

План методической работы РМО учителей математики на 2022-2023 учебный год.

Методическая тема РМО учителей математического цикла на 2022-2023 учебный год:

«Реализация концепции развития российского математического образования и региональных проектов национального проекта «ОБРАЗОВАНИЕ»»

Цель деятельности РМО:

Повышение профессионального мастерства педагогов в соответствии с реальными потребностями современной системы образования, региональными проектами «Учитель будущего», «Современная школа», «Успех каждого ребенка» и качества математического образования в районе через применение инновационных методик, организацию взаимодействия педагогов.

Задачи:

- изучение нормативного сопровождения и пакета документов, регламентирующих условия реализации образовательной программы по математике с учётом достижения целей, устанавливаемых государственным образовательным стандартом, концепцией развития российского математического образования и национальным проектом «Образование»;
- повышение педагогического мастерства учителя с учетом требований ФГОС третьего поколения и региональных проектов в рамках национального проекта «Образование»;
- изучение, обобщение и распространение положительного опыта подготовки к ГИА и ЕГЭ по математике ;
- совершенствование существующих и внедрение новых активных форм, методов и средств обучения (внедрять в учебную и внеурочную деятельность дистанционное обучение, Интернет-технологии и другие новые технологии);
- формирование ключевых компетенций обучающихся на уроках математики как средство реализации личностно-ориентированного подхода в обучении;
- развитие проектной и исследовательской деятельности обучающихся;
- обобщение и координация деятельности учителей математики

Поставленные цели и задачи РМО реализуются через следующие виды деятельности:

- обеспечение педагогов актуальной профессиональной информацией;
- проведение консультаций по актуальным проблемам образования;
- разработка и анализ олимпиадных заданий;
- изучение и распространение педагогического опыта учителей;
- знакомство с новейшими достижениями в области образования;
- применение информационных и коммуникационных технологий;

Ожидаемые результаты:

- Повышение уровня успеваемости, качества знаний обучающихся по математике
- Повышение результативности сдачи ЕГЭ и ГИА по математике обучающимися школ района.

- Совершенствование профессиональной компетенции педагогов.
- Систематичность использования информационных и коммуникационных технологий в образовательной практике.
- Повышение интереса обучающихся к предмету «математика» .

мероприятия	дата	Место проведения	ответственные
Анализ работы РМО за прошедший 2021-2022 учебный год Утверждение плана работы на 2022-2023 учебный год Анализ результатов ЕГЭ; - Анализ результатов ГИА;	август	ОУ	Руководитель РМО Добрынина Л.А.
Выявление, обобщение и распространение педагогического опыта лучших учителей района	В течение года		Методист РОО и руководитель РМО
Разработка олимпиадных заданий	сентябрь		руководитель РМО
Проведение школьных олимпиад	октябрь	ОУ	Руководители ШМО
Районный конкурс: Казачинско-Ленский район в математических задачах	октябрь		Руководитель РМО, члены жюри
Проведение районной олимпиады Проверка районной олимпиады.	Ноябрь-декабрь	ОУ	Руководитель РМО, члены жюри
Участие во всероссийских и международных конкурсах	Сентябрь-май	ОУ	Руководители ШМО
Предварительный контроль знаний учащихся по математике 9,11 кл.	Декабрь-апрель	ОУ	Руководители ШМО, комиссия по проверке работ
Подготовка к участию в ВПР по математике	Март-апрель	ОУ	Руководители ШМО
Прохождение курсов повышения квалификации	В течении года	ОУ	Руководители ШМО
Участие в региональной конференции учителей математики, творческих конкурсах, в дистанционных олимпиадах, викторинах	В течении года	ОУ	Руководители ШМО

Тематика заседаний районного методического объединения учителей математического цикла

ЗАСЕДАНИЕ №1

Тема: «Цели, задачи и пути реализации региональных проектов в рамках национального проекта «Образование» и перспективы деятельности МО учителей математического цикла»

Цель: организация работы на новый учебный 2022-2023 год.

Дата проведения 30 августа 2022 года.

Место проведения: МОУ МСОШ №2.с применением дистанционных технологий

1.План РМО на 2022-2023 учебный год.

2. Анализ результатов итоговой аттестации по математике за 2021-2022 учебный год.

3. Утверждение составов предметных комиссий школьного и муниципального этапов ВОШ по математике на 2022 -2023 учебный год.

Примерные образовательные программы в рамках обновленного ФГОС

ЗАСЕДАНИЕ №2

Тема: « Современные подходы к организации и реализации концепции развития российского математического образования и национального проекта «Образование» в условиях сельских школ и поселков.

Цель: повышение профессиональной компетентности педагогов.

Дата проведения 11 ноября 2022 года.

Место проведения: МОУ МСОШ №2.

Повестка.

1. Открытый банк заданий по функциональной грамотности
2. Методические особенности формирования функциональной грамотности
3. Обновление содержания образования в современных условиях»
4. Введение ФГОС ООО с 01.09.2022 г.;
5. Использование в работе примерных рабочих программ;
6. Результаты реализации плана внедрения концепции математического образования

ЗАСЕДАНИЕ №3

Тема: «Повышение качества преподавания предмета и подготовки учащихся к ОГЭ и ЕГЭ через совершенствование форм и методов преподавания математики в современных условиях»

Цель: повышение профессиональной компетентности педагогов.

Дата проведения: 14 апреля 2022 года.

Место проведения: МОУ МСОШ №2.

Повестка.

1. ОГЭ и ЕГЭ по математике. Пробные испытания по математике с целью оценки готовности к экзаменам
2. Анализ районных олимпиад по математике в 7-11 классах.
3. Подготовка к участию в ВПР по математике (обмен опытом).
4. Результаты работы педагогов в проекте «500+»;
5. Задания по функциональной грамотности в КИМ ОГЭ и ЕГЭ
6. Изменение в организации ЕГЭ. Новые задания. Обзор методической литературы.

7.Разработка проекта плана работы РМО учителей математического цикла на следующий учебный год

Руководитель РМО математического цикла Добрынина Л.А.