

**Отчет по деятельности Муниципального опорного центра ДТДиМ за 2021 год**

<b>№</b>	<b>Направление деятельности</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>Сроки</b>	<b>Примечания</b>
1.	Участие в экспертной, аналитической деятельности	Участие в сертификации дополнительных общеразвивающих программ для включения в реестр программ ПФДО	По мере необходимости	Во взаимодействии и по согласованию с РМЦ Балабанова Н.Ю., Малинникова Т.П.
		Участие в межведомственных (ведомственных) мероприятиях (круглых столах, совещаниях, семинарах) по вопросам реализации регионального проекта «Успех каждого ребенка»	Ежеквартально	Во взаимодействии и по согласованию с РМЦ, Департаментом образования администрации г.Томска
		Участие в аттестации педагогов и методистов учреждений дополнительного образования г.Томска	Постоянно	Во взаимодействии с ТОИПКРО, Департаментом образования администрации г.Томска (Балабанова Н.Ю., Малиновская О.Б.)
		Содействие процедурам независимой оценки качества условий образовательной деятельности	По мере необходимости	Во взаимодействии с РМЦ, Департаментом образования администрации г.Томска
		Региональный конкурс «Методист года» (ТОИПКРО)	Июнь – август 2021г.	Балабанова Наталья Юрьевна, методист ДТДиМ
		Региональный конкурс «Наставник года» (ТОИПКРО)	Июнь – август 2021г.	Еремина Евгения Геннадьевна, заместитель директора ДТДиМ
		Региональный этап конкурса профессионального мастерства «Сердце отдаю детям» (ОЦДО)	Апрель 2021г.	Балабанова Наталья Юрьевна, методист ДТДиМ
		Региональный конкурс методических материалов (ОЦДО)	Август 2021 г.	Балабанова Наталья Юрьевна, методист ДТДиМ
		Региональный этап Всероссийского конкурса дополнительных	Октябрь 2021г.	Балабанова Наталья Юрьевна, методист ДТДиМ

		общеобразовательных общеразвивающих программ (ОЦДО)		
		Конкурсный отбор организаций на присвоение статуса РВЦИ (сеть ОГБУ «РЦРО»)	Июнь 2021г.	Еремина Евгения Геннадьевна, заместитель директора ДТДиМ
		XXXII Региональная конференция школьников и педагогов «Математическое моделирование задач естествознания». (ТОИПКРО)	Март – апрель 2021г.	Юнышева Анастасия Владимировна, педагог дополнительного образования, руководитель математического кружка ДТДиМ
		Эксперт сайтов муниципальных учреждений	Ноябрь, декабрь 2021г.	Веселовская Татьяна Леонидовна, методист ДТДиМ
		Участие в наставнической деятельности для студентов ТУСУР, педагогического колледжа	Сентябрь – декабрь 2021 г.	Воевода Дмитрий Владимирович, Долгирев Виктор Олегович, педагоги дополнительного образования. Еремина Евгения Геннадьевна, заместитель директора ДТДиМ
2.	Организация образовательных семинаров, курсов повышения квалификации и т.п.	Мастер –класс «Современная хореография»	Февраль 2021 г.	Варга Татьяна Алексеевна, художественный руководитель ДТДиМ <a href="https://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/641">https://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/641</a>
		Семинар для коллектива Дворца детского и юношеского творчества города Октябрьский республики Башкортостан «Особенности методической работы в учреждении дополнительного образования».	Март 2021 г.	Еремина Евгения Геннадьевна, заместитель директора ДТДиМ, Михайлова Наталья Владимировна (г.Москва)
		Межрегиональный научно-практический онлайн - вебинар по теме: «Об основных тенденциях развития образовательной практики в области фортепианного исполнительства»	Март 2021 г.	Малиновская Оксана Борисовна, педагог дополнительного образования ДТДиМ, руководитель городского МО педагогов по фортепиано <a href="https://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/658">https://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/658</a>

		Организация и проведение курсов повышения квалификации по теме: «Школа вожатых»	Апрель – май 2021г.	Малявская Наталия Сергеевна Во взаимодействии с ОГБПОУ Томский государственный педагогический колледж
		Семинар (вебинар) для учителей математики Томской области для информирования о проекте «MathSpace».	Август 2021 г.	Юнышева Анастасия Владимировна, педагог дополнительного образования, руководитель математического кружка ДТДиМ Запись выступления в рамках видео-обзора «Вектор развития математического образования в Томской области» педагогический форум» Август.PRO: Матрица педагогических изменений. Воспитать человека" (Тайминг 54:11-1:01:43) <a href="https://www.youtube.com/watch?v=ae1Lcn7wPM">https://www.youtube.com/watch?v=ae1Lcn7wPM</a>
		Встреча - семинар для участников делегации - руководителей и педагогов учреждений дополнительного образования г. Южно-Сахалинск	Сентябрь 2021г.	<a href="https://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/818">https://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/818</a>
		Практический семинар по теме: "Проектное управление образовательной организацией".	Ноябрь 2021 г.	Гришаева Татьяна Александровна, директор МАОУ ДО ДТДиМ <a href="https://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/872">https://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/872</a>
		Практический семинар "Формы и технологии в работе со старшими подростками".	Ноябрь 2021 г.	Еремина Евгения Геннадьевна, заместитель директора ДТДиМ Усольцев Григорий Олегович, педагог – организатор ДТДиМ <a href="https://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/858">https://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/858</a>
3.	Открытые мероприятия для обучающихся	Соревнования по стендовому судомоделизму в классах С-1 (модели парусных судов) и С-3 (модели деталей кораблей, разрезы, сечения, недостроенные и адмиралтейские модели).	Февраль 2021	Совместно с Федерацией судомodelьного спорта России по Томской области

		II Региональная олимпиада по математике для пятиклассников "Пять с плюсом".	Апрель 2021	Во взаимодействии с Региональным научно - образовательным математическим центром ТГУ, Региональным центром развития образования, Департаментом образования администрации города Томска
		Городской конкурс «Юный пианист»	Апрель 2021	Во взаимодействии с Департаментом образования администрации г.Томска
		Открытое личное первенство Томской области по метательным моделям планеров HLG-450 и HLGr, по простейшим резиномоторным моделям ПР-450 среди обучающихся образовательных организаций Томской области	Май 2021 г.	Во взаимодействии Областным центром дополнительного образования
		Областной турнир по танцевальному спорту для особенных детей «Танцы без границ»	Май 2021	Во взаимодействии с Департаментом образования администрации г. Томска; Управлением молодежной политики администрации г. Томска; Томской областной федерацией танцевального спорта
		Математически бегущий Томск	Август 2021г.	Во взаимодействии с Региональным научно - образовательным математическим центром ТГУ. В рамках гранта «MathSpace»
		Мероприятия в рамках городских программ воспитания и дополнительного образования	На протяжении всего года	Сетевые договора с ОУ. Мероприятия по 11 программам. Веселовская Татьяна Леонидовна, заведующая отделом.
		Турнир математических игр	Ноябрь 2021г.	Во взаимодействии с Региональным научно - образовательным математическим центром ТГУ. В рамках гранта «MathSpace»
4.	Информирование, консультирование	Размещение материалов о деятельности МОЦ на сайте ДТДиМ, размещение пост и пресс-релизов	В течение года	Еремина Евгения Геннадьевна, заместитель директора ДТДиМ
Проведение консультационной и информационной работы с родителями.		Постоянно	Малинникова Татьяна Петровна, методист Во взаимодействии и по согласованию с РМЦ, Департаментом образования администрации г.Томска	
Информирование ДО о проведении КПК, стажировок, конкурсах и иных		В течение года	Во взаимодействии и по согласованию с РМЦ	

		мероприятиях проводимых РМЦ для педагогов и обучающихся		
		Консультирование специалистов ОО, ответственных за работу с навигатором	В течение года	Во взаимодействии с Департаментом образования администрации г.Томска
5.	Проектные продукты	<p>Разработана платформа для проведения мероприятия «Математически бегущий Томск»</p> <p><a href="https://tomskrun.dtdm.tomsk.ru/">https://tomskrun.dtdm.tomsk.ru/</a></p>		<p>Математический бегущий Томск - это онлайн-марафон по томским достопримечательностям, задача которого в интерактивной форме познакомить участников с интересными местами города и проверить их силы в решении задач, требующих только логики и смекалки.</p> <p>Всем участникам мероприятия предложен онлайн-маршрут. Каждый пункт сопровождается математической задачей, которую необходимо решить. В качестве ответа может служить один из предложенных вариантов или натуральное число.</p> <p>Если задача решена верно, то в зачет фиксируются пройденные метры, если неверно - то этот участок маршрута не засчитывается. Вне зависимости от правильности решения задачи, открывается следующий пункт маршрута.</p> <p>Весь маршрут проходит полностью онлайн, поэтому географически для участия в акции можно находиться в любой точке планеты (где есть интернет, конечно).</p> <p>По итогам решенных задач всего маршрута формируется личная пройденная дистанция в марафоне. После завершения дистанции доступен для скачивания электронный сертификат.</p>
		<p>Разработана программа и технология проведения математической проектной смены для обучающихся 5-9 классов MathCamp.</p> <p><a href="https://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/799">https://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/799</a></p>		Разработана технология проведения проектной смены по четырем трекам: теоретики, мейкеры, цифровые художники, медиа.
		Программа, сценарии проведения мастер – классов по занимательной математике с использованием		Темы: "Поверхности второго порядка"; «Магические квадраты», "Число Пи", "Пифагория".

	цифровых образовательных ресурсов. <a href="http://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/834">http://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/834</a>		
	Турнир математических игр. Разработка заданий и технологии проведения. <a href="http://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/847">http://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/847</a> <a href="http://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/849">http://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/849</a>		Соревнования “Математическое казино” и “Кружковый квиз” по решению занимательных задач для обучающихся Томска (реально) и Томской области (виртуально)
	Конкурс “Math-Halloween-Quest”: составь свою задачу! Технология проведения конкурса. <a href="http://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/860">http://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/860</a>		Сборник задач конкурсантов <a href="http://www.dtdm.tomsk.ru/upload/documents/Math-Halloween-Quest%20%20%20(ИТОГ).pdf">http://www.dtdm.tomsk.ru/upload/documents/Math-Halloween-Quest%20%20%20(ИТОГ).pdf</a>
	«MathFEST: фестиваль головоломок» для детей и взрослых. Технологий проведения фестиваля. Задания.		<a href="http://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/875">http://www.dtdm.tomsk.ru/news/new/875</a>
	Разработка виртуальной среды для внедрения VR технологий в учебный процесс.		Разработанная 3D визуализированная среда для дистанционного обучения с внедренной VR-технологией, позволяющая ее использовать для учреждений образования. Использование новейших IT-технологий для визуализации учебного процесса позволяет улучшить как понимание усваиваемого материала, так и взаимодействие обучающихся с самим преподавателем.
	Контрольно – диагностический материал для реализации городской программы «Экополюс» Перечень интеллектуальных медиа-игр из блока «Природа Родного края»: «Птицы Томской области», «Рыбы Томской области», «Насекомые Томской области», «Бабочки Томской области», «Растения Томской области», «Грибы Томской области», «Красная		<a href="#">Птицы Томской области (для начальной школы)</a> <a href="#">ООПТ Томской области (для начальной школы)</a> <a href="#">ООПТ Томской области</a> <a href="#">Растения Томской области</a> <a href="#">Бабочки Томской области</a> <a href="#">Рыбы Томской области</a> <a href="#">Насекомые Томской области</a> <a href="#">Красная книга Томской области</a> <a href="#">Птицы Томской области</a> <a href="#">Рекордсмены живого мира в Томской области</a> <a href="#">Водно - болотные угодья Томской области</a>

		книга Томской области», «ООПТ Томской области», «Водно – болотные угодья Томской области», «Рекордсмены Томской области».		
		Материалы по 11 городским программам.		<a href="https://www.dtdm.tomsk.ru/unions/47">https://www.dtdm.tomsk.ru/unions/47</a>
6.	Публикации	Внешкольное образование в Томской области, август 2021, №26		Математика... Анастасия Юнышева: в нём как будто загорается лампочка... <a href="https://belarus-tomsk.ru/wp-content/uploads/2021/09/zhurnal-vneshkolnoe-obrazovanie-v-tomskoj-oblasti_-avgust-2021-№-26-1.pdf">https://belarus-tomsk.ru/wp-content/uploads/2021/09/zhurnal-vneshkolnoe-obrazovanie-v-tomskoj-oblasti_-avgust-2021-№-26-1.pdf</a>
		Блогоплатформа «Новатор»		Математически бегущий Томск <a href="https://novator.team/post/1615">https://novator.team/post/1615</a>
		<a href="#">Статья для сборника IV Всероссийской научно-практической конференции "Непрерывное экологическое образование: проблемы, опыт, перспективы" -2021</a>		Использование особо охраняемых природных территорий в качестве образовательных площадок. (Из опыта реализации городской программы "Экополос" Дворца творчества детей и молодежи г.Томска) <a href="https://www.dtdm.tomsk.ru/upload/documents/Статья_ДТДиМ_эко_к_онференция.pdf">https://www.dtdm.tomsk.ru/upload/documents/Статья_ДТДиМ_эко_к_онференция.pdf</a>
		Материалы VI Международной научно – практической конференции «Инклюзивное образование и общество: стратегии, практики, ресурсы»		Формирование инклюзивной образовательной среды для успешной социализации детей с особыми образовательными потребностями (из опыта работы Дворца творчества детей и молодежи города Томска) <a href="file:///C:/Users/1/Desktop/2021%20-%202022/методическая%20работа/Materialy_konf_10.2021.pdf">file:///C:/Users/1/Desktop/2021%20-%202022/методическая%20работа/Materialy_konf_10.2021.pdf</a> с.69
7.	Гранты	Программа социальных инвестиций «Газпром нефти» «Родные города» (реализация проекта MathSpace)	Август – ноябрь 2021	
		Фонд президентских грантов (реализация проекта MathSpace)	Август 2021 – июнь 2022	