Приложение 1 к приказу

комитета по образованию администрации

Энгельсского муниципального района

№ 76-од от 25.01.2019 г.

**План мероприятий**

**по реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации**

**на территории Энгельсского муниципального района Саратовской области в 2019 году**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | № пункта  федерального  плана | Мероприятия | Сроки  реализации | Ответственные  исполнители |
| 1. **Общесистемные мероприятия (регионального уровня)** | | | | |
| 1 | 4 | Участие учителей математики Энгельсского муниципального района в XIV Межрегиональной научно – практической конференции «Современное математическое образование: концептуальные подходы и стратегические пути развития» | Март | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования»,  руководители образовательных учреждений |
| 2 | 4 | Участие учителей математики и информатики Энгельсского муниципального района в ХI Всероссийской научно –практической конференции «Информационные технологии в образовании «ИТО –Саратов 2019» | Ноябрь | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования»,  руководители образовательных учреждений |
| 3 | 4 | Участие учителей математики Энгельсского муниципального района в областном методическом семинаре «Использование современных технологий, методов и приемов обучения в условиях введения ФГОС общего образования» | Март | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования»,  руководители образовательных учреждений |
| 4 | 4 | Участие учителей математики Энгельсского муниципального района в областном методическом семинаре «Методика подготовки к государственной итоговой аттестации по математике»  (ОГЭ, ЕГЭ) | Октябрь | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования»,  руководители образовательных учреждений |
| 5 | 4 | Участие учителей математики Энгельсского муниципального района в областном методическом семинаре «Методика подготовки к государственной итоговой аттестации по математике» | Октябрь - ноябрь | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования»,  руководители образовательных учреждений |
| 6 | 6 | Участие в областном конкурсе «Методическая шкатулка -2019» | Март – май | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования»  руководители образовательных учреждений |
| 7 | 6 | Участие учителей математики Энгельсского муниципального района в ХI Региональном творческом конкурсе учителей математики «Я – Учитель» | Октябрь - декабрь | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования», руководители общеобразовательных учреждений ЭМР |
| 8 | 10 | Участие в ХI Региональном туре интеллектуально-личностного марафона «Твои возможности» для школьников, обучающихся по Образовательной системе «Школа 2100» | январь | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования», руководители общеобразовательных учреждений ЭМР |
| 9 | 10 | Участие во II Региональном конкурсе творческих работ по математике «Снеговик+» (учащиеся 5-6 классов) | Январь | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования», руководители общеобразовательных учреждений ЭМР |
| 10 | 10 | Участие в VI Региональном конкурсе для школьников 7-11 классов «Юный математик» | Сентябрь - октябрь | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования»,  руководители общеобразовательных учреждений ЭМР |
| 11 | 10 | Участие школьников 5-11 классов общеобразовательных учреждений Энгельсского муниципального района в IV Региональной открытой научно – практической конференции для школьников «Открытие» | Январь – март | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования»,  руководители общеобразовательных учреждений ЭМР |
| 12 | 10 | Участие во II Региональном конкурсе интерактивных стенгазет, посвященных Международному дню числа «Пи» | Март | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования»,  руководители общеобразовательных учреждений ЭМР |
| 13 | 10 | Участие в V Региональном интеллектуальном марафоне для младших школьников «Игры разума» | Октябрь | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования»,  руководители общеобразовательных учреждений ЭМР |
| 14 | 10 | Организация и проведение школьного и муниципального этапов всероссийской олимпиады школьников по математике.  Организация участия школьников 9-11 классов в региональном этапе всероссийской олимпиады по математике | сентябрь – ноябрь  январь - февраль | Комитет по образованию АЭМР,  МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования»,  руководители общеобразовательных учреждений ЭМР |
| 15 | 11 | Организация участия школьников 5-11 классов общеобразовательных учреждений Энгельсского муниципального района в математическом кружке механико – математического факультета СГУ | В течение года | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования»,  руководители общеобразовательных учреждений ЭМР |
| 16 | 12 | Участие обучающихся в международном математическом конкурсе – игре «Кенгуру» | Март | Руководители общеобразовательных учреждений ЭМР |
| 17 | 12 | Участие школьников в Математической олимпиаде имени Леонарда Эйлера | В течение года | Руководители общеобразовательных учреждений ЭМР |
| 18 | 13 | Участие в работе интернет – сообщества «Геометрия для всех» на сайте «В Контакте» | В течение года | МБУ «Муниципальный центр оценки качества образования» |
| 19 | 13 | Участие в работе интернет – сообщества «Преподавание математики по новому стандарту» на сайте «В Контакте» | В течение года | МБУ «Методический центр оценки качества образования» |
| **Общесистемные мероприятия (муниципального уровня)**  **Повышение профессиональной компетенции педагогов** | | | | |
| 20 | 4 | Организация повышения квалификации учителей математики по приоритетным направлениям развития математического образования в рамках РМО:  -Современные подходы к организации урока математики в условиях ФГОС  -Совершенствование системы работы учителя по подготовке обучающихся к государственной итоговой аттестации по математике | В течение года  февраль  апрель | МБУ «МЦОКО»,  руководитель РМО  МБОУ «СОШ №1»  МБОУ «СОШ №33» |
| 21 | 4 | Неделя открытых уроков учителей начальных классов «Системно-деятельностный подход на уроках математики в начальной школе» | Апрель,  декабрь | МБУ «МЦОКО»,  МБОУ «СОШ №12»,  МОУ «Школа нового века» |
| 22 | 4 | Организация работы Центра методической поддержки учителей математики по работе с одарёнными детьми «Развитие познавательного интереса и интеллектуальных способностей обучающихся средствами математики» | В течение года | МБУ «МЦОКО»,  МБОУ «СОШ №32» |
| 23 | 4 | Организация работы «Школы молодого учителя» математики» | В течение года | МБУ «МЦОКО»,  МБОУ «СОШ №9» |
| 24 | 4 | Организация курсов повышения квалификации учителей математики | ноябрь | МБУ «МЦОКО» |
| 25 | 4 | Тьюторский центр педагогов ДОУ «Организация образовательной деятельности в ДОУ с учетом технологии В.В. Воскобовича «Сказочные лабиринты игры» | В течение года | МБУ «МЦОКО»,  МБДОУ «Детский сад№15» |
| 26 | 4 | Стажировочная площадка педагогов ДОУ «Формирование математических представлений у детей дошкольного возраста» | В течение года | МБУ «МЦОКО»,  МДОУ «Детский сад №19» |
| 27 | 4 | Мониторинг качества знаний по математике в общеобразовательных учреждениях | Февраль – март,  декабрь | Комитет по образованию АЭМР,  «МЦОКО» |
| 28 |  | Приведение в соответствие с нормативными актами кабинетов математики в общеобразовательных учреждениях | Сентябрь | Руководители общеобразовательных учреждений |
| **Организация и проведение конкурсов для педагогов:** | | | | |
| 29 | 6 | Муниципальный заочно – дистанционный конкурс методических разработок педагогических работников ДОУ «Лучший сценарий НОД (непрерывной образовательной деятельности) по формированию элементарных математических представлений» (воспитатели ДОУ Энгельсского муниципального района) | Январь | МБУ «МЦОКО» |
| 30 | 6 | Панорама методических идей педагогов НОО | февраль | МБУ «МЦОКО»,  МБОУ «СОШ №9» |
| 31 | 6 | Муниципальный конкурс «Лучший образовательный сайт учителя математики» | Февраль -март | МБУ «МЦОКО» |
| 32 | 6 | VIII Муниципальный конкурс методических разработок «Мой лучший урок математики в контексте ФГОС» | Март-апрель | МБУ «МЦОКО» |
| 33 | 6 | Конкурс профессионального мастерства для учителей начальных классов «Методическая разработка урока в соответствии с ФГОС НОО» в рамках муниципального фестиваля «Созвездие талантов» | декабрь | МБУ «МЦОКО», МБОУ «СОШ №9» |
| **Организация работы с одаренными детьми:** | | | | |
| 34 | 10 | Активизация работы по реализации в общеобразовательных учреждениях элективных учебных предметов, факультативных курсов математической направленности | В течение года | Комитет по образованию АЭМР |
| 35 | 10 | X Муниципальная научно – практическая конференция «Первые шаги в науке» (секция «Математика») (5-11 классы) | Февраль | МБУ «МЦОКО» |
| 36 | 10 | Муниципальный математический турнир (7-8 классы) | Февраль-март | МБУ «МЦОКО»  МБОУ «СОШ №32» |
| 37 | 10 | Муниципальная олимпиада по математике (3-4 классы) | Март | МБУ «МЦОКО», МОУ «СОШ №15 с УИОП им.М.М.Расковой» |
| 38 | 10 | XI муниципальный интеллектуальный марафон «Созвездие» (5-6 классы) | Март - апрель | МБУ «МЦОКО»,  МБОУ «СОШ №9» |
| 39 | 10 | Муниципальная олимпиада по математике (5-6 классы) | Апрель | МБУ «МЦОКО»,  МБОУ «СОШ №32» |
| 40 | 10 | Организация и проведение школьного и муниципального этапов всероссийской олимпиады школьников по математике | сентябрь-ноябрь | МБУ «МЦОКО» |
| 41 | 10 | X муниципальный конкурс медиа-математических газет «Познание и творчество» (5-6 классы) | Октябрь - ноябрь | МБОУ «МЦОКО»,  МБОУ «СОШ №32» |
| 42 | 10 | Интеллектуальная игра «Знатоки математики» (дошкольники старшей возрастной группы) | Ноябрь | МБУ «МЦОКО», |
| 43 | 10 | Интеллектуально - творческий марафон «Математическое многоборье» (4 классы) | Ноябрь | МБУ «МЦОКО», МОУ «ООШ №3» |
| 44 | 10 | Интеллектуальный марафон «Созвездие талантов» (1-4 классы) | Декабрь | МБУ «МЦОКО»,  МБОУ «СОШ №9» |
| 45 | 10 | II Фестиваль высоких технологий, электроники, мехатроники и робототехники» (учащиеся 10-11 классов) | Ноябрь | МБУ «МЦОКО»,  МБОУ «СОШ №9»,  СГТУ имени Гагарина Ю.А. |
| 46 | 10 | Муниципальная олимпиада «Ученик 21 века» для обучающихся по УМК «Школа 21 века» (3-4 классы) | январь | МБУ «МЦОКО»,  МОУ «СОШ «Патриот» с кадетскими классами» |
| 47 | 10 | Проведение комплекса мероприятий (декада математики, неделя математики) в общеобразовательных учреждениях по формированию математической культуры участников образовательного процесса | декабрь | МБУ «МЦОКО», руководители общеобразовательных учреждений, руководители ШМО учителей математики |
| 48 | 26 | Участие во всероссийских проверочных работах по математике 2 - 8 классы | В течение года | МБУ «МЦОКО» |
| **Математическое просвещение и популяризация математики, дополнительное образование** | | | | |
| 49 | 55 | Межшкольный математический кружок «Квант»» (10-11 классы) | В течение года | МОУ «СОШ №15 с УИОП им.М.М.Расковой» |
| **Мониторинг и контроль реализации Концепции** | | | | |
| 50 | 61 | Организация ежеквартального мониторинга на муниципальном уровне | В течение года | МБУ «МЦОКО» |
| 51 |  | Создание тематического раздела по вопросам реализации Концепции на официальном сайте общеобразовательного учреждения | Февраль | Руководители общеобразовательных учреждений |