

Управление образования города Ростова-на-Дону

Приказ

17.09.2019

№ УОПР - 672

О реализации муниципального
проекта «Математическая вертикаль»

В целях расширения опыта по реализации «Концепции развития математического образования в РФ», утвержденной Распоряжением Правительства РФ от 24.12.2013 № 2506-р, повышения мотивации к изучению математики, а также в продолжение реализации проекта «Математическая вертикаль», утвержденного приказом Управления образования города Ростова-на-Дону от 13.12.2018 № УОПР-841,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить координационный совет по реализации муниципального проекта «Математическая вертикаль» (далее — Проект) (Приложение № 1).
2. Утвердить опорные площадки по реализации Проекта (Приложение № 2).
3. Утвердить план мероприятий в рамках реализации Проекта (Приложение № 3).
4. Директору МАУ города Ростова-на-Дону «Информационно-методический центр образования» Барашеву А.Х. обеспечить организационное, методическое и информационное сопровождение проекта.
5. Начальникам отделов образования Ворошиловского (Микова И.Ю.), Железнодорожного (Филиппов И.Н.), Кировского (Воронцова А.И.), Ленинского (Недоборенко Л.В.), Октябрьского (Игнатенко С.С.), Первомайского (Давыдова И.Г.), Пролетарского (Аборнева Р.А.), Советского (Назарчук О.А.) районов обеспечить участие подведомственных учреждений в Проекте.
6. Руководителям опорных площадок обеспечить необходимые условия для реализации Проекта.
7. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника — начальника отдела общего образования Управления образования города Ростова-на-Дону Распевалову М.В.

Начальник
Управления образования
города Ростова-на-Дону



Чернышова В.А.

**Состав координационного совета по реализации проекта
«Математическая вертикаль»**

1. Распевалова М.В. - заместитель начальника – начальник отдела общего образования Управления образования г. Ростова-на-Дону;
2. Барашев А.Х. - директор МАУ ИМЦО;
3. Романов Ю.В. - зав. кафедрой теории и методики образования ЮФУ;
4. Лебецкая Т.И. - заместитель директора МАУ ИМЦО;
5. Карасев Д.Н. - методист МАУ ИМЦО;
6. Ефимова Н.Н. - методист МАУ ИМЦО;
7. Гуча Е.А. - методист МАУ ИМЦО;
8. Посевина Г.Д. - методист МАУ ИМЦО;
9. Гиренко В.Ю. - методист МАУ ИМЦО;
10. Монастырская Г.А. - руководители МО учителей математики Пролетарского района;
11. Ерашова Г.И. - руководитель МО учителей математики Октябрьского района;
12. Алифанова Н.П. - руководитель МО учителей математики Железнодорожного района;
13. Овчар Л.Л. - руководитель МО учителей математики Кировского района;
14. Немец Н.И. - руководитель МО учителей математики Советского района;
15. Бубличенко О.А. - руководитель МО учителей математики Ленинского района;
16. Красновская И.В. - руководитель МО учителей математики Первомайского района.
17. Базулина Н.Я. - руководитель МО учителей математики Ворошиловского района

**Опорные площадки по реализации проекта
«Математическая вертикаль»**

Ворошиловский район:

1. МБОУ «Школа № 99»
2. МБОУ «Школа № 104»
3. МБОУ «Школа № 3»
4. МБОУ «Школа № 56»
5. МБОУ «Школа № 102»
6. МБОУ «Гимназия № 118»
7. МБДОУ «Детский сад № 74»
8. МБДОУ «Детский сад № 137»
9. МБДОУ «Детский сад № 49»
10. МБДОУ «Детский сад № 314»
11. МАДОУ «Детский сад № 272»
12. МБДОУ «Детский сад № 313»
13. МАДОУ «Детский сад № 42»

Железнодорожный район:

1. МАОУ «Лицей экономический № 14»
2. МБОУ «Школа № 67»
3. МБДОУ «Детский сад № 85»
4. МБДОУ «Детский сад № 254»

Кировский район:

1. МАОУ «Школа № 5»
2. МБДОУ «Детский сад № 70»
3. МБДОУ «Детский сад № 158»

Ленинский район:

1. МАОУ «Лицей № 33»
2. МАОУ «Школа № 55»
3. МАДОУ «Детский сад № 232»
4. МБДОУ «Детский сад № 237»

Октябрьский район:

1. МБОУ «Лицей № 50 при ДГТУ»
2. МАДОУ «Детский сад № 310»
3. МАДОУ «Детский сад № 199»

Первомайский район:

1. МБОУ «Школа № 10»
2. МБОУ «Школа № 16»
3. МБОУ «Школа № 97»
4. МБДОУ «Детский сад № 11»
5. МАДОУ «Детский сад № 108»
6. МАДОУ «Детский сад № 301»

Пролетарский район:

1. МАОУ «Лицей № 11»
2. МБОУ «Школа № 7»
3. МБДОУ «Детский сад № 126»
4. МБДОУ «Детский сад № 291»

Советский район:

1. МБОУ «Школа № 60»
2. МБОУ «Школа № 92»
3. МБОУ «Школа № 87»
4. МАДОУ «Детский сад № 1»
5. МБДОУ «Детский сад № 321»

Приложение № 3
к приказу Управления образования г. Ростова-на-Дону
от _____ № УОПР- _____

**План мероприятий в рамках реализации
проекта «Математическая вертикаль»**

№№ п/п	Мероприятия	Сроки проведения	Контингент	Ответственные
Открытые лекции и семинары				
1	Открытые семинары от ученых-математиков	1 раз в месяц	7-11 классы	Лебецкая Т.И.
2	4 Зимняя математическая школа	Январь 2020	9-11 классы	Карасев Д.Н.
3	Лекции для школьников по вопросам применения математических методов в других науках	1 раз в квартал	7-11 классы	Карасев Д.Н.
4	Летняя математическая школа	Август 2020	9-10 классы	Карасев Д.Н.
5	Сезонный лагерь «Надежда» по предмету «Математика»	Каникулярный период	10-11 классы	Лебецкая Т.И.
Турниры и олимпиады				
1	Ростовская математическая олимпиада	15-20 марта 2020	7-11 классы	Лебецкая Т.И., Карасев Д.Н., Гиренко В.Ю.
2	Конкурс «Умники и умницы»	Январь — Февраль 2020	3-4 классы	Гуча Е.А.
3	Конкурс «Город математики»	Январь — Февраль 2020	1-4 классы	Гуча Е.А.
4	Олимпиада на платформе Яндекс.Учебник	В течение года	1-4 классы	Гуча Е.А.
5	Олимпиада на платформе Учи.ру	В течение года	1-4 классы	Гуча Е.А.
6	Открытый турнир по математическим боям	Сентябрь 2019 — Январь 2020	7-11 классы	Карасев Д.Н., руководители районных МО
7	Межрайонный турнир по математическим боям	Январь — Февраль 2020	7-11 классы	Карасев Д.Н., руководители районных МО
8	Сезон математических игр	18-20 марта 2020 г.	воспитанники	Посевина Г.Д.
Методические семинары				
1	Секция «Математика» в рамках августовской конференции	Август 2019	Учителя математики	Лебецкая Т.И., Ефимова Н.Н.

2	Вебинары платформы Яндекс.Учебник	25.09, 01.10, в течение года	Учителя начальных классов	Лебецкая Т.И., Гуча Е.А.
3	Вебинары платформы Учи.ру	В течение года	Учителя начальных классов	Лебецкая Т.И., Гуча Е.А.
4	Семинары для учителей математики, направленные на повышение качества преподавания	19.09, 20.09, 17.10, 28.11.2019	Учителя математики	Ефимова Н.Н.
5	Семинар «Ментальная математика»	Октябрь 2019	Учителя начальных классов	Гуча Е.А.
6	Семинар для учителей математики по вопросам работы с мотивированными и одаренными учащимися	Ноябрь 2019	Учителя математики	Ефимова Н.Н.
7	Семинар по вопросам поступления в ЗФТШ при МФТИ	Январь — Февраль 2020	7-9 классы, учителя математики	Карасев Д.Н.
8	Мастер класс «Математика и художественное творчество»	29 января 2020 г.	Воспитатели ДОУ	Посевина Г.Д.
9	Мастер-класс «Математика и экспериментирование»	19 февраля 2020 г.	Воспитатели ДОУ	Посевина Г.Д.
10	Мастер-класс «Математическая логика и комбинаторика»	8 апреля 2020 г.	Воспитатели ДОУ	Посевина Г.Д.
Методическое сопровождение				
1	Описание и публикация методик работы с детьми, мотивированными к изучению математики	Сентябрь 2019 — Май 2020	Учителя математики	Лебецкая Т.И., Гиренко В.Ю.
Просветительская и фестивальная деятельность				
1	Математические сказки	Январь — Февраль 2020	1-2 классы	Гуча Е.А.
2	Городской фестиваль математики	01.04.2020	Воспитанник и ДОУ, учащиеся 1-11 классов, учителя математики	Барашев А.Х., Лебецкая Т.И., Гиренко В.Ю., Ефимова Н.Н., Гуча Е.А., Посевина Г.Д.
3	Презентация в рамках выставок «Образование. Карьера. Бизнес» и «Фестиваль науки Юга России»	21-22 сентября 2019, Апрель 2020	Учащиеся, учителя математики, координаторы проекта	Лебецкая Т.И., Гуча Е.А., Ефимова Н.Н., Посевина Г.Д.
4	Встречи с родителями для обсуждения вопросов преподавания математики в школах	Октябрь 2019, Январь 2020	Родителя учащих 1-11 классов	Лебецкая Т.И., Карасев Д.Н.