

|  |  |
| --- | --- |
| МИНИСТЕРСТВо просвещения Российской Федерации**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования** **«Федеральный детский** **эколого-биологический центр»**  **(ФГБОУ ДО ФДЭБЦ)****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**107014, г. Москва, Ростокинский проезд, д. 3. тел. 603 30 15 (факс)№\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**О проведении мероприятий в рамках Года науки и технологий** | **Руководителям образовательных организаций** **(по списку)**  |

В рамках реализации Указа Президента Российской Федерации от 25 декабря 2020 года № 812 «О проведении в Российской Федерации Года науки и технологий», а также выполнения государственного задания «Организационно-методическое сопровождение детских технопарков «Кванториум», в том числе мобильных детских технопарков «Кванториум», и других проектов» ФГБОУ ДО «Федеральный детский эколого-биологический центр» проводит комплекс мероприятий, направленных на популяризацию науки и технологий среди детей и молодежи.

Мероприятия пройдут в период с 8 февраля по 30 декабря 2021 года в соответствии с планом-графиком (Приложение № 1 и Приложение № 2).

Просьба оказать содействие в участии обучающихся и наставников, оказать информационную и организационную поддержку.

Официальная почта для вопросов проведения мероприятий vseh@nauchim.online. Контактные лица для дополнительных консультаций: Кузнецова Ирина Андреевна, заместитель директора по организационно-методическому сопровождению технической направленности, электронная почта: kuznetsova.tech@yandex.ru, Орлов Никита Сергеевич, главный специалист, электронная почта: orlovns@issp.ac.ru, а также кураторы направлений, по которым проводится конкурс (Приложение № 3).

Информация о всех мероприятиях будет размещаться на сайте <https://www.научим.online/>, социальных сетях <https://vk.com/nauchim.online> и <https://www.instagram.com/nauchim.online/>, youtube-канале <https://goo.su/45Wu> и телеграм-канале <https://t.me/joinchat/WLFI5ElWoGPOk_6F>.

Вводный вебинар о мероприятиях, организуемых ФГБОУ ДО ФДЭБЦ в 2021 году, можно просмотреть по ссылке <https://goo.su/45VF>.

Приложения:

1. План-график мероприятий февраля в рамках открытия Года науки и технологий.
2. Календарь Всероссийских мероприятий в сфере дополнительного образования детей и взрослых, воспитания и детского отдыха в 2021 году.
3. Контакты сотрудников ФГБОУ ДО ФДЭБЦ, ответственных за мероприятия Календаря Всероссийских мероприятий.

С уважением,

И.о. директора ФГБОУ ДО «ФДЭБЦ» И.В. Козин

Исп. Кузнецова Ирина Андреевна

+7 (925) 22-33-983

Приложение № 1

План-график мероприятий февраля в рамках открытия
Года науки и технологий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Мероприятие | Дата и время МСК | Хештеги | Ссылка |
| Официальный старт мероприятий в рамках Года науки и технологий: посты в социальных сетях, старт челленджей | 08.02.2021 | #ГНТ2021#НаучимOnline#МыслиСмело#techнологично#ScienceSlam#Простоосложном #Кванториум69 #Kvantorium69 | https://vk.com/nauchim.onlinehttps://www.instagram.com/nauchim.online/ |
| Челлендж видеороликов «Что для тебя наука и технологии?» | Запуск 08.02.2021Сбор роликов до 26.02.2021 23:59 Финализация: 28.02.2021 | #ГНТ2021#НаучимOnline#3СловаОНауке#Наукавтрёхсловах #Технологииэто #Научныеоткрытия#techнологично | https://vk.com/nauchim.onlinehttps://www.instagram.com/nauchim.online |
| Челендж видеороликов «Просто о сложном» | Запуск 06.02.2021Сбор роликов до 21.02.2021 23:59Финализация: 28.02.2021 | #ГНТ2021#НаучимOnline#Простоосложном#techнологично | https://vk.com/nauchim.onlinehttps://www.instagram.com/nauchim.online/ |
| Научный ЧГК: Федеральные тьюторы отвечают на вопросы детей | 09.02.202117:00 - 18:00 | #ГНТ2021#НаучимOnline#НаучныйЧГК#ФедеральныйКуратор | https://youtu.be/WqkDs7B6B0Q |
| Всероссийская акция «Ночь Науки» | 12.02.202119:00 - 22:00 | #ГНТ2021#НаучимOnline #НочьНауки#НаучныйЧБД#КванториумВсеволожск | https://youtu.be/KOVW7BWxn9I |
| Научный выпуск: «И так сойдёт» | 13.02.2021 (Время ориентировочное, будет уточнено на сайте и в социальных сетях)10:00 - 10:30 | #ГНТ2021#Кванториум79 #КванториумБиробиджан#НаучимOnline#Итаксойдёт#techнологично | https://vk.com/nauchim.online |
| Мастер-класс: «Наука в лицах» | 13.02.2021 (Время ориентировочное, будет уточнено на сайте и в социальных сетях)10:30 - 11:00 | #ГНТ2021#НаучимOnline#Наукавлицах#Ученыевсети#Кванториум79 #КванториумБиробиджан | https://vk.com/nauchim.online |
| Челендж «Наука в лицах» | Запуск 13.02.2021Сбор роликов до 24.02.2021Финализация: 28.02.2021 | #ГНТ2021#НаучимOnline#НаукавЛицах#Кванториум79 #КванториумБиробиджан | https://vk.com/nauchim.onlinehttps://www.instagram.com/nauchim.online/ |
| Научные эксперименты в прямом эфире | 14.02.2021 (Время ориентировочное, будет уточнено на сайте и в социальных сетях)12:00 - 13:00 | #ГНТ2021#Занимательнаяхимия#Повторидома#Кванториум72 #КванториумТюмень#НаучимOnline | https://youtu.be/TDZej2TBUr8 |
| Онлайн-марафон «OpenScience» | 20.02 - 21.02.202111:00 - 18:00  | #ГНТ2021#НаучимOnline#OpenSpace\_квиз#techнологично#Кванториум\_92 #Кванториум\_Севастополь | https://youtu.be/xIzXDgP8FXo |
| КвантоКвиз на научную тематику  | 27.02.202114:00 - 15:00 | #ГНТ2021#НаучимOnline#КвантоКвиз#НаучныйКвантоКвиз#techнологично | https://youtu.be/5unxVNOkpT |
| Финализация февральских мероприятий в рамках Года науки и технологий | 28.02.202112:00 - 14:00 | #ГНТ2021#НаучимOnline#techнологично | https://youtu.be/ARJC2CThxjA |

Приложение № 3

Контакты сотрудников ФГБОУ ДО ФДЭБЦ, ответственных за мероприятия Календаря Всероссийских мероприятий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Мероприятие | Куратор мероприятия | Электронная почта |
|  | Четвертый всероссийский хакатон по 3D-моделированию и программированию «VRAR-fest» | Кряклин Артем АндреевичКузнецова Ирина Андреевна | Teamonisss@gmail.comkuznetsova.tech@yandex.ru |
|  | Всероссийский конкурс «Робохакатон» | Шереужев Мадин Артурович Петров Никита ВладимировичСмирнова Юлия Леонидовна  | shereuzhev@gmail.com nick.petr8v@yandex.ru yuliya.sm7@yandex.ru |
|  | Всероссийский конкурс промышленного дизайна и ресурсосберегающих технологий «Экотон» | Рыжов Михаил ЮрьевичКожурина Инна Ильинична | misha050291@gmail.comKozhurina.321@gmail.com |
|  | Всероссийский конкурс промышленного дизайна «3Dзайн» |
|  | Всероссийский конкурс «Дизайн-код для регионов» |
|  | Второй Всероссийский фестиваль «IT-фест» | Черная Анна Александровна | chern8904@mail.ru |
|  | Всероссийский хакатон по работе с большими данным и искусственным интеллектом |
|  | Всероссийский конкурс по микробиологии | Лазарев Глеб Александрович | glebancoales@mail.ru |
|  | Всероссийский конкурс по генетике |
|  | Фестиваль по инженерному волонтерству | Мозгалева Полина Игоревна | quant@quantorium70.ru |
|  | Всероссийский аэрокосмический фестиваль | Трояновский Ян Владимирович | yan.troyanovsky@gmail.com |
|  | Всероссийский конкурс по направлению «Альтернативная энергетика» | Шолин Илья Александрович | Sholin@issp.ac.ru |
|  | Второй Всероссийский конкурс «KvantoRace-2021» | Гатин Игорь Владимирович | igor.gatin@mail.ru |
|  | Второй межрегиональный хакатон по имитационному моделированию «CityLogic-2021» |
|  | Второй Всероссийский конкурс «IT-хакатон TASKILLS» | Белоусова Анна Сергеевна | anna200596@yandex.ru |
|  | Всероссийский конкурс управления беспилотными летательными аппаратами «DronRacing» | Ермаков Александр Сергеевич | ermakov4as@gmail.com |
|  | Второй Всероссийский конкурс по проектированию и конструированию беспилотных летательных аппаратов «Аэрохакатон» |
|  | Хакатон в рамках Всероссийского фестиваля медиа и коммуникационных технологий | Петров Андрей Андреевич | andrewwwpetrov@gmail.com |
|  | Всероссийский конкурс по нанотехнологиям и материаловедению | Зуйкова Виктория Юрьевна | vick.zujkova@yandex.ru |
|  | Второй Всероссийский конкурс инженерии и изобретательства «X-tech Fest» | Тимирбаев Денис ФаридовичТимирбаева Юна Денисовна  | 930350@mail.ru yunetta@mail.ru |
|  | Второй Всероссийский конкурс геоинформационных технологий и программирования «GeoMaker» | Петренко Наталья Антоновна | np.edukids@gmail.com |
|  | Второй Всероссийский конкурс геоинформационных технологий и фотограмметрии «Scan the World» |
|  | Всероссийский конкурс «GPS-Art» |
|  | Третий Всероссийский геохакатон | Петренко Наталья АнтоновнаВасильева Вера Евгеньевна  | np.edukids@gmail.comvasilieva.v@kvantoriumpskov.ru |
|  | Всероссийский фестиваль беспилотных технологий | Кузнецова Ирина Андреевна | kuznetsova.tech@yandex.ru |
|  | Всероссийский конкурс «Турнир программистов» |
|  | Всероссийский фестиваль общекультурных компетенций |
|  | Всероссийский конкурс научно-исследовательских и проектных работ |
|  | Всероссийский конкурс инновационных технологических проектов |
|  | Всероссийский технологический диктант |
|  | Чемпионат по функциональной грамотности |
|  | Третий Всероссийский конкурс геоинформационных технологий и программирования «Фестиваль Карт» | Фоминых Алексей Андреевич | foma1994@yandex.ru |
|  | Международный конкурс детский инженерных команд «Кванториада-2021» |