

**Администрация
Балахнинского муниципального округа
Нижегородской области**

**Управление образования
социально-правовой защиты детства**

ПРИКАЗ

03.12.2025 Сл-103-1097145/25

№ _____
г. Балахна

Об итогах муниципального
сетевого внеурочного проекта
"Математика вокруг нас"
в 2025 году

На основании На основании приказа Сл-103-905035/25 от 09.10.2025
управления образования и социально – правовой защиты детства
администрации Балахнинского муниципального округа "О проведении
муниципального сетевого внеурочного проекта "Математика вокруг нас"
в 2025 году" (далее – Проект), по итогам проведения Проекта

П Р И К А З Ы В А Ю :

1. Утвердить информационно – аналитическую справку по итогам
муниципального сетевого внеурочного проекта "Математика вокруг нас"
(Приложение №1).
2. МБУ "ИДЦ" (И.В. Кузнецова) подготовить наградные материалы для
участников, призеров и победителей Проекта.
3. Руководителям образовательных организаций рекомендовать поощрить
организаторов Проекта, а также педагогов, принявших участие в Проекте.
4. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

И.о. начальника управления образования
и социально – правовой защиты детства



Л.В.Шелест

Информационно - аналитическая справка по итогам проведения сетевого проекта "Математика вокруг нас" в 2025 году

Сетевой проект "Математика вокруг нас" (далее – Проект) в 2025 году разработан творческой группой муниципального методического объединения (ММО) учителей математики Балахнинского муниципального округа в составе:

- Белогородцева Е.А. (МБОУ "СОШ №17") – руководитель Проекта;
- Храмова А.Н. (МБОУ "СОШ №14 с УИОП") – администратор Проекта;
- Коллегаева Н.М. (МБОУ "СОШ №6 им. К.Минина") – член экспертной группы;
- Кулабухова Т.В. (МБОУ "СОШ №11") – член экспертной группы;
- Шишкина Л.Ю. (МБОУ "СОШ №20 имени В.Г.Рязанова") – член экспертной группы.

Сетевой проект проводился в рамках муниципального проекта "Современному ребенку – цифровое образование" в дистанционном формате для обучающихся 7-8 классов с целью активизации познавательной деятельности, развития навыков проектной и учебно-исследовательской деятельности, получения опыта творческого взаимодействия и сотрудничества, повышения интереса к математике, развития функциональной математической грамотности.

Задачи сетевого проекта:

- способствовать повышению познавательной активности учащихся и интереса к изучению математики;
- приобщать детей к художественному и техническому творчеству, фотоискусству и компьютерным технологиям;
- развивать у обучающихся информационно-коммуникационные компетентности, навыки проектной и учебно-исследовательской деятельности;
- содействовать организации творческого взаимодействия и сотрудничества учащихся и педагогов с использованием сетевых технологий через участие в сетевом проекте;
- развивать функциональную математическую грамотность учащихся;
- расширять познавательные интересы.

Сетевой проект проводился в период с 13 октября 2025 года по 23 ноября 2025 года и состоял из следующих этапов:

1 этап: 13.10.2025 - 19.10.2025 - "Регистрация участников. Визитка" Визитка в формате видео mp4 (не более 3 минут). Название, девиз, эмблема (по желанию). Оценивался творческий подход к оформлению и представлению команды.

2 этап: 20.10.2025 - 26.10.2025 – "Танграм". Задание состояло из двух частей:

- Команде предлагалось использовать набор фигур танграма (5 треугольников, квадрат и параллелограмм), чтобы собрать фигуру по образцу.
- Создание собственной симметричной фигуры.

3 этап: 27.10.2025 - 09.11.2025 - "Архитектор". нужно было создать план (чертёж) района, используя основные геометрические фигуры, изученные в 8 классе: треугольники, четырехугольники, окружности, многоугольники и т.д. Рассчитать периметры и площади 3 любых объектов, расстояние между двумя объектами по координатам или по теореме Пифагора (если объекты на плане).

4 этап: 10.11.2025 - 16.11.2025 - "Математика глазами творческого человека" – необходимо было творчески обыграть фразу "Математика вокруг нас" (стихотворение, песня, сценка, видеоролик, презентация).

В проекте приняли участие 17 команд обучающихся из МБОУ "СОШ №3", МБОУ "СОШ №4", МБОУ "СОШ №6 им. К.Минина" (5 команд), МБОУ "СОШ №9", МАОУ "СОШ №10 имени Героя Советского Союза А.М.Кузнецова" (2 команды), МБОУ "СОШ №11" (2 команды), МБОУ "СОШ №12", МБОУ "СОШ №14 с УИОП", МБОУ "СОШ №17", МБОУ "СОШ №18", ГБОУ НКК.

Не приняли участие в Проекте "Истоминская ООШ", МБОУ "Коневская ООШ", МБОУ "Липовская ООШ", МБОУ "СОШ №20 имени В.Г.Рязанова".

Впервые сетевой проект проходил на Образовательной платформе Нижегородской области "Вектор возможностей", где участники проекта самостоятельно выкладывали результаты своей работы.

Следует отметить творческий подход, энтузиазм и фантазию, проявленные обучающимися в решении поставленных задач. Результатом каждого этапа был видеоролик или презентация (фотоотчет), представленный командами, которые отражали процесс работы над заданиями.

Все формы отчета можно было увидеть на странице проекта <https://openniro.ru/course/view.php?id=98>.

Экспертной комиссией оценивался каждый этап. Команда получала количество баллов, равное среднему арифметическому баллов, выставленных экспертами, члены жюри не оценивали команды своих школ.

Таблица экспертного оценивания размещалась в открытом доступе на каждом из этапов проекта.

Результаты участия в проекте представлены в таблице:

№	ОО	Название команд	Этапы конкурса				Средний балл
			Визитка	Танграм	Архитектор	Творческий	
1.	МБОУ "СОШ №17"	"Факел"	5	5	5	5	5
2.	МБОУ "СОШ №18"	"Иррационалы"	5	5	5	4,8	4,95
3.	МБОУ "СОШ №12"	"Пятиугольники"	5	4,6	5	5	4,9
4.	МБОУ "СОШ №6 им. К. Минина"	"Формула успеха"	5	4,5	5	5	4,875
5.	МБОУ "СОШ №11"	"Наследники Пифагора"	5	5	4,5	5	4,875
6.	ГБОУ НКК	"Одуванчики"	5	4,4	5	5	4,85
7.	МБОУ "СОШ №3"	"PENTA"	4,6	5	4,6	4,8	4,75
8.	МБОУ "СОШ №4"	"Пятый корень"	5	4,2	4,4	5	4,65
9.	МБОУ "СОШ №14 с УИОП"	"Бесконечность"	4,75	4,25	4,5	5	4,625
10.	МАОУ "СОШ №10 имени Героя Советского Союза А.М. Кузнецова"	"Звезда"	4,8	4	4	5	4,45
11.	МБОУ "СОШ №11"	"Арифметики"	4,5	3,37	5	4,25	4,28
12.	МБОУ "СОШ №6 им. К. Минина"	"Мозговые титаны"	5	4,5	3,5	4	4,25
13.	МБОУ "СОШ №6 им. К. Минина"	"Равнобедренные"	4,5	3,75	4,25	4	4,125
14.	МБОУ "СОШ №6 им. К. Минина"	"Гипотенуза"	4,25	4	3,75	4,25	4,0625
15.	МБОУ "СОШ №9"	"Коренные математики"	4	3	5	4	4
16.	МБОУ "СОШ №6 им. К. Минина"	"Декарты"	4,5	3,5	3	4	3,75
17.	МАОУ "СОШ №10 имени Героя Советского Союза А.М. Кузнецова"	"Эврика"	4,4	3,6	3,8	0	2,95

По итогам сетевого проекта каждая команда получила диплом в различных номинациях.

При обсуждении сетевого проекта на заседании ММО педагоги отметили, что учащиеся с удовольствием принимали активное участие в решении каждой из поставленных задач. В процессе реализации Проекта в этом учебном году были учтены замечания по 2024-2025 учебного года: формы отчета стали разнообразными, более детально были прописаны критерии оценивания каждого этапа. Однако, как и в прошлом году, не все команды представляли свои работы в установленные сроки.

Цели сетевого проекта достигнуты, все поставленные задачи решены.

Членами ММО было принято решение продолжать данный вид деятельности.

Руководитель ММО учителей математики
Е.А. Белогородцева