

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой
математики и информатики

ГАУ ДПО НСО НИПКПРО

 Тихвинская А. В.

« 06 » 10 2025 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления общего
и дополнительного
образования департамента
образования мэрии города
Новосибирска

 Сутягина В.И.

« 15 » 10 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МАУ ДПО «НИСО»
Плетнева В.Ю.

« 17 » 10 2025 г.



**План работы муниципального методического объединения
учителей математики города Новосибирска
на 2025 - 2026 учебный год**

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Ответственные/участники	Ожидаемый результат реализации мероприятия
Обязательная часть плана Единая Тема «Обеспечение качества общего образования в соответствии с обновленными ФГОС ОО, ФООП и ФАОП»				
1.	Информационная поддержка деятельности ММО учителей математики города Новосибирска	В течение планового периода	Истомина Татьяна Геннадьевна	Руководитель ММО готовит информационные и отчетные материалы и передает методисту-куратору ММО для своевременного пополнения раздела «Деятельность ММО», подраздел «ММО учителей математики города Новосибирска» на сайте МАУ ДПО «НИСО»). Информация о деятельности ММО размещается методистом-куратором на сайте МАУ ДПО «НИСО» не позднее чем через 5 рабочих дней после проведения событий, подготовки отчетов.
2.	Участие руководителя ММО учителей математики города Новосибирска в региональной методической сессии	Август 2025 г.	Истомина Татьяна Геннадьевна	Руководитель ММО принимает участие в методической сессии , организованной ГАУ ДПО НСО НИПКПРО (далее НИПКПРО) по единой региональной теме методической работы
3.	Организация и проведение заседания ММО учителей математики города Новосибирска по единой региональной теме методической работы	Август-Сентябрь 2025 г.	Истомина Татьяна Геннадьевна	Руководитель ММО проводит заседание ММО учителей математики города Новосибирска, используя результаты педагогической диагностики, проведенной в ОО муниципалитета весной 2024 г., а также материалы методической сессии , организованной

				<p>курирующей кафедрой НИПКИПРО в рамках съезда работников образования Новосибирской области. Методист-куратор содействует в организации заседания и размещает информацию о заседании на официальном сайте.</p>
4.	<p>Разработка, согласование и утверждение плана работы ММО учителей математики города Новосибирска</p>	<p>Август-Сентябрь 2025 г.</p>	<p>Истомина Татьяна Геннадьевна</p>	<p>Руководитель ММО совместно с методистом-куратором планирует работу ММО на 2024-2025 учебный год до 1 сентября. Методист-куратор до 05 сентября отправляет план для согласования на курирующую кафедру НИПКИПРО. После согласования руководителем кафедры, начальником управления общего и дополнительного образования и утверждением директором МАУ ДПО «НИСО» план работы размещается на официальном сайте до 13 сентября 2024 г.</p>
5.	<p>Участие руководителя ММО учителей математики города Новосибирска в региональной проектной сессии</p>	<p>Октябрь-Ноябрь 2025 г.</p>	<p>Истомина Татьяна Геннадьевна</p>	<p>Руководитель ММО учителей математики города Новосибирска принимает участие в проектировочной сессии, организованной курирующей кафедрой НИПКИПРО по единой региональной теме методической работы.</p>
6.	<p>Организация и проведение заседания ММО учителей математики города Новосибирска по единой региональной теме методической работы</p>	<p>Ноябрь-Декабрь 2025 г.</p>	<p>Истомина Татьяна Геннадьевна</p>	<p>Руководитель ММО учителей математики города Новосибирска проводит заседание ММО, используя материалы проектировочной сессии, организованной курирующей кафедрой НИПКИПРО по единой региональной теме методической работы. Методист-куратор содействует в организации заседания и размещает информацию о заседании на официальном сайте</p>
7.	<p>Участие руководителя ММО учителей математики города Новосибирска в региональной стратегической сессии</p>	<p>Март 2026 г.</p>	<p>Истомина Татьяна Геннадьевна</p>	<p>Руководитель ММО учителей математики города Новосибирска принимает участие в стратегической сессии, организованной курирующей кафедрой НИПКИПРО по единой региональной теме методической работы</p>

8.	Организация и проведение заседания ММО учителей математики города Новосибирска по единой региональной теме методической работы	Март-Апрель 2026 г.	Истомина Татьяна Геннадьевна	Руководитель ММО учителей математики города Новосибирска проводит заседание ММО, используя материалы стратегической сессии , организованной курирующей кафедрой НИПКИПРО по единой региональной теме методической работы. Методист-куратор содействует в организации заседания и размещает информацию о заседании на официальном сайте
9.	Методическая поддержка педагогической диагностики в ОО города Новосибирска	Второе полугодие 2025-2026 учебного года	Истомина Татьяна Геннадьевна	Руководитель ММО учителей математики города Новосибирска анализирует результаты педагогической диагностики на основе рекомендаций курирующей кафедры НИПКИПРО, готовит аналитическую справку о результатах педагогической диагностики в городе Новосибирске . Методист-куратор содействует в организации педагогической диагностики, участвует в анализе её результатов и размещает информацию на официальном сайте до 01 июня 2025 г..
10.	Самообследование результативности методической работы по единой региональной теме	Июнь 2026 г.	Истомина Татьяна Геннадьевна	Руководитель ММО формирует аналитический отчет о результатах методической работы на основе рекомендаций курирующей кафедры НИПКИПРО. Методист-куратор содействует в проведении анализа и размещает Аналитический отчет на официальном сайте.

Часть плана, формируемая руководителем ММО
учителей математики города Новосибирска

Заседания ММО

№ п/п	Сроки	Тема
1.	сентябрь 2025	Анализ работы ММО за 2024-2025 учебный год и планирование деятельности на 2025/2026 учебный год. Итоги внешних оценочных процедур (ВПР, ГИА) по математике: подходы к повышению качества образовательных результатов обучающихся на основе выявленных дефицитов
2.	ноябрь 2025	Актуальные вопросы подготовки к ЕГЭ и ОГЭ по математике: разбор сложных заданий, анализ типичных ошибок, эффективные стратегии подготовки
3.	июнь 2026	Анализ реализации плана ММО. Проектирование деятельности на 2026/2027 учебный год

**Развитие профессиональных компетенций педагогов
(организация методических событий для педагогов)**

№ п/п	Сроки	Форма события, тема
1.	Декабрь 2025	Использование результатов внешних оценочных процедур для повышения качества математического образования
2.	24.02.2026	Практико-ориентированный семинар «Метапредметный подход в преподавании математики: интеграция математики с другими учебными предметами и реальным миром»
3.	30.03.2025	Педагогическая мастерская «Эффективные практики по формированию функциональной грамотности на уроках математики». Задания на функциональную грамотность в структуре ВПР
4.	апрель	Практико-ориентированный семинар «Наставничество учителей математики: практический опыт»

Работа с молодыми педагогами

№ п/п	Сроки	Форма события, тема
1	ноябрь-март	Занятие 1. Планирование учебного процесса по математике: от годового планирования к конспекту урока. Активные методы обучения математике: как сделать урок интересным и эффективным. Решение нестандартных задач: развитие логического и критического мышления Занятие 2. Формирующее оценивание в математике: как использовать его для улучшения обучения. Организация исследовательской и проектной деятельности на уроках математики и во внеурочное время. Занятие 3. Подготовка к ОГЭ и ЕГЭ по математике: стратегии и приемы. Занятие 4. Работа с родителями: эффективное взаимодействие и сотрудничество

Организация и проведение единого методического дня, методической недели, единой предметной недели, предметного дня

№ п/п	Сроки	Форма события, тема
1.	01.12.2025	Единый городской методический день для учителей математики
2.	2.12.2025-11.12.2025	Единая городская тематическая декада математики «Математика – не только цифры!»

Повышение образовательных результатов на основе результатов ГИА, ВПР и т.д.

№ п/п	Сроки	Форма события, тема
1.	октябрь-декабрь	Цикл обучающих семинаров «Каникулярная сессия» по подготовке к ОГЭ по математике (целевая аудитория: учителя математики группы ШНОР)
2.	октябрь-декабрь	Цикл обучающих вебинаров «Открытый урок» для учителей математики по подготовке обучающихся к ЕГЭ по математике
3.	январь	Онлайн-тренинг для учителей и обучающихся «Подготовка к ОГЭ по математике: решение алгебраических задач № 3-5, 12»
4.	январь	Районные практикумы для учителей «Подготовка к ОГЭ по математике: решение алгебраических задач № 3-5, 12»
5.	январь	Практикумы в ОО для обучающихся «Подготовка к ОГЭ по математике: решение алгебраических задач № 3-5, 12»
6.	февраль	Онлайн-тренинг для учителей и обучающихся «Подготовка к ОГЭ по математике: решение алгебраических задач № 20-22»

7.	февраль	Районные практикумы для учителей «Подготовка к ОГЭ по математике: решение алгебраических задач № 20-22»
8.	февраль	Практикумы в ОО для обучающихся «Подготовка к ОГЭ по математике: решение алгебраических задач № 20-22»
9.	март	Онлайн-тренинг для учителей и обучающихся «Подготовка к ОГЭ по математике: решение задач по геометрии № 23-25»
10.	март	Районные практикумы для обучающихся «Подготовка к ОГЭ по математике: решение задач по геометрии № 23-25»
11.	март	Практикумы в ОО для обучающихся «Подготовка к ОГЭ по математике: решение задач по геометрии № 23-25»
Методическое сопровождение работы специализированных классов		
№ п/п	Сроки	Форма события, тема
1.	26.01.2026	Круглый стол «Современные подходы к преподаванию математики в специализированных классах».
2.		
Выявление, обобщение и распространение опыта лучших педагогических практик		
№ п/п	Сроки	Форма события, тема
1.	ноябрь	Практико-ориентированный семинар «4 ключа к эффективному уроку математики: предметная глубина, методическое мастерство, психолого-педагогическая чуткость и ИКТ-компетентность»
2.		
Взаимодействие с партнёрами		
№ п/п	Сроки	Форма события, тема
1.	17.12.2025	Региональный семинар для учителей математики, преподающих математику на углубленном уровне «Практика реализации углубленного изучения математики в специализированных классах» (совместно с кафедрой математики и информатики НИПКиПРО)
2.		
Подготовка информационных и методических материалов (в том числе запланированный методический продукт)		
№ п/п		
№ п/п	Сроки	Форма события, тема
1.	октябрь	Рабочая программа по учебному предмету «Математика»
Развитие олимпиадного движения по предмету		
№ п/п	Сроки	Форма события, тема
1.	февраль 2026	Практико-ориентированный семинар «Развитие олимпиадного движения по математике: от выявления талантов до подготовки победителей»
Направления деятельности ММО с учётом специфики		
№ п/п	Сроки	Форма события, тема
1.	декабрь 2025	Математическая игра «Математический бой» для обучающихся 9-10 классов
2.	февраль 2026	Математическая игра «Геометрический лабиринт» для обучающихся 8 классов
3.	март 2026	Математическая игра «Город-54» для обучающихся 9 классов

4.	апрель 2026	Математическая игра «Математический stream» для обучающихся 8-10 классов
		Организация и проведение конкурсов, олимпиад для педагогов (на усмотрение ММО)
№ п/п	Сроки	Форма события, тема
1.	ноябрь 2025	Смотр-конкурс школьных методических объединений/кафедр в состав которых входят учителя математики
2.	февраль 2026	Конкурс на лучший открытый урок математики в соответствии с требованиями ФГОС ОО
3.	март 2025	Конкурс на лучшую методическую разработку «Современный урок математики: учимся для жизни»
4.	20.04.2026	Городская предметно-методическая олимпиада для учителей математики

Истомина Татьяна Геннадьевна