

**Аналитический отчёт  
о деятельности муниципального методического объединения  
учителей математики за 2022/ 2023 учебный год**

Руководитель ММО

**Войтова Юлиана Александровна**

ФИО полностью

**учитель математики**

должность

**МАОУ «Гимназия № 1»**

место работы (краткое наименование в соответствии с Уставом)

Куратор ММО

**Шестакова Евгения Владимировна**

ФИО полностью

**методист**

должность

**МАУ ДПО «НИСО»**

место работы (краткое наименование в соответствии с Уставом)

1. Методическая тема ММО «Формирование и оценка функциональной грамотности обучающихся в контексте обновленных ФГОС ОО»
2. Цель создание условий для совершенствования профессиональных компетенций учителей математики в области формирования функциональной грамотности обучающихся в контексте обновленных ФГОС ОО.

3. Задачи

- участвовать в формировании единого информационного и методического пространства города Новосибирска;
- включать в образовательную деятельность по математике эффективные практики формирования функциональной грамотности;
- обобщать и распространять в муниципальной системе образования передовой педагогический опыт
- стимулировать педагогов на непрерывное образование в рамках своей профессиональной деятельности

4. Заседания ММО:

| № п/п | Дата       | Тема  | Кол-во участников | Результат   |
|-------|------------|---|-------------------|---|
| 1     | 18.08.2022 | Анализ работы ММО за 2021/2022 учебный год. Планирование работы на 2022/2023 учебный год  | 100               | Составлен план работы ММО учителей математики на 2022/2023 учебный год  |
| 2     | 14.11.2022 | Проектирование методических событий с учетом задач формирования функциональной грамотности обучающихся  | 8                 | Повышение профессиональной компетентности учителей математики, используя материалы проектировочной сессии, организованной кафедрой математики и информатики НИПКИПРО по единой региональной теме методической работы. |
| 3     | 28.11.2022 | Реализация воспитательного компонента на уроках математики в условиях обновленного ФГОС ООО   | 98                | Повышение профессиональной компетентности учителей математики, путем диссеминации лучшего педагогического опыта   |
| 4     | 24.04.2023 | От создания условий для формирования функциональной грамотности обучающихся к достижению планируемых результатов в контексте актуальных ФГОС ОО | 6                 | Повышение профессиональной компетентности учителей математики, используя материалы стратегической сессии, организованной кафедрой математики и информатики НИПКИПРО   |
| 5     | 15.05.2023 | Анализ реализации плана ММО. Проектирование деятельности на 2023/2024 уч. год   | 9                 | Составлен проект плана работы ММО на 2023/2024 учебный год  |

5. Какие нормативно-правовые документы были изучены:

| № п/п | Наименование документа | Где рассматривалось |
|-------|------------------------|---------------------|
|       |                        |                     |

|    |  |                   |
|----|--|-------------------|
| 1. | Федеральный закон от 24 сентября 2022 г. № 371-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации»  | На заседаниях ММО |
| 2. | Указ президента Российской Федерации от 09.11.2022 № 809 «Об утверждении Основ государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно-нравственных ценностей»   | На заседаниях ММО |
| 3. | Распоряжение Министерства просвещения Российской Федерации от 16.12.2020 № Р-174 «Концепция создания единой федеральной системы научно-методического сопровождения педагогических работников и управленческих кадров»  | На заседаниях ММО |
| 4. | Распоряжение Министерства просвещения Российской Федерации от 04.02.2021 № Р-33 «Об утверждении методических рекомендаций по реализации мероприятий по формированию и обеспечению функционирования единой федеральной системы научно-методического сопровождения педагогических работников и управленческих кадров».         | На заседаниях ММО |
| 5. | Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 г. № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования».  | На заседаниях ММО |
| 6. | Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 № 732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413" (Зарегистрирован 12.09.2022 № 70034) | На заседаниях ММО |
| 7. | Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 21.09.2022 № 858 "Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями,             | На заседаниях ММО |

|     |  |                   |
|-----|--|-------------------|
|     | осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников" (Зарегистрирован 01.11.2022 № 70799)  |                   |
| 8.  | Приказ Минпросвещения России от 16 ноября 2022 г. № 993 «Об утверждении федеральной основной общеобразовательной программы основного общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 22 декабря 2022 г. № 71764);  | На заседаниях ММО |
| 9.  | Приказ Минпросвещения России от 23 ноября 2022 г. № 1014 «Об утверждении федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 22 декабря 2022 г. № 71763).  | На заседаниях ММО |
| 10. | Приказ Министерства образования Новосибирской области от 23.07.2021 № 1813 «Об утверждении положения о создании и функционировании региональной системы научно-методического сопровождения педагогических работников и управленческих кадров Новосибирской области». | На заседаниях ММО |

6. Изучение, обобщение и распространение опыта лучших педагогических практик («опыт» каждого педагога или организации прописывается в отдельной строке)

| № п/п | Чей опыт рассматривался (Фамилия, инициалы педагога, должность, ОО)  | Тема   | Где рассматривался (заседание ММО, семинар, круглый стол и т.п./с указанием темы) |
|-------|--|--|---|
| 1.    | Борисова Алла Михайловна, учитель математики<br>МАОУ «Гимназия № 10» | Использование ситуационных задач для формирования функциональной грамотности обучающихся | Конференция «Математическое образование в условиях реализации обновленных ФГОС»   |

|    |   |  |   |
|----|---|--|---|
| 2. | Бронникова Екатерина Львовна, учитель математики МАОУ ЦО «Развитие»           | Интеграционный предметный «Интенсив МИФ» как мотивационный фактор развития познавательного интереса обучающихся в процессе формирования технологических компетенций (из опыта проведения предметной недели математики, информатики и физики) | Конференция «Математическое образование в условиях реализации обновленных ФГОС» |
| 3. | Харитоновна Лариса Викторовна, учитель математики МБОУ Лицей № 185            | Формирование математической грамотности на уроках математики   | Конференция «Математическое образование в условиях реализации обновленных ФГОС» |
| 4. | Бизяев Анатолий Николаевич, учитель математики МБОУ АКЛ имени Ю.В. Кондратюка | Проектная и исследовательская деятельность как организация внеурочной деятельности обучающихся по математике   | Конференция «Математическое образование в условиях реализации обновленных ФГОС» |
| 5. | Кочина Жанна Анатольевна, учитель математики МБОУ гимназия № 9                | Формирование финансовой грамотности на уроках математики в условиях обновленных ФГОС   | Конференция «Математическое образование в условиях реализации обновленных ФГОС» |
| 6. | Ильюшкина Анна Владимировна, учитель математики МБОУ гимназия № 9             | Математика и здоровье. Формирование глобальных компетенций на уроках математики  | Конференция «Математическое образование в условиях реализации обновленных ФГОС» |
| 7. | Пильганчук Ирина Денисовна, учитель математики МБОУ СОШ № 128                 | Система заданий по формированию функциональной грамотности обучающихся на уроках математики  | Конференция «Математическое образование в условиях реализации обновленных ФГОС» |
| 8. | Мороз Татьяна Николаевна, учитель математики МАОУ «Лицей №176»                | Формирование математической грамотности при реализации курса внеурочной деятельности «Реальная математика»   | Конференция «Математическое образование в условиях реализации обновленных ФГОС» |

|     |  |   |  |
|-----|--|---|--|
| 9.  | Банадысева Марина Михайловна, учитель математики МАОУ Гимназия №10           | Сборник практико-ориентированных задач как один из способов формирования функциональной грамотности на уроке математики | Конференция «Математическое образование в условиях реализации обновленных ФГОС»        |
| 10. | Шестакова Оксана Михайловна, учитель математики МБОУ СОШ № 202               | Современные технологии на уроках математики   | Конференция «Математическое образование в условиях реализации обновленных ФГОС»        |
| 11. | Гуль Галина Ивановна, учитель математики МБОУ Лицей № 113                    | Организация и проведение профильных смен в МБОУ Лицей №113  | Конференция «Математическое образование в условиях реализации обновленных ФГОС»        |
| 12. | Шахматова Анна Борисовна, учитель информатики МБОУ Лицей № 113               | Организация и проведение профильных смен в МБОУ Лицей №113  | Конференция «Математическое образование в условиях реализации обновленных ФГОС»        |
| 13. | Пермякова Наталья Владимировна, учитель математики МБОУ гимназия № 9         | Формирование функциональной грамотности на уроках математики у обучающихся 7 класса                                     | Конференция «Математическое образование в условиях реализации обновленных ФГОС»        |
| 14. | Подольян Елена Вячеславовна, учитель математики МАОУ «Инженерный лицей НГТУ» | Решение задач профильного уровня ЕГЭ по математике  | Предметно-методическая мастерская «Решение задач профильного уровня ЕГЭ по математике» |
| 15. | Ерышев Николай Андреевич, учитель математики МБОУ «Лицей №200»               | Нестандартные методы решения математических задач   | Предметно-методическая мастерская «Нестандартные методы решения математических задач»  |
| 16. | Останина Тамара Дмитриевна, учитель математики МАОУ «Лицей № 159»            | Подготовка к ГИА: Задачи по геометрии   | Предметно-методическая мастерская «Подготовка к ГИА: Задачи по геометрии»              |

|     |   |   |   |
|-----|---|---|---|
| 17. | Киндякова Елена Викторовна, учитель математики МБОУ СОШ № 191               | Обучение геометрии в контексте деятельностного подхода  | городской семинар «Педагогические практики системно-деятельностного подхода как матрица возможностей педагогической поддержки образовательного взаимодействия в образовательных организациях» |
| 18. | Фисенко Лариса Алексеевна, учитель математики МБОУ СОШ №111                 | Проблемы и достижения учителей математики Дзержинского района при сопровождении обучающихся к прохождению ОГЭ (ГВЭ) по математике Практическое занятие по материалам КИМ ОГЭ 2023 года (работа в группах) | семинар-практикум «Подготовка к ОГЭ (ГВЭ) по математике: актуальные проблемы, успешные практики (из опыта работы методического объединения учителей математики Дзержинского района)».         |
| 19. | Матвийчук Ирина Борисовна, учитель математики МАОУ «Гимназия №15»           | Методы и формы подготовки к ОГЭ по математике (из опыта работы)   | семинар-практикум «Подготовка к ОГЭ (ГВЭ) по математике: актуальные проблемы, успешные практики (из опыта работы методического объединения учителей математики Дзержинского района)».         |
| 20. | Морозова Вера Викторовна, учитель математики МБОУ АКЛ имени Ю.В. Кондратюка | Подготовка к ОГЭ по математике: задачи по геометрии   | семинар-практикум «Подготовка к ОГЭ (ГВЭ) по математике: актуальные проблемы, успешные практики (из опыта работы методического объединения учителей математики Дзержинского района)».         |
| 21. | Филимонова Наталья Тимофеевна, учитель математики МБОУ СОШ № 178            | Подготовка к ОГЭ по математике (из опыта работы)  | семинар-практикум «Подготовка к ОГЭ (ГВЭ) по математике: актуальные проблемы, успешные практики (из опыта работы методического объединения учителей математики Дзержинского района)».         |

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
| 22. | Шахов Денис Эдуардович, учитель математики МБОУ СОШ №59                         | Подготовка к ОГЭ по математике: задачи по алгебре повышенной сложности   | семинар-практикум «Подготовка к ОГЭ (ГВЭ) по математике: актуальные проблемы, успешные практики (из опыта работы методического объединения учителей математики Дзержинского района)». |
| 23. | Шестакова Евгения Владимировна, методист МАУ ДПО «НИСО»                         | Организационные аспекты проведения процедуры оценки предметных и методических компетенций учителей                       | семинар-практикум «Оценка компетенций педагогов как инструмент проектирования индивидуальных траекторий профессионального развития».  |
| 24. | Гардер Светлана Владимировна, учитель математики МБОУ СОШ № 199                 | Особенности подготовки к участию в процедуре оценки предметных и методических компетенций учителей математики            | семинар-практикум «Оценка компетенций педагогов как инструмент проектирования индивидуальных траекторий профессионального развития».  |
| 25. | Касаткина Ольга Александровна, учитель математики МАОУ «Лицей № 159»            | Из опыта участия в процедуре оценки предметных и методических компетенций учителей математики                            | семинар-практикум «Оценка компетенций педагогов как инструмент проектирования индивидуальных траекторий профессионального развития».  |
| 26. | Гардер Светлана Владимировна, учитель математики МБОУ СОШ № 199                 | Реализация воспитательного компонента на уроках математики и во внеурочной деятельности в условиях обновленного ФГОС ООО | Расширенное заседание ММО "Реализация воспитательного компонента на уроках математики и во внеурочной деятельности в условиях обновленного ФГОС ООО"                                  |
| 27. | Шалдыбина Мария Александровна, учитель математики гимназия 14 "Университетская" | Воспитательный аспект урока математики в контексте реализации обновленного ФГОС ООО                                      | Расширенное заседание ММО "Реализация воспитательного компонента на уроках математики и во внеурочной деятельности в условиях обновленного ФГОС ООО"                                  |
| 28. | Вислобокова Дарья Валерьевна,   | Урок математики как средство   | Расширенное заседание ММО   |



|     |   |   |  |
|-----|---|---|--|
|     | учитель математики МАОУ СОШ № 217   | воспитания социально-адаптированной и функционально грамотной личности  | "Реализация воспитательного компонента на уроках математики и во внеурочной деятельности в условиях обновленного ФГОС ООО"                           |
| 29. | Ботова Елена Александровна,<br>руководитель МО учителей математики Советского района,<br>учитель математики МАОУ ОЦ «Горностай» | Применение воспитательных технологий в урочной и внеурочной деятельности  | Расширенное заседание ММО "Реализация воспитательного компонента на уроках математики и во внеурочной деятельности в условиях обновленного ФГОС ООО" |
| 30. | Люлякова Лариса Николаевна, учитель математики МБОУ лицей № 81  | Документация учителя  | Занятие 1. Школа молодого учителя математики   |
| 31. | Ботова Елена Александровна, учитель математики МАОУ ОЦ «Горностай»  | Использование игровых технологий в учебном процессе.  | Занятие 1. Школа молодого учителя математики   |
| 32. | Федосеева Наталья Григорьевна, учитель математики МБОУ СОШ №141 с углубленным изучением математики                              | Особенности применения индивидуальных и групповых форм работы учащихся.   | Занятие 1. Школа молодого учителя математики   |
| 33. | Киндякова Елена Викторовна, учитель математики МБОУ СОШ № 191   | Приёмы повышения мотивации у обучающихся на уроках математики.  | Занятие 2. Школа молодого учителя математики   |
| 34. | Раздобарова Надежда Владимировна, учитель математики МБОУ «Лицей № 136»   | Приёмы повышения мотивации у обучающихся на уроках математики.  | Занятие 2. Школа молодого учителя математики   |
| 35. | Медведева Мария Владимировна, учитель математики МАОУ "Гимназия № 7 "Сибирская"   | Применение цифровых технологий на уроках математики   | Занятие 2. Школа молодого учителя математики   |
| 36. | Гардер Светлана Владимировна, учитель математики МБОУ СОШ № 199   | Как разговаривать с родителями  | Занятие 3. Школа молодого учителя математики   |
| 37. | Черникова Елена Аркадьевна, педагог-психолог МАОУ «Гимназии №1»   | Как бороться с выгоранием   | Занятие 3. Школа молодого учителя математики   |
| 38. | Юрченко Екатерина Михайловна, учитель математики МБОУ СОШ №17   | Организация внеурочной деятельности   | Занятие 3. Школа молодого учителя математики   |
| 39. | МАОУ "Гимназия № 7 "Сибирская"  | Практические методы и приемы формирования, развития и оценивания функциональной грамотности обучающихся в эпоху конвергенции наук | городской семинар «Практические методы и приемы формирования, развития и оценивания функциональной грамотности обучающихся в эпоху                   |

|     |                |  |  |
|-----|----------------|--|--|
|     |                | и технологий   | конвергенции наук и технологий»  |
| 40. | МБОУ СОШ № 64  | Использование информационных технологий для формирования и оценивания функциональной грамотности обучающихся | городской семинар «Использование информационных технологий для формирования и оценивания функциональной грамотности обучающихся» |
| 41. | МАОУ СОШ № 215 | Реализация системы наставничества в МАОУ СОШ № 215   | городской семинар «Реализация системы наставничества в МАОУ СОШ № 215»   |

7. Деятельность по реализации концепции преподавания учебных предметов

| № п/п | Наименование мероприятия   | Форма мероприятия | Кол-во участников |
|-------|--|-------------------|-------------------|
| 1.    | Математическое образование в условиях реализации обновленных ФГОС ОО | Конференция       | 74                |

8. Деятельность по реализации национального проекта «Образование» «Учитель будущего» (методические мероприятия для педагогов)

| № п/п | Наименование мероприятия  | Форма мероприятия                 | Кол-во участников |
|-------|---|-----------------------------------|-------------------|
| 1.    | Подготовка к ГИА: Задачи по геометрии   | предметно-методическая мастерская | 55                |
| 2.    | Нестандартные методы решения математических задач   | предметно-методическая мастерская | 14                |
| 3.    | Решение задач профильного уровня ЕГЭ по математике  | предметно-методическая мастерская | 43                |
| 4.    | Подготовка к ОГЭ по математике: актуальные проблемы, успешные практики (из опыта работы МО учителей математики Дзержинского района) | семинар-практикум                 | 42                |
| 5.    | Оценка компетенций педагогов как инструмент проектирования индивидуальных траекторий профессионального развития                     | семинар-практикум                 | 31                |
| 6.    | Практические методы и приемы формирования, развития и оценивания функциональной грамотности обучающихся в эпоху                     | семинар                           | 34                |

|    |  |         |    |
|----|--|---------|----|
|    | конвергенции наук и технологий   |         |    |
| 7. | Использование информационных технологий для формирования и оценивания функциональной грамотности обучающихся | семинар | 26 |
| 8. | Реализация системы наставничества в МАОУ СОШ № 215   | семинар | 75 |

9. Деятельность по реализации национального проекта «Образование» «Учитель будущего» (методические мероприятия для молодых педагогов)

| № п/п | Наименование мероприятия  | Форма мероприятия | Кол-во участников |
|-------|---|-------------------|-------------------|
| 1     | Занятие 1 Школы молодого учителя математики «Эффективные формы и методы активизации познавательной деятельности обучающихся на уроках математики» | Семинар-практикум | 11                |
| 2     | Занятие 2 Школы молодого учителя математики «Современные методы повышения мотивации обучающихся на уроках математики»                             | Семинар-практикум | 15                |
| 3     | Занятие 3 Школы молодого учителя математики «Формы работы с родителями в рамках реализации ФГОС»  | Семинар-практикум | 15                |

10. Организация и проведение методических мероприятий для педагогов, работающих с детьми-инофонами

| № п/п | Наименование мероприятия | Форма мероприятия | Кол-во участников |
|-------|--------------------------|-------------------|-------------------|
|       |                          |                   |                   |

11. Организация и проведение предметных олимпиад, конкурсов для педагогов

| № п/п | Сроки      | Наименование мероприятия  | Кол-во участников |
|-------|------------|---|-------------------|
|       | 17.04.2023 | Городская предметно-методическая олимпиада для учителей математики ОО города Новосибирска | 17                |

12. Организация и проведение единого городского методического дня, недели для педагогов

| № п/п | Сроки | Наименование мероприятия | Кол-во участников |
|-------|-------|--------------------------|-------------------|
|       |       |                          |                   |

13. Деятельность по реализации национального проекта «Образование» «Успех каждого ребёнка» (мероприятия для обучающихся)

| № п/п | Наименование мероприятия   | Форма мероприятия | Кол-во участников |
|-------|--|-------------------|-------------------|
| 1     | Математическая интеллектуальная игра для обучающихся 5-6 классов «Математическая смекалка»                                 | игра              | 216               |
| 2     | Математическая интеллектуальная игра для обучающихся 7 - 8 классов «Лестница успеха юных математиков»                      | игра              | 64                |
| 3     | Математическая игра для обучающихся 8-10 классов «Математический stream»   | игра              | 45                |
| 4     | Математическая игра "Мозговой штурм" для обучающихся 5- 6 классов  | игра              | 128               |
| 5     | Математическая игра «Геометрический лабиринт» для обучающихся 8 классов общеобразовательных учреждений города Новосибирска | игра              | 64                |
| 6     | Тренинговые занятия по математике для подготовки к ОГЭ (базовый уровень).  | Занятия           | 300               |

14. Организация и проведение предметной недели в образовательной организации для обучающихся

| № п/п | Сроки                   | Наименование мероприятия  | Кол-во участников |
|-------|-------------------------|---|-------------------|
|       | 3.04.2023<br>12.04.2023 | – Единая городская тематическая декада математики «Математика – не только цифры!» | 17846             |

15. Взаимодействие с партнёрами

| № п/п | Сроки      | Партнёр                                  | Наименование мероприятия   | Кол-во участников |
|-------|------------|--|--|-------------------|
|       | 23.01.2023 | ООО «Просвещение-Союз»                   | Вебинар «Методические аспекты преподавания элементов комбинаторики, теории вероятностей и математической статистики в условиях перехода на обновлённые ФГОС 2021»              | 86                |
|       | 15.02.2023 | Кафедра математики и информатики НИПКПРО | Региональный научно-практический семинар «Математика для жизни. Формирование элементов функциональной грамотности обучающихся на учебных занятиях по математике и информатике» | 65                |

16. Разработанный методический продукт **ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ РАБОТЫ ММО**

| № п/п | Наименование методического продукта   | В каком виде представлен материал (электронный сборник, печатное издание и т.п.) | Где размещён материал   |
|-------|---|--|---|
| 1.    | Школа молодого учителя математики   | Презентации  | <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1BOBxU52x7ffILfau-9cCBz_Nt6XDJdod?usp=sharing">https://drive.google.com/drive/folders/1BOBxU52x7ffILfau-9cCBz_Nt6XDJdod?usp=sharing</a> |
| 2.    | Тренинговые занятия по математике для подготовки к ОГЭ                                  | Презентации  | <a href="https://niso54.ru/node/125">https://niso54.ru/node/125</a>   |
| 3.    | Предметно-методическая мастерская «Подготовка к ГИА: Задачи по геометрии»               | Электронный сборник  |   |
| 4.    | Предметно-методическая мастерская «Нестандартные методы решения математических задач»   | Электронный сборник  |   |
| 5.    | Предметно-методическая мастерская «Решение задач профильного уровня ЕГЭ по математике», | Электронный сборник  |   |

17. Где представляется работа ММО (сайты, печатные издания и т. п.). Указать ссылки

| № | Наименование сайта, печатного издания и т. п. | Ссылка на материал, наименование печатного издания |
|---|---|--|
|---|---|--|

|     |                     |   |
|-----|---------------------|---|
| п/п |                     |   |
|     | Сайт МАУ ДПО «НИСО» | <a href="https://niso54.ru/node/125">https://niso54.ru/node/125</a> |

**Для МКУДПО ГЦОиЗ «Магистр» и МАУ ДПО «НИСО» ЦВИДО: в случае если в пунктах 4-16 вы не нашли направления работы, которые ведёте, то можно вставить дополнительно.**

18. Степень реализации плана работы ММО **(в процентах)** 92 %

19. Уровень охваченности педагогов и обучающихся за отчётный период: количество педагогов 807; количество обучающихся 18663

|   |   |
|---|---|
| Успешные направления деятельности                     | Деятельность по реализации национального проекта «Образование» «Успех каждого ребёнка» (мероприятия для обучающихся)<br>Деятельность по реализации национального проекта «Образование» «Учитель будущего» (методические мероприятия для молодых педагогов)  |
| Направления деятельности, требующие корректировку     | Организация и проведение единого городского методического дня, недели для педагогов.<br>Организация и проведение предметных олимпиад, конкурсов для педагогов<br>Организация и проведение методических мероприятий для педагогов, работающих с детьми-инофонами<br>Деятельность по реализации национального проекта «Образование» «Учитель будущего» (методические мероприятия для молодых педагогов) |
| Мероприятия по корректировке направлений деятельности | Организация повышения квалификации (семинары-практикумы, предметно-методические мастерские, конференции по актуальным темам с привлечением представителей науки).<br>Организация мероприятий по разрешению педагогических затруднений (консультации, круглые столы, мастер – классы, диагностика и т.п.)<br>Организация методических мероприятий для молодых педагогов                                |
| Проблемы  | Дефицит кадров, низкая посещаемость мероприятий из-за большой нагрузки учителей, отсутствие единого методического дня учителей математики в ОО, низкая активность в части диссеминации педагогического опыта  |
| Пути решения обозначенных проблем                     | Поиск кадров, переподготовка кадров, наставничество, повышение квалификации педагогов, стимулирование активности по диссеминации педагогического опыта  |
| Перспективы   | Выявлены профессиональные дефициты учителей математики  |

|   |   |
|---|---|
|   | <p>Проведен мониторинг результативности образовательной деятельности учителей математики<br/>Продолжена работа по повышению уровня педагогического мастерства учителей, уровня их компетенций в области предмета и методик в рамках реализации ФГОС ООО, СОО<br/>Повышение квалификации учителей математики на платформе Цифровая экосистема ДПО Академии Минпросвещения России, образовательном центре «Сириус»</p>  |
| <p>Выводы</p>                                       | <p>Работа ММО учителей математики признана удовлетворительной. В 2022/2023 учебном году были проведены важные мероприятия по наиболее актуальным вопросам: проектирование методических мероприятий с учетом задач по формированию у обучающихся функциональной грамотности, реализация воспитательного компонента на уроках математики, формирование функциональной грамотности обучающихся и достижение планируемых результатов в контексте актуальных ФГОС ОО, проектирование индивидуальных траекторий профессионального развития. Для учителей были проведены ежегодные предметно-методические мастерские по подготовке к ЕГЭ по математике. Для обучающихся тренинговые занятия по подготовке к ОГЭ по математике. Намечена корректировка по следующим направлениям деятельности: организация и проведение единого городского методического дня, недели для педагогов; организация и проведение предметных олимпиад, конкурсов для педагогов; организация и проведение методических мероприятий для педагогов, работающих с детьми-инофонами; деятельность по реализации национального проекта «Образование» «Учитель будущего» (методические мероприятия для молодых педагогов)</p> |
| <p>Основные задачи на следующий отчётный период</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- участвовать в формировании единого информационного и методического пространства города Новосибирска;</li> <li>- оказывать информационную и методическую поддержку педагогам при введении и реализации ФГОС СОО, в том числе при разработке программно-методического сопровождения образовательной деятельности;</li> <li>- оказывать методическую помощь молодым учителям математики;</li> <li>- продолжить работу по отбору и внедрению в образовательную практику наиболее эффективных педагогических технологий, способов и приёмов работы, позволяющих формировать функциональную грамотность и обмениваться опытом по данной проблеме.</li> <li>- обобщать и распространять в муниципальной системе образования передовой педагогический опыт;</li> <li>- стимулировать педагогов на непрерывное образование в рамках своей профессиональной деятельности.</li> </ul>   |

