



**муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
города Ростова-на-Дону «Детский сад» №301
(МАДОУ №301)**

Информация

**о реализации муниципального проекта «Математическая вертикаль» в
МАДОУ Первомайского района г. Ростова-на-Дону № 301 в 2024 году.**

Качество математического образования детей и его популяризация на всех уровнях российской образовательной системы не теряет своей актуальности, что подтверждается следующими документами приказ МАДОУ от 26.08.2024 № 224 «О продолжении работы инициативной группы по реализации муниципального проекта «Математическая вертикаль». На основании приказа Управления образования города Ростова-на-Дону от 16.09.2020 года № УОПР-584 «О реализации муниципального проекта «Математическая вертикаль»

В соответствии с планом мероприятий МАДОУ № 301 в рамках реализации муниципального проекта «Математическая вертикаль», в целях популяризации математики, развития у детей интереса к математическим знаниям и повышения качества математического образования дошкольников, была проведена целенаправленная работа по совершенствованию ресурсной базы для изучения математики детьми и внедрению эффективных форм и методов погружения дошкольников в математическую действительность.

1. Дополнительные условия математического образования:

- создан и оснащен современной дидактикой, интерактивным игровым и учебным оборудованием специализированный «Центр интеллектуального развития» (Приложение 1)
- разработаны педагогическим коллективом и родителями воспитанников (в «Клубе отцов») игровые пособия: «математический лабиринт», «математическая логика», «математический куб» и др..
- разработаны локальные акты для организации сотрудничества с МАОУ «Школа № 10» (договор, план о проведении совместных мероприятий: «математический турнир», «математическое моделирование»).
- пополнен банк методических разработок по эффективному освоению элементарных математических законов детьми 5-7 лет.

2. Организационно-педагогические мероприятия:

- в Фестивале детских творческих инициатив приказ МАДОУ от 29.01.2025 г. № 42 «Об утверждении порядке организации и проведения фестиваля детских творческих инициатив «В гости к Соловушкам» (дополнительная итоговая информация на сайте организации) приняли участие 9 детей от 5-8

лет с творческими проектами по математическому моделированию в номинации «Детское техническое творчество»;

- в математическом турнире «Мир головоломок» приказ МАДОУ от 18.11.2024 г. № 295 «О проведении мероприятия среди ДОО Первомайского района Игра-турнир «Мир головоломок всей семьёй» в смешанных командах приняли участие 9 педагогов, 3 дошкольников, 6 родителей воспитанников из детских садов № 301, 312, 244;

- в математическом турнире «Математика вокруг нас» приказ МАДОУ от 23.04.2025 г. № 122 «О проведении математического турнира «Математика вокруг нас» в смешанных командах приняли участие 4 педагогов 5 дошкольников, 5 младших школьников из МАОУ «Школа № 10»;

- детский (постоянно действующий) онлайн - клуб «Математическое моделирование» приняли участие 20 дошкольников, 10 младших школьников из МАОУ «Школа № 10»;

- в интеллектуальном блоке военно-патриотической игры «Защитник» Приказ Министерства общего и профессионального образования Ростовской области № 377 от 08.04.2025 г. подготовлены и использованы блоки игровых заданий математического содержания с 3-мя уровнями сложности по пространственному ориентированию, определению времени, математической комбинаторике (информация о ВПИ на сайте организации).

3. Тиражирование опыта повышения качества математического образования:

- на региональном уровне 30.01.2025 г. на базе МБДОУ № 137 были рассмотрены педагогические условия организации инновационной деятельности в ДОО на примере «Мира головоломок», где МАДОУ № 301 поделился опытом работы реализации проекта «Мир головоломок» с элементами развития математических знаний и пространственных представлений.

4. Перспективы развития участия в проекте «Математическая вертикаль»:

- инициировать в Первомайском районе расширение числа образовательных учреждений и участников в организации «Математического турнира» для дошкольников,

- разработать вариативные регламенты различных командных математических игр,

- ввести в 2025 -2026 учебном году в «Фестиваль детских творческих инициатив» дополнительную номинацию: «Математика и художественное творчество»,

- выйти с заявительной инициативой в рабочую группу по реализации «Комплексного плана мероприятий по повышению качества математического образования и естественно-научного образования в Ростовской области» об оценке эффективности использования образовательных технологий математического образования дошкольников в МАДОУ № 301.

Заведующий МАДОУ № 301



Н.И. Евтеева