

<b>Тематический План-график занятий по подготовке молодежных тьюторов в рамках Школы Будущего (Эквадор-Москва)</b>			
<b>№</b>	<b>Название сессий</b>	<b>Даты</b>	<b>Спикеры</b>
<b>Сессия № 1.</b>	<b>Знакомство и погружение в тему</b>	<b>25.09.2023</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/n4xMt9_eIrsvlQ">https://disk.yandex.ru/i/n4xMt9_eIrsvlQ</a>	
1.1.	<b>Знакомство с участниками сессии.</b>		
1.1.1.	Знакомство российской и эквадорской части участников. Пояснение задач образовательной школы для молодежных тьюторов	Москва: 18:30-19:30 Куэнка: 10:30-11:30	<b>Ирина Львовна Осокина</b> , руководитель проекта, председатель Центра моделирования будущего, кандидат социологических наук
1.2.	<b>Что такое будущее?</b>		
1.2.1.	Что такое будущее? Краткая история возникновения и развития наук о будущем. Какие научные центры занимались ранее и занимаются сегодня прогнозированием. Как о будущем не только думать, но и создавать его? Как Управлять будущим?	Москва: 19:30-20:00 Куэнка: 11:30-12:00	<b>Юрий Валентинович Сидельников</b> , главный научный сотрудник Института проблем управления РАН, доктор технических наук, профессор МАИ, первый вице-президент МОО «Академия прогнозирования», действительный член Российской академии космонавтики имени К.Э. Циолковского
<b>Сессия № 2.</b>	<b>Тренды проекта ГОРИЗОНТ 2100</b>	<b>02.10.2023 Эквадор</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/k-oclCZAgeWwCg">https://disk.yandex.ru/i/k-oclCZAgeWwCg</a> <b>07.10.2023 Москва</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/Qq42JPc8yYRW1w">https://disk.yandex.ru/i/Qq42JPc8yYRW1w</a>	
2.1.	<b>Будущее науки.</b>		
2.1.1.	Выступление «Возможно ли прогнозирование науки?»	Москва: 18:30 Куэнка: 10:30	<b>Юрий Валентинович Сидельников</b> , главный научный сотрудник Института проблем управления РАН, доктор технических наук, профессор МАИ, первый вице-президент МОО «Академия прогнозирования», действительный член Российской академии космонавтики имени К.Э. Циолковского
2.2.	<b>Погружение в компетенции и навыки тьютора</b>		

2.2.1.	Выступление «Кто такой молодежный тьютор и какова его роль в успехе проекта «ГОРИЗОНТ 2100»?»	Москва 19:00 – 19:30 Куэнка: 11:00	<b>Ольга Лашко</b> , ветеран проекта «ГОРИЗОНТ 2100», прошедший все этапы проекта с 2019 по 2023 гг., магистр Российского Государственного Гуманитарного Университета, мировая экономика, эксперт-аналитик в области промышленной политики
<b>№</b>	<b>Название сессий</b>	<b>Даты</b>	<b>Спикеры</b>
<b>Сессия № 3.</b>	<b>Тренды проекта ГОРИЗОНТ 2100</b>	<b>10.10.2023 Эквадор</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/mt_53nDPggeXsg">https://disk.yandex.ru/i/mt_53nDPggeXsg</a> <b>14.10.2023 Москва</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/fR2z9Bd3kLecxQ">https://disk.yandex.ru/i/fR2z9Bd3kLecxQ</a>	
3.1.	<b>Тренды проекта ГОРИЗОНТ 2100 - Будущее социума</b>		
3.1.3.	Выступление «Каким будет общество будущего? Возможные тренды развития / трансформации»	18:30 – 19:00	<b>Инга Владиславовна Желтикова</b> , кандидат философских наук, доцент кафедры философии и культурологии Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева.
3.1.2.	"Стратегия развития систем охраны здоровья человека до конца этого столетия"	19:00 – 19:30	<b>Черкасов Сергей Николаевич</b> , доктор медицинских наук, доцент, главный научный сотрудник ФГБУ науки «Институт проблем управления имени В.А. Трапезникова» Российской академии наук, эксперт в вопросах экономики здравоохранения, бывший замминистра здравоохранения одного из субъектов РФ.
3.1.3.	Обсуждение, обмен мнениями	19:30 – 19:45	<b>Участники из Эквадора</b>
3.1.4.	Ответы на вопросы	19:45 – 20:00	<b>Инга Владиславовна Желтикова</b>

<b>Сессия № 4.</b>	<b>Тренды проекта ГОРИЗОНТ 2100 - Человек будущего</b>	<b>16.10.2023 Эквадор</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/FapIjP7gDRTjRA">https://disk.yandex.ru/i/FapIjP7gDRTjRA</a> <b>21.10.2023 Москва</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/uD8_FBZqEnsxlq">https://disk.yandex.ru/i/uD8_FBZqEnsxlq</a>	
4.1.1.	Выступление «Человек 2100: прогнозы и ожидания»	Москва: 20:30 – 21:00 Куэнка: 12:30 -13:00	<b>Галкина Нинель Михайловна</b> , эксперт Конкурса научных работ «ГОРИЗОНТ 2100», кандидат медицинских наук (биохимия), биофизик, врач (лечебное дело), преподаватель кафедры биологии им. академика В.Н. Ярыгина Педиатрический факультет Российского национального исследовательского медицинского университета имени Н.И. Пирогова
4.1.2.	Ответы на вопросы. Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 21:00 – 21:10 Куэнка: 13:00 – 13:10	
4.2.1.	Выступление «Будущее медицины: революция с искусственным интеллектом и робототехникой»	Москва: 21:10 – 21:40 Куэнка: 13:10 – 13:40	<b>Доктор Альваро Тапия, Эквадор</b> Отдел здоровья и благополучия, Католический университет Куэнки
4.2.2.	Ответы на вопросы. Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 21:40 – 21:50 Куэнка: 13:40 – 13:50	
4.3.1.	Выступление «Глобальные тренды улучшения человеческого потенциала: таймлайн ключевых событий в эволюции человека на ближайшие 100 лет»	Москва: 21:50 – 22:20 Куэнка: 13:50 – 14:20	<b>Александр Александрович Чулок</b> , Директор центра научно-технологического прогнозирования Института статистических исследований и экономики знаний Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики», Доктор наук, Кандидат экономических наук.
4.3.2.	Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 22:20– 22:40 Куэнка: 14:20 -14:40	
<b>Сессия № 5</b>	<b>Тренды проекта ГОРИЗОНТ 2100 - Будущее глобального мира</b>	<b>23.10.2023 Эквадор</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/N7k7ZC1PZQBDYA">https://disk.yandex.ru/i/N7k7ZC1PZQBDYA</a>	

		<b>28.10.2023 Москва</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/YnaceRwFsWzDGw">https://disk.yandex.ru/i/YnaceRwFsWzDGw</a>	
5.1.1.	Выступление «Вектор управления неопределенностью: точка сборки – экономика 2100»	Москва: 20:30 – 21:00 Куэнка: 12:30 -13:00	<b>Логинов Евгений Леонидович</b> , заместитель директора Института экономических стратегий (ИНЭС), доктор экономических наук, профессор РАН, дважды лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники, лауреат премии Правительства РФ в области образования
5.1.2.	Ответы на вопросы. Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 21:00 – 21:10 Куэнка: 13:00 – 13:10	
5.2.1.	Выступление «Будущее глобального мира 2100: риски и тенденции развития и преобразования»	Москва: 21:10 – 21:40 Куэнка: 13:10 – 13:40	<b>Александр Иванович Агеев</b> , генеральный директор Международного научно-исследовательского института проблем управления (МНИИПУ) и Института экономических стратегий РАН (ИНЭС). Доктор экономических наук, профессор, академик Российской и Европейской академий естественных наук, Академии военных наук РФ и ряда других научных сообществ.
5.2.2.	Ответы на вопросы. Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 21:40 – 21:50 Куэнка: 13:40 – 13:50	
<b>Сессия № 6.</b>	<b>Тренды проекта ГОРИЗОНТ 2100 - Будущее окружающей среды и устойчивое развитие</b>	<b>30.10.2023 Эквадор</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/fIoSfUukS--n7w">https://disk.yandex.ru/i/fIoSfUukS--n7w</a> <b>04.11.2023 Москва</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/cIXUp4GY1V45UA">https://disk.yandex.ru/i/cIXUp4GY1V45UA</a>	
6.1.1.	Выступление «Будущее окружающей среды и устойчивое развитие»	Москва: 20:30 – 21:00 Куэнка: 12:30 -13:00	<b>Бобылев Сергей Николаевич</b> , заведующий кафедрой экономики природопользования, Экономического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, профессор, доктор экономических наук, Руководитель Центра биоэкономики и эко-инноваций при МГУ им. М.В.

			Ломоносова, Заслуженный деятель науки РФ, Академик РАЕН, Эксперт ООН
6.1.2.	Ответы на вопросы. Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 21:00 – 21:10 Куэнка: 13:00 – 13:10	
6.2.1.	Выступление «Экосистема биоразнообразия и будущие вызовы: как цифровизация может способствовать сохранению биоразнообразия во имя будущего?»	Москва: 21:10 – 21:40 Куэнка: 13:10 – 13:40	<b>Пенка Донева, Болгария</b> , 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
6.2.2.	Ответы на вопросы. Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 21:40 – 21:50 Куэнка: 13:40 – 13:50	
<b>Программа онлайн сессии на 06.11.2023</b>			
<b>Сессия № 7.</b>	<b>Тренды проекта ГОРИЗОНТ 2100 - Будущее энергетики, окружающей среды и устойчивое развитие</b>	<b>06.11.2023 Эквадор</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/vx39QXk2V7-RRg">https://disk.yandex.ru/i/vx39QXk2V7-RRg</a> <b>11.11.2023 Москва</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/7nXRTC7vQ1vsmg">https://disk.yandex.ru/i/7nXRTC7vQ1vsmg</a>	
7.1.1.	Выступление «Зеленое строительство и энергоэффективность – путь к Устойчивому развитию будущего».	Москва: 20:30 – 21:00 Куэнка: 12:30 -13:00	<b>Гай Имс, Великобритания</b> , директор Planet 2030 Ltd, UK, председатель Совета по экологическому строительству RuGBC, консультант проектов и инициатив по экологическому строительству для многих ведущих российских корпораций.
7.1.2.	Ответы на вопросы. Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 21:00 – 21:10 Куэнка: 13:00 – 13:10	
7.2.1.	Выступление «Будущее возобновляемых источников энергии в Латинской Америке к 2100 году»	Москва: 21:10 – 21:40 Куэнка: 13:10 – 13:40	<b>Хавьер Гонсалес Редрован, Эквадор</b> , Профессор инженерного дела, промышленности и строительства, Католический университет Куэнки. Сфера

			профессиональных интересов - энергетика, энергоэффективность, smartсети, проекты.
7.2.2.	Ответы на вопросы. Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 21:40 – 21:50 Куэнка: 13:40 – 13:50	
<b>Сессия № 8.</b>	<b>Тренды проекта ГОРИЗОНТ 2100 - Будущее технологий</b>	<b>13.11.2023 Эквадор</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/5aOiKxFiVhVT_w">https://disk.yandex.ru/i/5aOiKxFiVhVT_w</a> <b>18.11.2023 Москва</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/ASns1g6b4ErNRg">https://disk.yandex.ru/i/ASns1g6b4ErNRg</a>	
8.1.1.	Выступление «Индустриальные технологии к 2100 году»	Москва: 20:30 – 21:00 Куэнка: 12:30 -13:00	<b>Истомина Наталья Леонидовна</b> , заместитель академика-секретаря по научно-организационной работе РАН; профессор кафедры управления инновациями Московского авиационного института (национального исследовательского университета); доктор физико-математических наук
8.1.2.	Ответы на вопросы. Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 21:00 – 21:10 Куэнка: 13:00 – 13:10	
8.2.1.	Выступление «ИИ и распознавание смыслов»	Москва: 21:10 – 21:40 Куэнка: 13:10 – 13:40	<b>Дарьяна Владимировна Лемтюжникова</b> , кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник Института Проблем Управления РАН, доцент Московского физико-технического института, доцент Московского авиационного института (национального исследовательского университета), председатель Совета молодых ученых ИПУ РАН.
8.2.2.	Ответы на вопросы. Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 21:40 – 21:50 Куэнка: 13:40 – 13:50	
<b>Сессия № 9.</b>	<b>Тренды проекта ГОРИЗОНТ 2100 – Будущее среды обитания человечества</b>	<b>20.11.2023 Эквадор</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/PEnIptTBeW6wBA">https://disk.yandex.ru/i/PEnIptTBeW6wBA</a>	

		<b>25.11.2023 Москва</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/-pmB2An6wrEStg">https://disk.yandex.ru/i/-pmB2An6wrEStg</a>	
9.1.	Выступление «Эволюция архитектурных сооружений для будущего среды обитания человека»	Москва: 20:30 – 21:05 Куэнка: 12:30 -13:05	<b>Архитектор Марко Авила Калле</b> , координатор проекта со стороны Эквадора, магистр архитектуры и городского планирования, директор отдела по связям с общественностью Католического университета Куэнки. Имеет степень магистра архитектуры, окончил Католический университет Куэнки с отличием и Национальный университет Пьюры (Перу), архитектурный дизайн.
9.2.	Ответы на вопросы. Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 21:05 – 21:15 Куэнка: 13:05 – 13:15	<b>Архитектор Марко Авила Калле</b>
9.3.	Выступление «Будущее среды обитания человечества в космическом пространстве: космические проекты Московского архитектурного института (государственной академии) МАРХИ»	Москва: 21:15 – 21:35 Куэнка: 13:15 – 13:35	<b>Елена Владимировна Малая</b> , кандидат архитектуры, доцент Московского архитектурного института (государственной академии) МАРХИ, Член Союза Московских архитекторов, Член Международного совета по сохранению памятников и достопримечательных мест, Член-корреспондент Академии Архитектурного Наследия.
9.4	Ответы на вопросы. Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 21:35 – 21:50 Куэнка: 13:35 – 13:50	<b>Елена Владимировна Малая</b>
<b>Сессия № 10.</b>	<b>Тренды проекта ГОРИЗОНТ 2100 - Будущее среды обитания человечества</b>	<b>27.11.2023 Эквадор</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/LuLKjtql8-s1QQ">https://disk.yandex.ru/i/LuLKjtql8-s1QQ</a> <b>02.12.2023 Москва</b> <a href="https://disk.yandex.ru/i/7Fvov58eG3Yvcg">https://disk.yandex.ru/i/7Fvov58eG3Yvcg</a>	
10.1.1.	Выступление «Промышленные революции и перспективы освоения космоса к 2100 году»	Москва: 20:30 – 21:05 Куэнка: 12:30 -13:05	<b>Владислав Александрович Леонов</b> , кандидат физико-математических наук, научный сотрудник Института астрономии РАН, старший научный сотрудник ВИНТИ РАН, профессор Российской академии естествознания, член-корреспондент Российской академии космонавтики им. К.Э. Циолковского, член Русского географического общества. Автор более 100

			научных публикаций и патентов в области освоения космоса.
10.1.2.	Ответы на вопросы. Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 21:05 – 21:15 Куэнка: 13:05 – 13:15	<b>Владислав Александрович Леонов</b>
10.2.	<b>Тренды проекта ГОРИЗОНТ 2100 - Будущее человеческого интеллекта</b>		
10.2.1.	Выступление «будущее человеческого интеллекта»	Москва: 21:15 – 21:35 Куэнка: 13:15 – 13:35	<b>Аугусто Кабрера Дуффант</b> Профессор-исследователь католического университета Куэнки
10.2.2.	Ответы на вопросы. Обсуждение, обмен мнениями	Москва: 21:35 – 21:50 Куэнка: 13:35 – 13:50	<b>Аугусто Кабрера Дуффант</b>