



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА КЕМЕРОВО

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от _____ № _____

О реализации городского проекта
«Год математики в кемеровских школах»

В соответствии со статьей 16 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», с частью 1 статьи 9 Федерального закона от 29.12.2012 № 273 «Об образовании в Российской Федерации» и в целях повышения интереса к изучению математики:

1. Утвердить городской межведомственный проект «Год математики в кемеровских школах» согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Управлению образования администрации города Кемерово (Н.Ю.Дашковская) представить проект руководителям общеобразовательных отношений, информировать обучающихся и их родителей (законный представителей) о реализации проекта в срок до 30.09.2023.

3. Руководителям учреждений, участвующих в реализации городского проекта «Год математики в кемеровских школах», предоставить отчет в срок до 01.08.2024.

4. Комитету по работе со средствами массовой информации администрации города Кемерово обеспечить официальное опубликование настоящего постановления.

5. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Главы города по социальным вопросам Коваленко О.В.

Глава города

Д.В. Анисимов

ПРИЛОЖЕНИЕ
к постановлению администрации
города Кемерово
от _____ № _____

Городской проект «Год математики в кемеровских школах»

Название проекта	Год математики в кемеровских школах
Куратор проекта	Заместитель Главы города по социальным вопросам
Функциональный заказчик	Управление образования администрации города Кемерово
Руководитель проекта	Начальник управления образования администрации города Кемерово
Разработчики проекта	Управление образования администрации города Кемерово
Исполнители проекта	Управление образования администрации города Кемерово (далее-УО), ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет» (по согласованию) (далее – КемГУ), образовательные учреждения города Кемерово (далее - ОУ), муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Научно-методический центр» (далее - НМЦ), МБОУДО «ЦРТДиЮ Кировского района» (далее - ЦРТДиЮ)
Цели и задачи	<p>Цель – формирование образовательной среды, направленной на погружение обучающихся, педагогов, родителей (законных представителей) в науку «Математика», популяризацию предмета «Математика» среди обучающихся.</p> <p>Задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Оформить рекреации, холлы, библиотеку и др. с использованием математических формул, правил, математических выражений, чертежей и др. 2. Обеспечить информационное сопровождение реализации проекта путем создания телеграм-канала «Год математики» и обеспечить его наполнение математическими заданиями, приемами, правилами, фактами, информацией о предстоящих событиях и их итогах. 3. Информировать обучающихся и учителей математики о работе телеграм-канала «Год математики»

	<p>(https://t.me/god_matem).</p> <p>4. Создать условия для участия обучающихся, их родителей (законных представителей), учителей в мероприятиях плана «Год математики в кемеровских школах».</p>
<p>Дорожная карта проекта</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Мероприятие: Оформление образовательного пространства в общеобразовательных учреждениях. Сроки: до 30.09.2023. Отв.: руководители ОУ. 2. Мероприятие: Назначение ответственных за реализацию проекта к каждом ОУ Сроки: до 30.09.2023. Отв.: руководители ОУ. 3. Мероприятие: Создание телеграм-канала и его ведение Сроки: с 15.09.2023 до 31.05.2024. Отв.: ЦРТДиЮ, НМЦ, ОУ. 4. Мероприятие: Профильная смена «Осенняя школа математики» Участники: обучающиеся 8-9 классов. Сроки: 28.10.2023-05.11.2023. Отв.: КемГУ, ОУ, УО. 5. Мероприятие: Онлайн-квиз по математике «Пифагоровы штаны во все стороны равны». Участники: обучающиеся 1-11 классов. Сроки: Октябрь 2023 г. – 10-11 кл. Декабрь 2023 г. – 7-9 кл. Февраль 2024 г. – 5-6 кл. Апрель 2024 – 1-4 кл. Отв.: ЦРТДиЮ, НМЦ, УО. 6. Мероприятие: Квиз «Циркуль. Математика для жизни». Участники: команда из родителей, обучающихся, педагогов. Сроки: 28.10.2023-05.11.2023, финал - 11.11.2023. Отв.: районный этап – районные УДО (ЦДТ Центрального района, Дворец творчества Ленинского района, ЦТ Заводского района, ДДТ Рудничного района, ЦРТДиЮ) Городской этап: ЦРТДиЮ, НМЦ, УО.

	<p>7. Мероприятие: Флеш-моб «Создание 3D модели школы будущего, загородного дома, квартиры, объекта городской инфраструктуры». Выставка лучших работ на городском фестивале детской науки «НИТКА42». Участники: обучающиеся 1-11 классов. Сроки: январь 2024, выставка 08.02.2024. Отв.: ОУ, УО, НМЦ.</p> <p>8. Мероприятие: Выставка картин «Математика – царица наук». Участники: обучающиеся 1-11 классов. Сроки: декабрь 2023 г.- январь 2024 г. Отв.: ОУ.</p> <p>9. Мероприятие: Олимпиада для 1 -4 классов «Лучше всех считаю я». Участники: обучающиеся 1-4 классов. Сроки: 06.04.2024. Отв.: УО, НМЦ.</p> <p>10. Мероприятие: Подкасты с учителями математики «Число π», Сроки: в течение года, не реже 1 раза в четверть. Отв.: УО, НМЦ.</p>
Сроки реализации	2023-2024 учебный год

Показатели проекта и их значения:

Показатель	Тип показателя	Базовое значение	Период 2023-2024 учебный год
Доля ОУ, оформивших тематические зоны «Год математики»	основной	%	100 %
Доля обучающихся 1-11 классов, участвующих в мероприятиях плана «Год математики в кемеровских школах»	основной	%	не менее 20 % от числа всех обучающихся 1-11 классов
Увеличение доли выпускников 9 классов, сдавших ОГЭ	основной	%	На 10 % относительно 2023 года

по математике в основной период			
Увеличение доли выпускников 11 классов, выбравших сдавать ЕГЭ по математике профильного уровня	основной	%	На 2 % относительно 2023 года
Снижение доли выпускников, получивших неудовлетворительные результаты на ЕГЭ по математике профильного уровня, базового уровня	основной	%	На 10 % относительно 2023 года по математике профильного уровня, до 0% по математике базового уровня

Ожидаемые результаты:

1. Разработана нормативная база проекта «Год математики в кемеровских школах».
2. Школьное оформление содержит математическую составляющую.
3. Реализованы мероприятия плана «Года математики в кемеровских школах», направленные на повышение интереса к математике.
4. Увеличилось число обучающихся, изучающих и сдающих математику на профильном уровне.
5. Снизилась доля выпускников 9, 11 классов, пересдающих ОГЭ/ЕГЭ по математике в дополнительный период.