

СОГЛАСОВАНО:
протокол заседания
муниципального методического совета
№3 от «__» 2022 года

**РМО учителей математики
2022-2023 учебный год**

Методическая тема: «От профессиональной компетенции учителя - к формированию нового образовательного результата обучающихся».

Цели работы РМО:

- повышение уровня теоретической и практической подготовки учителей математики, расширение их профессиональной компетентности,
- совершенствование преподавания математики с включением эффективных форм и методов обучения, ориентированных на новые образовательные результаты и реализации Концепции развития математического образования

Задачи:

- Совершенствовать преподавание математики с включением эффективных форм и методов обучения, ориентированных на новые образовательные результаты.
- Продолжить освоение и внедрение передовых технологий, обеспечивающих новый образовательный результат (КСО, ИКТ, технологии организации проектной и исследовательской деятельности)
- Совершенствовать работу по подготовке выпускников к ОГЭ и ЕГЭ (анализ контрольных работ, пробных работ ОГЭ и ЕГЭ, итоговой аттестации);
- Осваивать новые формы занятий внеурочной деятельности (в том числе для детей с ОВЗ).
- Усовершенствовать работу по педагогическому сопровождению одарённых детей, участию их в олимпиадах, проектной деятельности, научно-практических конференциях. Улучшение качества подготовки к олимпиадам, увеличение числа победителей и призёров олимпиад, творческих конкурсов по предмету

Основные направления работы РМО.

- Непрерывное повышение квалификации. (Цифровизация. Предметные компетенции)
- Формирование и развитие функциональной грамотности школьника

- Реализация Концепции развития школьного обучения в сельских районах.(методики КСО).
- Работа с результатами промежуточной аттестации, краевых контрольных, ГИА, ВПР.
- Создание единого информационного пространства образовательной среды.

План работы

<p>Тема: Организация образовательного процесса по математике и методической работы секции в 2022/2023 учебном году.</p> <ol style="list-style-type: none">1. П.А.Каминская. Анализ результатов ЕГЭ 2022, методические рекомендации. Обеспечение методического сопровождения педагогов по освоению ими внедрению в педагогическую практику способов достижения новых образовательных результатов, используя современные технологии методической работы.2. М.В.Ловягина Формирование и развитие функциональной грамотности школьников.3. М.В.Ловягина Анализ деятельности РМО за 2022 год. Знакомство с планом работы РМО учителей математики на 2023 год.4. Т.А.Пустовалова. Изучение и повторение методик КСО урок «Занятие совместного изучения».5. Т.А.Пустовалова. Изменения в ОГЭ, ЕГЭ 2023.6. М.В.Ловягина. Использование технологи КСО урок «Фронтально-парные циклы».	<p><i>1</i> <i>ССШ № 1</i> <i>08.22.</i></p>	<p>Организация работы сообщества с целью обмена опытом. Проведение профессиональной рефлексии. Повышение педагогического мастерства учителя через технологию КСО для достижения новых образовательных результатов.</p> <p>.</p>
<p>Тема: Результаты ВПР и ГИА и ЕГЭ - 2022. Проблемы и пути решения проблем. Реализация обновленных ФГОС</p> <ol style="list-style-type: none">1. Освоить работу электронного ресурса «Конструктор рабочих программ».2. Функциональная грамотность обучающихся. Планирование и подготовка к открытым урокам.3. Нравственное и патриотическое воспитание школьников на уроках математики в условиях реализации ФГОС ООО4. Анализ результатов ВПР, ГИА и ЕГЭ, проблемы и пути решения.5. Решение заданий повышенной трудности.6. Преимственность при переходе учащихся из начальной школы в среднее	<p><i>2</i> <i>ТСШ № 3</i> <i>26.10.22</i></p>	<p>Овладение педагогами МО технологией работы с Конструктором рабочих программ. Овладение педагогами способами включения в урок способов деятельности, обеспечивающих качественному формированию как предметных, так и метапредметных (личностных) планируемых результатов (в связи с требованиями обновленных ФГОС).</p>

звено		
<p>Тема: Повышение качества школьного математического образования в современных условиях.</p> <ol style="list-style-type: none"> И.В.Платонова: открытые уроки по математической грамотности.. Л.А.Камкина: открытые уроки, подготовка к ЕГЭ профильный уровень. Новые задания. .О.В.Киселева: решение заданий повышенной трудности. М.В.Ловягина: итоги муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по математике. Ошибки проблемы и их решение Единая неделя математики. 	<p>3 ССШ № 2 15.02.23</p>	<p>Алгоритм решения заданий повышенной трудности. Банк заданий PISA. Банк данных о новинках методической литературы. Методическая копилка (формат описания урока).</p>
<p>Тема: «Подведение итогов и анализ деятельности РМО учителей математики за 2022-2023 учебный год».</p> <ol style="list-style-type: none"> Открытые уроки по формированию и развитию функциональной грамотности школьников. Учителя НКСШ № 6. Л.М Скрыбина. Организация деятельности учащихся направленная на формирование нового образовательного результата. Открытые занятия учителей БСШ №5. Планирование работы на новый учебный год. Ловягина М.В. ОДИ. Обсуждение результатов репетиционного экзамена. 	<p>4 НКСШ № 6 19.04.23</p>	<p>Проведён анализ методической, учебной работы, отмечены достижения, обозначены проблемы и путь решения проблем, составлен план работы на следующий учебный год.</p> <p>Обмен опытом.</p>

Руководитель РМО математики _____ /М.В.Ловягина./