Technologies will change, something new will appear in science, and this, of course, is wonderful, but **I would like human values to remain the same — love, happiness and goodness**. Therefore, I want to wish the youth of the future to take care of this fragile world, to be sensitive and attentive to other people, to all living things on this beautiful Earth.

Pavel Shipitsyn, student of the Lyceum No. 9 in Belgorod. E-mail: pavel12@internet.ru



КОМАНДА «ЧЕЛОВЕК БУДУЩЕГО И БУДУЩЕЕ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА»



Каждый человек может поразмышлять о мире будущего, но я вижу его ярким и насыщенным. Молодежь будет умной, развитой во всех сферах, и у каждого будет смысл жить, учиться и познавать новое. Создадут множество книг, которые могут изменить мышление человека и молодежи в целом.

**Диана Якушина, студентка Миасского медицинского колледжа.
E-mail: elff74@yandex.ru**

Everyone can think about the world of the future, but I see it bright and rich. Young people will be smart, developed in all spheres, and everyone will have a meaning to live, learn new things. Many books will be created that can change the thinking of a person and young people in general.

**Diana Yakushina, student of the Miass Medical College.
E-mail: elff74@yandex.ru**



В век непростых перемен, фейков и клипового мышления хотелось бы, чтобы молодежь сохраняла стремление к образованию. Оставаться человеком с миром в душе, даже при самых неблагоприятных сценариях, действуя по формуле: «Пессимизм ума, но оптимизм воли». Видеть вещи, какие они есть, предвидеть худшее, чтобы иметь возможность его избежать, ведь у Киберлюдей есть большой футурологический свет. Мыслить ratio, но с чувством. Создавать свою картину мира!

**Алина Яким, студентка 5 курса Саратовской государственной
юридической академии. E-mail: alinka.yakim@mail.ru**

In an age of difficult changes, fakes and clip thinking, I would like young people to retain their desire for education. It is important to remain a peaceful person, even under the most unfavorable scenarios. Always act according to the formula: "Pessimism of mind, but optimism of will". You need to see things as they are, foresee the worst in order to be able to avoid it, because Cybermen have a great futurological light. Thinking ratio, but with feeling. Create your own picture of the world!

**Alina Yakim, 5th year student, Saratov State
legal academy. E-mail: alinka.yakim@mail.ru**

“HUMAN OF THE FUTURE AND THE FUTURE OF HUMANITY” TEAM

Друзья! Это было страшно, предстать перед другими со своими идеями, выходящими далеко за рамки общественных норм и ценностей. И только огонь внутри подсказывал, что у нас получится стереть границы представления о такой силе, как человек!

Оксана Аверина, компания Теледом — финансовый директор
E-mail: averina.sat33@yandex.ru

Friends! It was scary to face others with ideas that went far beyond social norms and values. And only the fire inside suggested that we would be able to erase the boundaries of the idea of such a force as a person!

Oksana Averina, Teledom Company — Chief Financial Officer
E-mail: averina.sat33@yandex.ru



Сегодня мы находимся на изломе многих устоявшихся институтов. Мир нуждается не просто в новых идеях, но в людях, готовых смело действовать. Я хочу, чтобы человек будущего обладал многоструктурным и комплексным восприятием мира, высоким уровнем продуктивности, развитым и эмпатичным интеллектом, высоким уровнем ответственности, яркими талантами и разносторонними навыками, силой и добротой.

Ольга Лашко, Украина, Российский государственный гуманитарный университет, магистр. Фасилитатор проектной команды.
E-mail: lashko-olga97@mail.ru

Today we are at the breaking point of many well-established institutions. The world needs new people who are ready to act boldly. I want the person of the future to have a multi-structural and complex perception of the world, a high level of productivity, a developed and empathic intelligence, a high level of responsibility, bright talents and versatile skills, strength and kindness.

Olga Lashko, Ukraine, Russian State University for the Humanities, Master's degree. Facilitator of the project team. E-mail: lashko-olga97@mail.ru



КОМАНДА «БУДУЩЕЕ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ И СРЕДЫ ОБИТАНИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА»



Я верю, что человечество ждут серьезные изменения в образе жизни и работе в результате внедрения искусственного интеллекта в большую часть нашей работы: армии стран будут состоять из роботов, и мы можем достичь серьезных преобразований в развитии защитных систем, используя электромагнитные волны. Не знаю, сколько времени это потребует, но это будет в начале 2100 года.

**Азия Аль Хаммади, Йемен, выпускница средней школы, Ровад Йемен школа.
E-mail: asiaalhmedi1@gmail.com**

I believe that humanity will reach a major change in the way of life and work as a result of the great development that will occur, such as the entry of artificial intelligence into most of our work, and an army for a country may consist of robots, and we may reach major transformations in the development of a defense system that works with electromagnetic waves. I don't know how much time that will cost, but it will be there in the beginning of 2100.

**Asia Al Hammadi, Yemen, High school graduates, Rowad Yemen School.
E-mail: asiaalhmedi1@gmail.com**



Я вижу 2100 год таким: люди освоят Луну, Марс, будут проводиться глубокие исследования планет Солнечной системы, в том числе и планеты Земля. К людям придет понимание того, что необходимо искать способы гармонии с природой. Пластик уйдет из обихода человека, его заменят возобновляемые ресурсы планеты. Человечество будет внедрять разумное использование ресурсов, отказываясь от привычных свалок. Не будет войн. Я надеюсь дожить до этого времени и все увидеть своими глазами.

**Илья Янов, Россия, выпускник школы № 64 им. Героя РФ
В.В. Талабаева. E-mail: kotopes.03@mail.ru**

I see the year 2100 like this: people will master the Moon, Mars, deep studies of the planets of the solar system, including the planet Earth, will be carried out. People will come to understand that it is necessary to look for ways of harmony with nature. Plastic will go out of human use, it will be replaced by the planet's renewable resources. Humanity will implement the rational use of resources, abandoning the usual landfills. There will be no wars. I hope to live up to this time and see everything with my own eyes.

Ilya Yanov, Russia, graduate of School № 64 named after Hero of the Russian Federation V.V. Talabaev. E-mail: kotopes.03@mail.ru

“FUTURE OF LIFE ACTIVITY AND HABITAT OF HUMANITY” TEAM

Я думаю, что в 2100 году будущее будет очень современным. Мы пройдем долгий путь в области технологий. Я думаю, что тогда мы станем настолько современными, что нам больше всего понадобятся машины, и, возможно, без них будет невозможно жить. Люди будут очень умными и интеллигентными. Будет развит искусственный интеллект. Моя мечта — иметь смарт-компанию, специализирующуюся на искусственном интеллекте и высокоуровневых разработках.

Ариан Сингх, Индия, выпускник Государственной старшей средней школы S. R. E-mail: jsrajrashi@gmail.com

I think that in the year 2100 future will be very modern. We will go a long way in technology. I think then we will become so modern that we will need machines the most and it may not be impossible to live without it. People will be very intelligent and intelligent. Artificial intelligence will be most over there. My dream is to have an smart company that working on the artificial intelligence and high level projects.

Aryan Singh, India, graduated SR Public. sr. sec School. E-mail: jsrajrashi@gmail.com

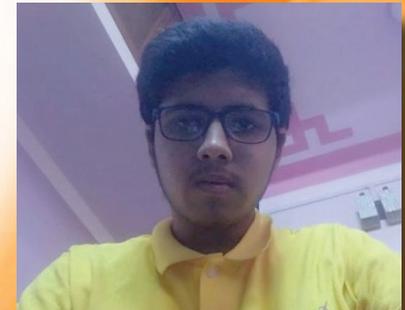


Я думаю, что к 2100 году мир станет единым и будет в идеальном состоянии, поэтому очевидно, что произойдет значительное развитие в науке и технологиях. Я желаю, чтобы форум прошел хорошо и продолжал проходить регулярно, чтобы ни одна идея не оставалась нерассмотренной, и мои наилучшие пожелания по дальнейшему распространению форума по всему миру.

Шромон Панчасил Датта, Индия, обучается в Миссия Рамакришны Видьяпитух, Пурулия. E-mail: sromondutta17@gmail.com

I think the world will be one and in perfect order by 2100 and so, obviously, there will be mass development in science and technology. I wish that the forum goes all well and keeps conducting it regularly so that no idea is left behind, and my best wishes for the forum's expansion throughout the world.

Shromon Panchasheel Dutta, India, name of aducational institution Ramakrishna Mission Vidyapith, Purulia. E-mail: sromondutta17@gmail.com



КОМАНДА «БУДУЩЕЕ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ И СРЕДЫ ОБИТАНИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА»



Будущее человечества, которое я вижу — это бесконечная игра...

Прогнозы фантастов-фаталистов не сбылись, и надвигающееся мрачное будущее отступило, пронзенное светом чистого разума. Человечество не погибло и не погрузилось в пучины информационных сетей, но, наконец, нашло гармонию между природой человека и развитой технологией...

Дмитрий Тулаганов, студент Ташкентского государственного педагогического университета. E-mail: dimos9079885@gmail.com

The future of humanity that I see is an endless game...

The predictions of the fatalistic science-fiction writers will not come true and the impending gloomy future will receded, pierced by the light of pure reason. Humanity will not die and will not plunge into the depths of information networks, but finally find harmony between human nature and advanced technology.

Dmitriy Tulaganov, student of the Tashkent State Pedagogical University. E-mail: dimos9079885@gmail.com



Я мог бы сказать без тени сомнения, что в нашем будущем будет много замечательных достижений и открытий, но все, что мы думаем о будущем, является всего лишь предсказанием. Надеюсь на лучшее и все самое лучшее для огромного будущего человечества. Лучший способ предсказать будущее — это создать его. Многие великие умы добились для нас большого прогресса, и нам предстоит еще многое сделать и выйти за рамки обстоятельств, когда мы преодолеем все человеческие ограничения. И для нас очень здорово быть частью великого прогресса на благо человечества и становиться частью большого космоса, добиваться многих чудес через наше великое воображение.

Teja Arun Ярупула, группа школ Нараяны. E-mail: arunt8759@gmail.com

I could say without a shadow of doubt that our future will hold many remarkable achievements and discoveries, but whatever we are thinking about future is just prediction. Hope for the best and all the best for the vast future of humanity. The best way to predict the future is to create it. Many great minds made much progress for us, and there is a lot to do and look beyond the circumstances that is where we will break all human limitations. And it's very great for us to be a part of grand cosmos and make progress for humanity, and witnessing many wonders through our great imagination.

Arun Teja, Narayana group of school's. E-mail: arunt8759@gmail.com

“FUTURE OF LIFE ACTIVITY AND HABITAT OF HUMANITY” TEAM

Сейчас 2100 год. Начало нового века и новой истории человеческой цивилизации. Искусственный интеллект занимает доминирующее положение в обществе. Начинается экспансия для дальнейшего заселения других планет Солнечной системы. Наряду с этим начинается изучение других внешних пространств. Человечество вступило в новую стадию эволюции.

Сыргак Автандилов, преподаватель Лицея — комплекса иностранных языков, г. Талас, Кыргызстан. E-mail: syrgak-1994@mail.ru

The year is 2100. The beginning of a new century and a new history of human civilization. Artificial intelligence occupies a dominant position in society. Expansion begins for further settlement on other planets of the solar system. Along with this, the study of other outer spaces begins. Humanity has entered a new stage of evolution.

Syrgak Avtandilov, teacher of the High-School — complex of foreign languages, Talas, Kyrgyzstan, E-mail: syrgak-1994@mail.ru



Любовь Кравченко, Россия, фасилитатор проектной команды, контент-поддержка команды и помощь в решении всех организационных и практических вопросов. Исследователь в области международного права, международный арбитр, член экспертной группы конкурса «Горизонт 2100».

E-mail: delf-ros5@yandex.ru

Liubov Kravchenko, Russia, Facilitator of the project team, content support of the team and assistance in solving all organizational and practical issues. researcher in the field of international law, international arbitrator, member of the expert group of the “Horizon 2100”.

E-mail: delf-ros5@yandex.ru





Наталья Ковалкина — PR и пресс-менеджер Форума: контакты со СМИ, гостями и VIP-персонами, организация их участия в Форуме, работа с пресс-службами партнеров, фото видеосъемка, размещение постов в соцсетях. Студентка Московского авиационного института (МАИ) и постоянный участник, организатор и волонтер проектов Центра моделирования будущего, в частности, PR и пресс-волонтер конкурса научных и научно-фантастических работ «Горизонт 2100». Также в 2019 году она принимала участие в организации Международного молодежного форума «Моделирование будущего: Горизонт 2100»; в 2020 году участвовала в организации Международного форума «Формируем будущее вместе», проектной Форсайт сессии «Диалоги о будущем». В 2021 году она уже выступила не только PR и пресс-волонтером конкурса «Горизонт 2100», но и экспертом.

E-mail: natalie.life@mail.ru, Whatsapp: +7 915 215-90-50

Natalya Kovalkina — PR and press manager of the Forum: contacts with the media, guests and VIPs, organizing their participation in the Forum, working with the press services of partners, photo video filming, posting on social networks. Natalya Kovalkina is a student of the Moscow Aviation Institute (MAI) and a regular participant, organizer and volunteer of the projects of the Center for Modeling the Future, in particular, PR and press volunteer of the competition of scientific and sci-fi works "Horizon 2100". Also in 2019 she took part in the organization of the International Youth Forum "Modeling the Future: Horizon 2100"; in 2020 she participated in the organization of the International Forum "Shaping the Future Together", the project foresight session "Dialogues about the Future". In 2021 she has already acted not only as a PR and press volunteer for the "Horizon 2100" competition, but also as an expert.

E-mail: natalie.life@mail.ru, Whatsapp: +7 915 215-90-50

Зашев Здравко Захариев — технический координатор Форума, отвечает за подготовку площадок Форума и организацию их согласованного технического функционирования во взаимодействии со всеми службами площадок. Гражданин России, Болгарии и Бельгии. Закончил Высшую школу им. Галилея в Брюсселе в области менеджмента туризма. Владеет свободно французским, английским, болгарским и русским. Занимается письменными переводами текстов в ООО «Нейтроник».

E-mail: zdravko.zashev@hotmail.com, Whatsapp: +7 916 848-8043

Zashev Zdravko Zakhariev — technical coordinator of the Forum, is responsible for preparing the Forum sites and organizing, in cooperation with seven services of the sites, their coordinated technical functioning. He is citizen of Russia, Bulgaria and Belgium. Graduated the High School named after Galileo in Management-Tourism. Speaks fluently French, English, Bulgarian and Russian, works in "Neitronic" company in translating.

E-mail: zdravko.zashev@hotmail.com, Whatsapp: +7 916 848-8043



Тютюгина Татьяна Васильевна — координатор по решению организационно-практических вопросов участников и Форума во время его подготовки и проведения (вопросы проживания, питания, регистрации, а также трансфер экспертов). Инженер федерального государственного бюджетного учреждения «Научно-исследовательский институт строительной физики Российской академии архитектурных и строительных наук».

E-mail: dubleor@yandex.ru, Whatsapp: +7 916 384-55-47

Tyutyugina Tatyana Vasilievna — coordinator for solving organizational and practical issues of participants and the Forum during its preparation and holding (issues of accommodation, meals, registration, as well as transfer of experts). Engineer of the Federal State Budgetary Institution "Research Institute of Building Physics of the Russian Academy of Architectural and Building Sciences".

E-mail: dubleor@yandex.ru, Whatsapp: +7 916 384-55-47





Иванова Дарья Евгеньевна — программный координатор, взаимодействует с экспертами, курирует иностранных и иногородних экспертов, поддерживает тайм-менеджмент программы форума и взаимодействует со всеми службами для соблюдения графика программы. Эксперт конкурса «Горизонт 2100». Старший преподаватель кафедры экономической теории и предпринимательства ЮРИУ РАНХиГС, имеет квалификацию «Преподаватель-Исследователь» (по специальности Экономическая теория). Общее количество научных работ составляет больше 60 (из них 18 — рецензируемых ВАК); общее количество учебно-методических работ составляет 20.

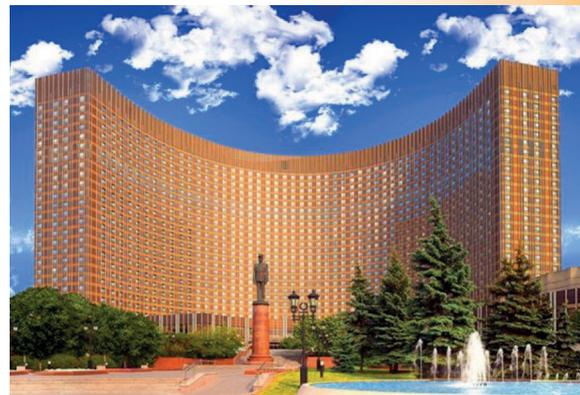
E-mail: d.e._ivanova@mail.ru, Whatsapp: +7 961 287-64-90

Ivanova Daria Evgenievna — program coordinator, interacts with experts, oversees foreign and nonresident experts, supports the time management of the forum program and interacts with all services to comply with the program schedule. She is an expert of the “Horizon 2100” contest. Senior lecturer of the Department of Economic Theory and Entrepreneurship of the RANEPA YURIU, has the qualification of “Teacher-Researcher” (in the specialty Economic Theory). The total number of scientific papers is more than 60 (18 of them are reviewed by the Higher Attestation Commission); the total number of educational and methodological works is 20.

E-mail: d.e._ivanova@mail.ru, Whatsapp: +7 961 287-64-90

ОТЕЛЬ «КОСМОС»: ОПИСАНИЕ / HOTEL “COSMOS”: DESCRIPTION

Легендарный «Космос» стоит на Проспекте Мира — одной из главных артерий Москвы. Гостиница граничит с зеленым массивом на северо-востоке столицы, оазисе тишины и спокойствия — национальным парком «Лосиный остров». Главная выставочная площадка страны — ВДНХ — находится напротив «Космоса». В шаговой доступности Останкинская телебашня и парк Останкино, Музей космонавтики и дом-музей Сергея Королёва. Центр столицы — в 20 минутах езды, станция метро ВДНХ — через дорогу. Официально «Космос» открыт с 18 июля 1979 года. Архитектурный ансамбль комплекса разработан советско-французскими специалистами. На протяжении почти 40 лет «Космос» остается одной из лучших гостиниц Москвы в своей категории.



Ресторан «Калинка», шведский стол / “Kalinka” restaurant, buffet



ОТЕЛЬ «КОСМОС»: ОПИСАНИЕ / HOTEL "COSMOS": DESCRIPTION



The legendary "Cosmos" stands on Prospekt Mira, one of the main arteries of Moscow. The hotel borders on a green area in the north-east of the capital, an oasis of peace and quiet — the "Losiny Ostrov" National Park. The main exhibition area of the country — VDNKh — is located opposite Cosmos. Within walking distance of the Ostankino TV Tower and Ostankino Park, the Museum of Cosmonautics and the House-Museum of Sergei Korolev. The center of the capital is 20-minute drive away, the VDNKh metro station is across the road. Officially "Cosmos" has been open since July 18, 1979. The architectural ensemble of the complex was developed by Soviet-French specialists. For almost 40 years, "Cosmos" has remained one of the best hotels in Moscow in its category.



Международный молодежный форум «Образ будущего, которое мы хотим: Форсайт-2100» в рамках молодежного проекта «Горизонт 2100», 23–26 августа 2021 года, г. Москва

Организатор: Центр моделирования будущего в образовании, науке, экономике и социально гуманитарной сфере.

Председатель совета Центра — Ирина Львовна Осокина, опытный профессионал в области комплексной реализации проектов, к.с.н., депутат Московской городской Думы II созыва.

Научный руководитель Центра — Юрий Валентинович Сидельников, профессор, д.т.н., главный научный сотрудник Института проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, Первый вице-президент Международной академии исследований будущего, эксперт РАН.

Юридический адрес: Российская Федерация 117452, Москва, Черноморский бульвар, 7 – 5 – 347.

E-mail: info@futurable.space, www.futurable.spas

Мы открыты к сотрудничеству!

Финансовая поддержка: Фонд поддержки публичной дипломатии имени А.М. Горчакова, учрежден Министерством иностранных дел Российской Федерации. Миссия Фонда заключается в поощрении развития сферы публичной дипломатии, а также в содействии формированию благоприятного для России общественного, политического и делового климата за рубежом.

Адрес: Россия, 105064, Москва, Яковоапостольский пер., д. 10, стр. 1.

Тел.: +7 (495) 276-16-62, Факс: +7(495) 276-16-63, E-mail: gorchakovfund@yandex.ru

Партнеры и поддержка: Фонд поддержки публичной дипломатии имени А.М. Горчакова; Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН; Международный научно-исследовательский институт проблем управления; Институт проблем развития науки РАН; Музей космонавтики; РОССОТРУДНИЧЕСТВО; Информационный центр ООН в Москве; Фонд развития моногородов; Московский Дом общественных организаций Комитета общественных связей и молодежной политики города Москвы; ГБУ «МОСВОЛОНТЕР» НКО «SPACEKIDZINDIA», Индия; Федеральный университет Рио-де-Жанейро, Бразилия; Гостиничный комплекс «Космос», Москва.

Справочник материалов: события, контент-навигация, программа, лица Форума.

Редакционная группа: редактор — Ирина Осокина, сбор материалов — Ольга Лашко, Рейчел Ллойд, Бакк Балинт, Владислав Андрухин, Пенка Донева, Максим Ильин, Любовь Кравченко.

Подготовка оригинал-макета: Издательство «Доброе слово и Ко».

Печать: ГБУ «Московский Дом Общественных Организаций».

International Youth Forum “The Image of the Future we want: Foresight-2100” within the framework of the “Horizon 2100” youth project, August 23–26, 2021, Moscow

Organizer: The Center for Modeling Future in Education, Science, Economics and Social and Humanitarian Sphere.

The Chairman of the Center’s Council is Irina Osokina, an experienced professional in the field of integrated project implementation, Ph.D., deputy of the Moscow City Duma of the second convocation.

The scientific leader of the Center is Yuri Sidelnikov, doctor of technical sciences, the main scientific employee of the Institute of Management Problems named after V.A. Trapeznikova RAS, First Vice-President of the International Academy of Future Studies, expert of the RAS.

Legal address: Black sea Boulevard, 7 – 5 – 347, 117452, Moscow, Russian Federation.

E-mail: info@futurable.space, www.futurable.spas

We are open to cooperation!

Financial support: The Alexander Gorchakov Public Diplomacy Fund, was established by the Ministry of Foreign Affairs of the Russian Federation. The Fund’s mission in this regard involves encouraging of development of the public diplomacy field and support of the establishment of a favorable public, political and business climate for Russia.

Partners and support: V.A. Trapeznicov Institute of Control Science of the RAS; International Research Institute for Advanced Systems; The Institute for the Study of Science of the RAS; the museum of Cosmonautics in Moscow; ROSSOTRUDNICHESTVO; UN Information Center in Moscow; Monocities Development Fund; Moscow House of Public Organizations of the Committee for Public Relations and Youth Policy of the city of Moscow; MOSVOLONTER; NGO “Space Kidz India”, India; Federal University of Rio de Janeiro, Brazil; hotel complex “Cosmos”, Moscow.

Participant Handbook: Events, Content Navigation, Program, Forum Faces.

Drafting Group: editor — Irina Osokina, collection of materials — Olga Lashko, Rachel Lloyd, Bakk Balint, Vladislav Andriukhin, Penka Doneva, Maksim Ilin, Liubov Kravchenko.

Prepress: Publishing house “Dobroe slovo & Ko”

Print: SBD “Moscow House of Public Organizations”.