

• ПЛАНИРОВАНИЕ


Руководителям муниципальных органов управления образованием,
руководителям образовательных учреждений Алтайского края

ПЛАН-КАЛЕНДАРЬ КРАЕВЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМУ ТВОРЧЕСТВУ НА 2022 ГОД

| № | Содержание деятельности | Дата проведения | Место проведения | Ответственный |
|-----|---|-----------------|----------------------------------|---|
| 1.1 | День «Кванториум.22» в муниципальном образовании | ежеквартально | образовательные организации края | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 Детский технопарк «Кванториум» kvant22@inbox.ru (83852)22-67-03 |
| 1.2 | Краевая техническая выставка «Техника вокруг нас» | февраль | «Кванториум.22» | Организационно-методический отдел omoakzitr@mail.ru (83852)31-81-24 |
| 1.3 | Краевые соревнования по спортивному туризму, дистанция на средствах передвижения «Гонки мотолыжных экипажей», посвященные Дню Защитника Отечества | февраль | с. Топчиха | Организационно-методический отдел omoakzitr@mail.ru (83852)31-81-24 |
| 1.4 | Краевой инженерный хакатон | февраль | «Кванториум.22» | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 1.5 | Региональный этап Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» (очный тур) | март | «Кванториум.22» | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 1.6 | Краевой заочный конкурс медиапроектов | март-апрель | «Кванториум.22» | Организационно-методический отдел omoakzitr@mail.ru (83852)31-81-24 |
| 1.7 | Модульная школа | март, ноябрь | «Кванториум.22» | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |

| | | | | |
|------|---|-------------|--|--|
| 1.8 | Радиотехническое многоборье: Открытое первенство Алтайского края по скоростной радиотелеграфии; краевой конкурс радиотехников | апрель | Алтайский политехнический техникум, СОШ № 31 | Организационно-методический отдел omoakzitr@mail.ru (83852)31-81-24 |
| 1.9 | Конкурс по робототехнике и интеллектуальным системам «РобоУМ» | апрель | | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 1.10 | Краевой конкурс популяризации технического творчества и исследовательской деятельности | апрель | «Кванториум.22» | Информационно-издательский отдел redakzitr@gmail.com (83852) 31-81-29 |
| 1.11 | Краевой заочный конкурс профессионального мастерства в сфере дополнительного образования «Педагогический калейдоскоп» | апрель-май | «Кванториум.22» | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 1.12 | Краевые соревнования по спортивному туризму, дистанция на средствах передвижения (авто, мото) «Кубок Победы», посвященные 77-годовщине Победы в Великой Отечественной войне | май | п.г.т. Тальменка | Организационно-методический отдел omoakzitr@mail.ru (83852)31-81-24 |
| 1.13 | Открытое первенство Алтайского края по беспилотным летательным аппаратам и свободнолетающим моделям | май | «Кванториум.22», Дом детского творчества, г. Бийск | Организационно-методический отдел omoakzitr@mail.ru (83852)31-81-24 |
| 1.14 | Постерная сессия проектов | май | г. Барнаул | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 1.15 | Открытое первенство Алтайского края по судомодельному спорту | июнь | «Кванториум.22» | Организационно-методический отдел omoakzitr@mail.ru (83852)31-81-24 |
| 1.16 | Краевой профильный лагерь «Инженерные каникулы. Кванториум.22» | июнь-август | Эко-санаторий-«Гренада» | Детский технопарк «Кванториум» kvant22@inbox.ru (83852)22-67-03 |

| | | | | |
|------|---|-----------------|--|---|
| 1.17 | Краевой фотовидеоконкурс «Квант-Кадр.22» | сентябрь | «Кванториум.22» | Организационно-методический отдел omoakzitr@mail.ru (83852)31-81-24 |
| 1.18 | Фестиваль науки Алтай | октябрь | «Кванториум.22» | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 1.19 | Краевой конкурс по ИТ-технологиям | октябрь | «Кванториум.22», АлтГТУ имени И.И. Ползунова, г. Барнаул | Организационно-методический отдел omoakzitr@mail.ru (83852)31-81-24 |
| 1.20 | Межрегиональный хакатон по разработке XR (Extended Reality, расширенная реальность) | октябрь, ноябрь | «Кванториум.22» | Детский технопарк «Кванториум» kvant22@inbox.ru (83852)22-67-03 |
| 1.21 | Краевая техническая выставка юных дизайнеров «От идеи до проектов» | ноябрь-декабрь | «Кванториум.22» | Организационно-методический отдел omoakzitr@mail.ru (83852)31-81-24 |
| 1.22 | Краевые соревнования по спортивному туризму, дистанция на средствах передвижения «Гонки мотолыжных экипажей», в рамках праздника «Алтайская зимовка» | декабрь | г. Змеиногорск | Организационно-методический отдел omoakzitr@mail.ru (83852)31-81-24 |
| 1.23 | Открытый региональный чемпионат Алтайского края «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) по компетенциям юниоров: изготовление прототипов, мобильная робототехника, разработка виртуальной и дополненной реальности, разработка мобильных приложений, эксплуатация беспилотных авиационных систем, веб-технологии | ноябрь-декабрь | по плану Министерства образования и науки АК | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 Организационно-методический отдел omoakzitr@mail.ru (83852)31-81-24 Детский технопарк «Кванториум» kvant22@inbox.ru (83852)22-67-03 |
| 1.24 | Всероссийские и международные соревнования, хакато- | в течение года | | Детский технопарк «Кванториум» kvant22@inbox.ru |

| | ны, конкурсы технической и естественнонаучной направленности по направлениям квантумов | | | (83852)22-67-03 |
|---|---|-------------------------|---|--|
|  2. Краевая программа для одаренных школьников и молодежи «Будущее Алтай» | | | | |
| № | Содержание деятельности | Дата проведения | Место проведения | Ответственный |
| 2.1 | Работа учебно-консультационного пункта | январь, ноябрь, декабрь | «Кванториум.22» | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 2.2 | TED-конференция: окружной формат | январь, октябрь | | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 2.3 | Рецензирование и отбор исследовательских работ участников конкурса «Будущее Алтай» экспертами краевой программы (по направлениям) | март | «Кванториум.22» | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 2.4 | Открытая краевая итоговая научно-практическая конференция для одаренных школьников и молодежи программы «Будущее Алтай» | май | АлтГТУ имени И.И. Ползунова, г. Барнаул | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 2.5 | Краевой профильный лагерь «Проектная смена регионального этапа Всероссийского конкурса научных проектов «Большие вызовы» | июнь | | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 2.6 | Краевой лекторий для педагогов «Актуальные проблемы современной науки и техники. Организация работы с одаренными учащимися и молодежью» | сентябрь | АлтГПУ, г. Барнаул | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |

| | | | | |
|-----|---|----------------|--|--|
| 2.7 | Федерально-окаружные соревнования молодых исследователей программы «Шаг в будущее» по Сибирскому и Дальневосточному федеральным округам | ноябрь | АлтГТУ имени И.И. Ползунова, г. Барнаула | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 2.8 | Организация работы краевого молодежного клуба для одаренных школьников и молодежи | в течение года | «Кванториум.22» | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |

3. Выступление делегаций на всероссийских конкурсах

| № | Содержание деятельности | Дата проведения | Место проведения | Ответственный |
|-----|---|-----------------|------------------|--|
| 3.1 | Всероссийский конкурс НИР обучающихся общеобразовательных учреждений имени Д.И. Менделеева | февраль | г. Москва | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 3.2 | Всероссийские (заочные) конкурсы исследовательских и проектных работ учащихся «Шаги в науку», «ЮНОСТЬ, НАУКА, КУЛЬТУРА» | январь-март | «Кванториум.22» | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 3.3 | Всероссийский форум научной молодежи «Шаг в будущее» | март | г. Москва | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 3.4 | Всероссийская олимпиада НТИ | март (апрель) | г. Москва | Детский технопарк «Кванториум» kvant22@inbox.ru (83852)22-67-03 |
| 3.5 | Всероссийский открытый конкурс научно-исследовательских, проектных и творческих работ учащихся «Юность, наука, культура – Сибирь» | апрель | г. Новосибирск | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |
| 3.6 | Всероссийская олимпиада учебных и научно-исследовательских | апрель | г. Москва | Инновационно-методический отдел informakzitr@mail.ru (83852)31-81-23 |

| | проектов детей и молодежи «Созвездие» | | | |
|---|---|------------------------|-------------------------|---|
| 4. Популяризация детского научно-технического творчества | | | | |
| Выпуск периодических изданий | | | | |
| <i>№</i> | <i>Содержание деятельности</i> | <i>Дата проведения</i> | <i>Место проведения</i> | <i>Ответственный</i> |
| 4.1 | ИМБ № 1 | апрель | «Кванториум.22» | Информационно-издательский отдел redakzitr@gmail.ru (83852)31-81-29 |
| 4.2 | ИМБ № 2 | август | | |
| 4.3 | Сборник «Будущее Алтая» в двух частях | сентябрь | | |
| 4.4 | Тематический сборник «Мобильный технопарк на Алтае» | март | | |
| 4.5 | ИМБ № 3 | декабрь | | |
| 4.6 | Каталог изданий за 2022 год | декабрь | | |

Сайт КГБУ ДО «Детский технопарк Алтайского края «Кванториум.22»:

www.kvantorium22.ru