

План работы РМО учителей математики на 2025-2026 учебный год:

Цель: **Повышение качества математического образования в школе.**

Основные задачи работы РМО:

- Совершенствование предметно-методической подготовки учителей:
 - Изучать и внедрять в практику работы современные педагогические технологии, методы и приемы, направленные на реализацию обновленных ФГОС (фокус на функциональную грамотность, практико-ориентированные задания, метапредметность).
 - Организовать систему взаимопосещений и анализа уроков с целью обмена опытом и распространения эффективных практик преподавания.
- Повышение учебной мотивации и качества знаний обучающихся:
 - Разработать и реализовать систему мер по работе с одаренными детьми: подготовка к олимпиадам, конкурсам, организация школьного и межшкольного математического кружка.
 - Внедрить дифференцированные подходы в обучении для организации эффективной работы со слабоуспевающими обучающимися и детьми с ОВЗ, включая использование цифровых образовательных платформ для ликвидации пробелов в знаниях.
 - Способствовать развитию проектной и исследовательской деятельности учащихся по математике и смежным дисциплинам (информатика, физика, экономика).
- Развитие цифровой образовательной среды:
 - Активно внедрять в учебный процесс цифровые tools и ресурсы (Яндекс.Учебник, Учи.ру, GeoGebra, онлайн-тренажеры) для повышения наглядности, индивидуализации обучения и формирования ИКТ-компетенций учащихся.
 - Обобщить и распространить опыт использования цифровой лаборатории «Математика» и других электронных образовательных ресурсов на уроках и во внеурочной деятельности.
- Обеспечение непрерывного профессионального развития:
 - Стимулировать участие педагогов в конкурсах профессионального мастерства («Учитель года», «Мой лучший урок»), научно-практических конференциях и курсах повышения квалификации.

В 2025-26 учебном году провести четыре заседания РМО учителей математики

Заседание №1. Август, МОУ СОШ №7

Методический диалог «Учебный предмет «Математика»: обновления и инновации»

I. Информационно-аналитический блок

1. Анализ деятельности РМО за 2024-2025 учебный год. (Руководитель РМО Уразова Л.М.)
2. Особенности изучения математики в 2025-26 учебном году. (руководитель РМО Уразова Л.М.)

II. Методический блок

1. Ознакомление со Стратегией развития образования до 2036 года, комплексным планом мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования на период до 2030 года, с изменениями федеральных образовательных программ основного общего образования и среднего общего образования. (руководитель РМО Уразова Л.М.)
2. Обсуждение: «Искусственный интеллект: соперник или помощник» (обмен опытом)
3. Особенности проектной и исследовательской деятельности в курсе математики
4. Планирование работы РМО в 2025-2026 учебном году – обсуждение, предложения, утверждение. (Руководитель РМО Уразова Л.М.)

Заседание №2. Ноябрь, МОУСОШ с. П-Арчада

Лаборатория педагогических идей: «Инновации в современной школе: от теории к практике»

1. Волшебные формулы для обычного урока: как скучное сделать увлекательным. (Опыт работы, открытые уроки)
2. Обучение через игру– новые возможности повышения познавательного интереса. (из опыта работы) (с.Владыкино)
3. Современные методы обучения на уроках математики. (МОУСОШ №2)
4. Подведение итогов.

Заседание №3. Март, МОУСОШ №5

Семинар-практикум: «Функциональная грамотность школьников: готовые решения для развития полезных навыков»

1. Функциональная грамотность школьников: готовые решения для развития полезных навыков. (Опыт работы, открытые уроки)
2. Мыслим креативно, действуем активно или как развивать нестандартное мышление на уроке» (Опыт работы, сообщение) (с.Кевдо-Мельситово)
3. Профориентация школьников на уроках математики. (МОУ СОШ №7)
4. Подведение итогов.

Заседание №4. Май. Форма проведения – онлайн, ZOOM

1. Изучение инструктивно - методических документов по проведению ЕГЭ и ОГЭ.
2. Анализ работы РМО, планирование на следующий год.
3. Организация консультаций выпускников по вопросам ЕГЭ.

Уразова Л.М. руководитель районного МО