



«УТВЕРЖДАЮ»

Инспектор МКОУ ДО «ЦРО»

С. А. Прудникова

29.08.2025 года

ПЛАН РАБОТЫ
районного методического объединения
учителей математики, информатики,
физики, астрономии
МР «Мосальский район» Калужской области
на 2025-2026 учебный год.

Руководитель РМО
учителей математики, информатики,
физики, астрономии
Дадонова Елена Николаевна,
учитель МКОУ МСОШ №2.

1. Анализ работы РМО за 2024-2025 учебный год

В 2024-2025 учебном году РМО учителей математики, информатики, физики, астрономии работали над методической темой **«Повышение эффективности и качества образовательной деятельности на уроках и во внеурочное время через активизацию работы по внедрению современных технологий обучения»**.

В течение года проведено 3 заседания РМО.

Заседание 1. (23 августа 2024 года. МКОУ МСОШ №2).

На заседании были рассмотрены вопросы:

Итоги работы РМО за 2023-2024 учебный год, выявление затруднений методического и дидактического характера.

Анализ результатов ЕГЭ, ОГЭ по математике, физике, информатике.

Цели и задачи МО на новый 2024-2025 учебный год.

Заседание 2. (28 ноября 2024 года. МКОУ МСОШ №2).

Тема: «Эффективность работы учителей районного методического объединения по обеспечению качественного образования».

Обсуждены вопросы:

1. Анализ адаптации обучающихся 5-ого класса к системе обучения и требований в основной школе.
2. Повышение мотивации учащихся к учебно-познавательной деятельности.
3. Система работы со слабоуспевающими обучающимися.
4. Анализ результатов ШЭ и МЭ ВСОШ по математике, информатике, физике и астрономии.

Заседание 3 (18 февраля 2025 года, МКОУ МСОШ №2).

Тема «Результативность деятельности учителя. Пути повышения эффективности работы учителя по подготовке выпускников школы к государственной итоговой аттестации»

1. Открытые уроки по математике, физике, информатике.
2. Об усилении математического образования в школе и повышении его качества.
3. Ликвидация пробелов в знаниях обучающихся при повторении и подготовке к экзаменам (из опыта работы).
4. Использование новинок педагогических технологий на уроках и во внеурочной деятельности.

В 2024-2025 учебном году учащиеся школ района принимали участие в ШЭ ВСОШ: по физике-30 человек, в МЭ -7, по астрономии в ШЭ-11, в МЭ-1, по математике в ШЭ-69, в МЭ-11, по информатике в ШЭ-17, в МЭ-3.

Победителем МЭ ВСОШ по математике стал Чикунов Арсений – учащийся МКОУ Мосальская СОШ №2.

Отчёт по количеству участников школьного этапа ВСОШ в 2024 году.

Предметы/ОУ	МСОШ №1	МСОШ №2	ДСОШ	ЛСОШ	БООШ	ГООШ	Всего
Физика	8	11	1	1	2	7	30
Астрономия	0	0	0	0	2	9	11
Математика	15	34	3	3	6	8	69
Информатика	3	13	0	0	1	0	17
Всего	26	58	4	4	11	24	127

Отчёт по количеству участников муниципального этапа ВсОШ в 2024 году.

Предметы/ОУ	МСОШ №1	МСОШ №2	ДСОШ	ЛСОШ	БООШ	ГООШ	Всего
Физика	3	4	0	0	0	0	7
Астрономия	0	0	0	0	1	0	1
Математика	3	6	1	0	1	0	11
Информатика	1	2	0	0	0	0	3
Всего	7	12	1	0	2	0	22

План работы РМО учителей математики, информатики, физики на 2025-2026 учебный год

Методическая тема: «Повышение качества естественно-математического образования через развитие интеллектуального потенциала учащихся в условиях ФГОС»

Цель:

- Совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства учителя.
- Создание оптимальных условий, способствующих развитию личностиребенка, формированию у учащихся потребности в обучении и саморазвитии в соответствии со способностями, повышению качества образования.

Задачи:

- Повышение профессионального мастерства педагогов через самообразование, участие в творческих конкурсах, использование современных информационных технологий. Обобщение и распространение положительного педагогического опыта учителей.
- Повышение качества предметного образования через совершенствование системы повторения, отработки навыков тестирования и подготовки учащихся к ВПР, к итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ на основе личностно – ориентированного подхода .
- Продолжение работы с детьми, имеющими повышенные интеллектуальные способности.
- Внедрение современных технологий в учебный процесс в рамках изменений ФГОС ООО, ФГОС СОО.

Основное направление работы МО:

Повышение качества обучения математике, физике и информатике и совершенствование уровня преподавания.

Изучение, обобщение и распространение педагогического опыта:

- Обмен опытом работы между коллегами по методике преподавания предметов.
- Обмен опытом по подготовке школьников к ГИА, ВПР. Применение информационных технологий на уроках.
- Работа с одаренными детьми.

Подготовка к итоговой аттестации:

- Знакомство обучающихся с правилами выполнения ВПР, с правилами сдачи ГИА по предметам, с демоверсиями по предметам, с требованиями к знаниям обучающихся, с критериями по оцениванию работ.
- Работа с тестами на уроках.
- Проведение тренировочных и диагностических работ.

Работа с одаренными детьми:

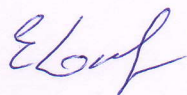
- Выявление одаренных детей по результатам творческих заданий по предмету, олимпиадам.
- Организация индивидуальной работы с одаренными детьми, привлечение их к участию в конкурсах различного уровня, в научно-практических конференциях.

**План проведения заседаний
методического объединения
учителей математики, физики и информатики
на 2025-2026 учебный год**

	Обсуждаемые вопросы	Время и место проведения	Ответственные
Заседание 1. «Нормативное и учебно-методическое обеспечение обучения математике в 2025-2026 учебном году»	1. Итоги работы за 2024-2025 учебный год, выявление затруднений методического и дидактического характера. 2. Составление и утверждение плана работы методического объединения на 2025-2026 учебный год. 3. Рассмотрение рабочих программ преподавания математики, физики и информатики, программ элективных предметов в 2025-2026 учебном году. 4. Сообщения с областных семинаров-практикумов: «Особенности преподавания учебного предмета «Информатика» в современных реалиях», «Математическое образование как основа высокотехнологичной экономики России», «Актуальные вопросы преподавания физики в условиях реализации обновлённого содержания».	МСОШ №2 Август	Е.Н. Даданова Е.С.Блинова Н.И. Глинкина
Заседание 2. «Эффективность работы учителей РМО по обеспечению качественного образования»	1. Повышение эффективности образовательной деятельности посредством индивидуализации образования, применения современных образовательных технологий. 2. Применение активных методов обучения на уроках (из опыта работы) 3. Индивидуальный подход к обучению высокомотивированных детей на уроках 4.Открытые уроки.	МСОШ №2 Октябрь-ноябрь	1. А.А.Головлёва Е.В. Суворова А.И.Сочина 2. А.А.Мавлютова Е.Н.Киличенкова В.А. Филатова, 3. Е.А. Минина Т.Н. Синюкова 4. Учителя МКОУ МСОШ №2

Заседание 3 «Пути повышения эффективности работы учителя по подготовке выпускников школы к государственно й итоговой аттестации»	1. Анализ результатов ШЭ и МЭ ВсОШ по математике, информатике, физике и астрономии. 2. Повторение приёмов устного счёта при подготовке к итоговой аттестации. 3. Анализ выполнения заданий экзаменационных работ по математике и физике. Пути повышения эффективности работы учителя по подготовке выпускников школы к государственной итоговой аттестации. 4. Сложные задачи на ОГЭ и ЕГЭ	Февраль-март	Н.И. Глинкина Е.А. Ерохина А.А. Головлёва Все учителя По 1 учителю от школы разбор одного задания
---	---	---------------------	---

Руководитель РМО:



Е.Н. Даданова