Мероприятия ГК Росатома в 2021 году

1. Мероприятия для школьников 7-11 классов:

|  |  |
| --- | --- |
| Мероприятие | Сроки/период проведения |
| Онлайн-лаборатории «Юниоры AtomSkills» по компетенциям: 3D-моделирование, каракури, программирование, инженерный дизайн CAD, мобильная робототехника, VR, БПЛА | 03.01.2021 – 09.01.2021 |
| ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ «БОЛЬШИЕ ВЫЗОВЫ» | Январь – март 2020г. |
| Мероприятия Школы Росатома - https://rosatomschool.ru/work-plan/ | Круглогодично согласно плану работы на сайте |
| Мероприятия ФГУП ПО Маяк:  для обучающихся, имеющих паспорта, возможно посещение музея первого реактора «А» и приборно-механического завода (цех со станками ЧПУ), для обучающихся младших классов, посещающих городского музея, будут подготовлены мероприятия, согласно возраста | Круглогодично  тел. 33592 – Мелехина Анна Сергеевна |
| «Билет в будущее» (в рамках национального проекта «Образование»). Круглогодично - <https://vk.com/biletvbuduschee> и <https://bilet.worldskills.ru/> | Февраль – новый цикл |
| Онлайн-лаборатории «Юниоры AtomSkills» по компетенциям: 3D-моделирование, каракури, программирование, инженерный дизайн CAD, мобильная робототехника, VR, БПЛА | Март  (каникулярное время) |
| Всероссийский конкурс «Большая перемена» (в рамках национального проекта «Образование») | Март |
| Вторая всероссийская проектная инженерная онлайн смена «Юниоры AtomSkills» | Июнь-август |
| Олимпиада Кружкового движения Национальной технологической инициативы (в рамках национального проекта «Образование»). Старт заявочной компании | Август |
| Онлайн-лаборатории «Юниоры AtomSkills» по приоритетным компетенциям | Октябрь - ноябрь |
| Лагеря при ОзТК и ОТИ МИФИ | В каникулярное время, согласно эпид.обстановке |

1. Для подготовки и развития компетенций наставников (из числа педагогов и сотрудников организаций)

|  |  |
| --- | --- |
| Мероприятие | Период проведения |
| Онлайн курс для команд сотрудников организаций дополнительного образования «Технологии развития образовательных результатов обучающихся в условиях дополнительного образования естественнонаучной и инженерно-технической направленности» | Январь |
| Онлайн курс «Развитие инженерно-технического творчества у детей с ОВЗ» | Февраль |
| Онлайн курс для смешенных команд педагогов и сотрудников организаций «Организация и проведение проектных инженерных смен» | Март |
| Онлайн курс для команд сотрудников образовательных организаций «Технологии развития образовательных результатов обучающихся» | Октябрь |
| Онлайн курс «Конструкторы образовательной среды» | Октябрь |

1. Для родительского сообщества

|  |  |
| --- | --- |
| Мероприятие | Период проведения |
| Вебинары для родителей в рамках Родительского клуба Росатома  <https://t.me/parentsrosatom> | Ежемесячно, 2 раза в месяц |
| Большое отраслевое онлайн родительское собрание | Последняя неделя сентября |

Дополнительные материалы, рекомендуемые для ознакомления:

|  |  |
| --- | --- |
| Мероприятия «Юниоры AtomSkills», курсы для педагогов и наставников, родительские собрания | https://www.rosatomtalents.team/ |
| Олимпиада Кружкового движения Национальной технологической инициативы (Олимпиада в рамках национального проекта «Образование») | https://nti-contest.ru/ |
| «Билет в будущее» (в рамках национального проекта «Образование»)  Материалы по проф. пробам: | Общая информация - <http://bilet-help.worldskills.ru/>  Материалы по профессиональным пробам - https://drive.google.com/drive/u/2/folders/106V1KnYkQRta1SErGbYT2pI\_FpvZlwDC |
| Родительский клуб Росатома | <https://t.me/parentsrosatom> |
| Всероссийский конкурс «Большая перемена» (в рамках национального проекта «Образование») | https://bolshayaperemena.online/ |