Приложение № 2

к приказу МКУ «Управление образования» Дальнереченского городского округа от 28.07.2023 г. № 77-А

**Муниципальный план мероприятий по повышению качества математического образования**

**в общеобразовательных учреждениях Дальнереченского городского округа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № **п/п** | **Мероприятия** | **Сроки**  **исполнения** | **Ответственные** |
| 1. **Программно-методическое обеспечение преподавания математики** | | | |
| 1.1. | Корректировка планов муниципальных общеобразовательных учреждений по повышению качества школьного математического образования на 2023-2024 учебный год | Август | МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |
| 1.2. | Обновление содержания основных общеобразовательных программ в части рабочих программ учебных предметов «Математика», «Алгебра», «Геометрия», «Математика: начала математического анализа, геометрия» в соответствии с результатами государственной итоговой аттестации, всероссийских проверочных работ. | До 1 сентября | МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |
| 1.3. | Разработка и реализация рабочих программ внеурочной деятельности по предметам математического направления | В течение учебного года | МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |
| 1.4. | Апробация материалов портала «Российская электронная школа», «Учи.ру», ФГИС «Моя школа» по математике | в течение учебного года | МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |
| 1.5. | Разработка и реализация индивидуальных планов профессионального развития учителей математики общеобразовательных организаций с низкими образовательными результатами и общеобразовательных организаций, функционирующих в неблагоприятных социальных условиях, молодых и малоопытных педагогов | До 1 октября | МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |
| 1.6. | Комплектование школьных библиотек электронными образовательными ресурсами по математике (тренажерами, электронными учебниками, обучающим программным обеспечением) | До 1 сентября | МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |
| 1.7. | Обеспечение непрерывного повышения квалификации учителей математики, своевременное прохождение повышения квалификации | в течение учебного года | МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |
| 1.9. | Организация и проведение практических совещаний, круглых столов, консультаций по вопросам:   * формирование метапредметных компетенций учащихся на уроках математики, * типовые задачи, приемы и методики формирования и развития смыслового чтения при работе с математическим текстом; * диагностический инструментарий уровня сформированности планируемых предметных образовательных результатов по математике, * различные модели организации внеурочной деятельности по математике;   - современные подходы к организации подготовки учащихся к государственной итоговой аттестации по математике в форме ГВЭ, ОГЭ, ЕГЭ на базовом и профильном уровнях | один раз в месяц | Руководитель городского МО, специалист по методической работе МКУ УО  Абдуллаева Л.Г. |
| **2. Совершенствование качества подготовки учащихся общеобразовательных организаций к государственной итоговой аттестации** | | | |
| 2.1 | Проведение предметно-содержательного анализа результатов государственной итоговой аттестации по математике с разработкой рекомендаций по совершенствованию преподавания курса математики и повышению уровня подготовки выпускников, с учетом результатов ФИПИ | ежегодно, сентябрь-октябрь | Руководители  МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |
| 2 2 | Направление на обучение экспертов предметных комиссий по математике | по отдельному графику | ПК ИРО |
| 2.3. | Организация участия учителей математики в семинарах ПК ИРО, в том числе с использованием системы видеоконференцсвязи, с привлечением преподавателей ВУЗов по подготовке учащихся к государственной итоговой аттестации по математике базового и профильного уровней | по отдельному графику | ПК ИРО,  специалист по методической работе МКУ УО  Абдуллаева Л.Г. |
| 2.4. | Проведение и анализ результатов по итогам проведения диагностических работ в 9,11 классах по математике | по отдельному графику | Ведущий специалист по учебной работе Бредня М.В. |
| 2.5. | Распространение опыта учителей математики, демонстрирующих стабильно высокие результаты по итогам ЕГЭ, ОГЭ на городском методическом объединении | ежемесячно | руководитель ГМО Савина И.А. |
| 2.6. | Информационная поддержка государственной итоговой аттестации по математике на сайтах общеобразовательных организаций и МКУ УО | постоянно | Ведущий специалист по учебной работе Бредня М.В. |
| 2.7. | Организация групповой подготовки к государственной итоговой аттестации обучающихся 9, 11 классов | Сентябрь-апрель | Руководители  МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |
| **3. Совершенствование работы с учащимися по повышению качества математического образования** | | | |
| 3.1. | Организация внеурочных курсов для учащихся 5,6,7,8 классов общеобразовательных учреждений, имеющих повышенные образовательные запросы по математике | в течение учебного года | Руководители  МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |
| 3.2. | Организация и проведение школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников по математике среди учащихся 5-11 классов | октябрь - декабрь | Руководители  МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |
| 3.3. | Организация участия обучающихся общеобразовательных организаций в образовательных программах по математике в Образовательном центре «Сириус» | в течение учебного года | Руководители  МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |
| 3.4 | Развитие сети кружков математической направленности в общеобразовательных учреждениях | в течение учебного года | Руководители  МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |
| 3.5. | Организация и проведение предметных недель математической направленности | в течение учебного года | Руководители  МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |
| 3.5. | При проведении уроков использовать задания из Открытого банка заданий по математике | постоянно | Руководители  МБОУ «Лицей»  МБОУ «СОШ№2»  МБОУ «СОШ№3»  МБОУ «СОШ№5»  МБОУ «СОШ№6»  МБОУ «ООШ№12» |