

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора ГБУ ДО РД

«Малая академия наук Республики Дагестан»

А.И. Дибирова

2022 г.



**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ**

СРЕДИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ,  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ НА 2022 ГОД

№	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Место проведения	Ответственный исполнитель
<i>мероприятия для обучающихся</i>				
1.	Программа предпрофессионального развития «S.E.T. UP»	сентябрь 2021 г. - май 2022г	Все субъекты РФ ГБУ ДО РД «МАН РД»	АО «Роснано» Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
2.	Программа предпрофессионального развития «S.E.T. UP»	сентябрь 2021 г. - май 2022г	Все субъекты РФ ГБУ ДО РД «МАН РД»	АО «Роснано». Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
3.	Акселератор Технологических проектов «Технолидеры будущего»	сентябрь 2021 г.- апрель 2022г	Все субъекты РФ ГБУ ДО РД «МАН РД»	АО «Роснано». Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
4.	3D-Online принтинг	октябрь 2021 г. – август 2022 г.	Все субъекты РФ ГБУ ДО РД «МАН РД»	фонд содействию развития малых форм предприятий в научно-технической сфере. Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
5.	Акселератор Технологических проектов	сентябрь 2021 г.-	Все субъекты РФ	АО «Роснано»

	«Технолидеры будущего»	апрель 2022г	ГБУ ДО РД «МАН РД»	Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
6.	3D-Online принтинг	октябрь 2021 г. – август 2022 г.	Все субъекты РФ ГБУ ДО РД «МАН РД»	Фонд содействию развития малых форм предприятий в научно-технической сфере. Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
	Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы»	ноябрь 2021 г. – май 2022 г.	Все субъекты РФ ГБУ ДО РД «МАН РД»	Образовательный фонд «Талант и успех». Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
7.	Открытый научно-образовательный лекторий «Scienceforteens» СибГУ им. МФ Решетнева	ноябрь 2021г. – май 2022 г.	ГБУ ДО РД «МАН РД» Участие представителей (команд) не менее чем из 50% субъектов РФ	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации СибГУ. Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
8.	Многопрофильная инженерная олимпиада «Звезда»	ноябрь 2021г.- март 2022 г.	ГБУ ДО РД «МАН РД» Участие представителей (команд) не менее чем из 50% субъектов РФ	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации /Болотина Юлия Олеговна, заместитель проректора ФГ АОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)» Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
9.	Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы»	ноябрь 2021г. – май 2022г.	Все субъекты РФ ГБУ ДО РД «МАН РД»	Образовательный фонд «Талант и успех». Дирекция «Центр



				цифрового образования для подростков IT-Куб»
10.	Открытый научно-образовательный лекторий «Scienceforteens» СибГУ им. МФ Решетнева	ноябрь 2021г. – май 2022 г.	Участие представителей (команд) не менее чем из 50% субъектов РФ	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации СибГУ. Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
11.	ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРАФОН «Itlab»	декабрь 2021 г. - май 2022г.	Все субъекты РФ ГБУ ДО РД «МАН РД»	Академия минпросвещения России Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
12.	Проведение защит мини-проектов обучающихся	январь	МБОУ «Чиркейский образовательный центр им. А. Омарова»	Дирекция мобильного технопарка «Кванториум -05»
13.	Республиканский ХАКАТОН виртуальной и дополненной реальности	январь	ГБУ ДО РД «МАН РД»	Дирекция по работе детского технопарка «Кванториум»
14.	Международный конкурс детских инженерных команд	1 февраля - 1 декабря	Все субъекты РФ ГБУ ДО РД «МАН РД»	ФГБОУ ДО «федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей». Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
15.	Всероссийский акселератор детских инновационных проектов	1 февраля -1 декабря	Все субъекты РФ ГБУ ДО РД «МАН РД»	ФГБОУ ДО «федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей».

				Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
16.	Проведение защит мини-проектов обучающихся	февраль	МКОУ «Гунибская СОШ им. Х.М. Фаталиева»	Дирекция мобильного технопарка «Кванториум -05»
17.	Проведение защит мини-проектов обучающихся	февраль	МБОУ «Акушинская СОШ № 1 им. С.М. Кирова»	Дирекция мобильного технопарка «Кванториум -05»
18.	Региональный этап Чемпионата Северо-Кавказского федерального округа по робототехнике «WINTERROBO-SHOWS»	февраль	Чеченская Республика, г. Грозный	Дирекция по работе детского технопарка «Кванториум»
19.	Республиканский этап Всероссийских соревнований World Skills Juniors	февраль (3-4 дня)	ГБУ ДО РД «МАН РД»	Дирекция по работе детского технопарка «Кванториум»
20.	Международный конкурс инженерных команд	февраль- декабрь	ФГБОУ ДО «Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей»	Дирекция по работе детского технопарка «Кванториум»
21.	Республиканская выставка – конкурс технического творчества учащихся «Делаем чудо своими руками!»	февраль - март	ГБУ ДО РД «МАН РД», Муниципальные управления образований (онлайн и офлайн)	Дирекция по работе детского технопарка «Кванториум»
22.	Проведение защит мини-проектов обучающихся	март	МБОУ «Уркарахская многопрофильная гимназия имени А.Абубакара»	Дирекция мобильного технопарка «Кванториум -05»
23.	Проведение защит мини-проектов обучающихся	март	МКОУ «Терекли-Мектебская СОШ им. А.Ш. Джанибекова»	Дирекция мобильного технопарка «Кванториум»
24.	Закрытие агломерации	март	МКОУ «Терекли-Мектебская СОШ им. А.Ш. Джанибекова»	Дирекция мобильного технопарка «Кванториум»



25.	Международный фестиваль информационных технологий «IT-фест»	14 марта - 20 мая	Все субъекты РФ	ФГБОУ ДО «Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей». Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
26.	Региональный этап Всероссийского конкурса научно-технического и инновационного творчества «ШУСТРИК»	март	ГБУ ДО РД «МАН РД»	Дирекция по работе детского технопарка «Кванториум»
27.	Международный фестиваль 3D-моделирования и программирования «VRAR-фест»	1 марта - 25 октября	Все субъекты РФ	ФГБОУ ДО «Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей». Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
28.	Проведение защит проектов обучающихся	апрель	МБОУ «Карланюртовская СОШ им. А.Д. Шихалиева»	Дирекция мобильного технопарка «Кванториум -05»
29.	Проведение защит проектов обучающихся	апрель	МБОУ «Чиркейский образовательный центр им. А. Омарова»	Дирекция мобильного технопарка «Кванториум -05»
30.	Проведение защит проектов обучающихся	апрель	МКОУ «Гунибская СОШ им. Х.М. Фаталиева»	Дирекция мобильного технопарка «Кванториум -05»
31.	Всероссийский конкурс научно-технических проектов «Инженерный резерв России - 2022»	апрель–июль 2022г.	ГБУ ДО РД «МАН РД» Участие представителей (команд) не менее чем из 50% субъектов РФ	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации / школа инженерного

				резерва (ШИР) – центр дополнительного образования детей Тюменского индустриального университета. Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
32.	Инженерная лига Кузбасса	апрель-июль 2022 г.	ГБУ ДО РД «МАН РД» Участие представителей (команд) не менее чем из 50% субъектов РФ	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации/ министерство науки высшего образования Кузбасса, федеральное государственное. Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
33.	Проведение защит проектов обучающихся	май	МБОУ «Акушинская СОШ № 1 им. С.М. Кирова»	Дирекция мобильного технопарка «Кванториум -05»
34.	Проведение защит проектов обучающихся	май	МБОУ «Уркарахская многопрофильная гимназия имени А.Абубакара»	Дирекция мобильного технопарка «Кванториум -05»
35.	Региональный этап Всероссийской робототехнической олимпиады- 2022	июнь	Республиканский центр по выявлению и развитию таланта обучающихся	Дирекция по работе детского технопарка «Кванториум»
36.	Организация и проведение смены по робототехнике в детском оздоровительном лагере (1 смена)	июнь-июль	ГБУ ДО РД«МАН РД»	Дирекция по работе детского технопарка «Кванториум»
37.	Инженерные каникулы	июль-август	Детский оздоровительный лагерь	Дирекция мобильного технопарка «Кванториум -05»
38.	Фестиваль мобильных технопарков	июль-август	Детский оздоровительный	Дирекция мобильного



	Северного кавказа Mobicamp		лагерь	технопарка «Кванториум -05»
39.	Корпоративная образовательная программа ОАНО Лицей «СИРИУС» и предприятий группы Сибур «Гранты СИБУРа 2022»	Очная часть 17 октября 2022 г. - 22 октября 2022 г. Дистанционный учебно-отборочный курс 1 июня 2022 г. - 1 сентября 2022 г.	Амурская область; Башкортостан; Воронежская область; Нижегородская область; Пермский край; Томская область; Тюменская область; Ханты-Мансийский автономный округ; Ямало- ненецкий автономный округ; ГБУ ДО РД «МАН РД»	ПАО «СИБУР Холдинг». Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
40.	Комплекс мероприятий в рамках года искусства большой олимпиады дополнительного образования	В течении года	Все субъекты РФ ГБУ ДО РД «МАН РД»	ФГБОУ ДО «Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей». Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
41.	Конкурсные отборы на образовательные программы центра «Сириус» по направлению «наука»	В течении года	Все субъекты РФ ГБУ ДО РД «МАН РД»	Образовательный фонд «Талант и успех». Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
<b>Всероссийские акции, дни единых действий</b>				
1.	Всероссийский технологический диктант	ноябрь	Агломерация пребывания	Дирекция по работе детского технопарка «Кванториум», Дирекция мобильного технопарка «Кванториум -05»,

				Дирекция «Центр цифрового образования для подростков IT-Куб»
<i>мероприятия для педагогов</i>				
1.	Образовательная сессия «Точка роста»	январь, август	ГБУ ДО РД «МАН РД», Муниципальные управления образований (онлайн и офлайн)	Дирекция по работе детского технопарка «Кванториум»
2.	Образовательная сессия для педагогов детских технопарков «Кванториум»	январь-сентябрь	ФГБОУ ДО «ФЦДО» ГБУ ДО РД «МАН РД»	Дирекция по работе детского технопарка «Кванториум»
3.	Курсы повышения квалификации по научно-техническому направлению	сентябрь-декабрь	ГБУ ДО РД «МАН РД», Муниципальные управления образований (онлайн и офлайн)	Дирекция по работе детского технопарка «Кванториум»