

Утверждаю

Заведующий МАУ ИМК

_____ Л.Г. Опрышко

План работы РМО учителей математики на 2021-2022 учебный год.

Цель: совершенствование уровня педагогического мастерства и компетентности учителей математики для формирования функциональной грамотности обучающихся.

Задачи:

- Повышать профессиональную компетентность педагогов через самообразование, участие в заседаниях РМО и ШМО, семинарах, вебинарах, конференциях по данному направлению.
- Внедрять новые подходы и технологии в преподавании и обучении для формирования функциональной грамотности обучающихся.
- Обобщать и распространять опыт педагогов района по данной теме.
- Вести мониторинг развития функциональной грамотности, креативного мышления обучающихся.

№ п/п	Направление	Сроки проведения	Координаторы	Ожидаемый результат реализации мероприятия
1.	<p>1. Семинар: «Формирование и оценка функциональной грамотности обучающихся по математике: приоритетные задачи на 2021-2022 учебный год».</p> <p>2. Утверждение плана работы РМО учителей математики на 2021-2022 учебный год.</p> <p>3. Результаты ГИА по математике в 9 и 11 классах.</p> <p>4. Переход на новые образовательные стандарты третьего поколения. Нормативные документы. Новый ФГОС третьего поколения: изменения стандартов</p>	27.08.2021 г.	Руководитель РМО	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Проведение заседания РМО по результатам педагогической диагностики, проведенной в мае 2021 г. ➤ Составление (коррекция) плана РМО учителей математики на 2021-2022 учебный год. ➤ Создание проблемно-исследовательской группы с целью выявления и решения актуальных проблем по формированию ФГ ➤ оказание информационной и методической поддержки педагогам при введении и реализации ФГОС, в том числе при разработке программно-методического сопровождения образовательной деятельности;
2	<p>1. Примерная рабочая программа по математике (проект)</p> <p>2. Семинар. «Понятие и виды функциональной грамотности, понятие «математической грамотности», определяемой в ходе исследования PISA, основные подходы к оценке математической грамотности, примеры открытых заданий по математике»</p> <p>3. Проведение ВПР в 5,6,7,8,9 классах по математике и анализ КИМов</p>	ноябрь	Руководитель РМО	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Совершенствование методов обучения, воспитания и диагностики обучающихся, в том числе одарённых и обучающихся с особыми образовательными потребностями, привлечение к учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся; ➤ изучение и обобщение эффективного педагогического опыта, внедрение его в практику работы педагогов муниципальной

				<p>системы образования;</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ оказание методической помощи молодым специалистам; ➤ развитие сетевого взаимодействия педагогов РМО.
3.	<p>1. Практикум: «Приемы и методы подготовки выпускников к ОГЭ. Интернет-ресурсы для педагогов и для выпускников по подготовке к ГИА».</p> <p>2. Обучающий семинар: «Демонстрационные материалы по математике: ЕГЭ – 2022 и ОГЭ - 2022. Методическая копилка и полезные сайты»</p> <p>3. Круглый стол по теме: «Современный урок математики в контексте ФГОС. Образовательные платформы и дистанционные технологии в обучении математике»</p> <p>4. Мастер-класс «Формирование математической грамотности через использование алгоритмов действий при объяснении нового материала»</p>	март		<ul style="list-style-type: none"> ➤ изучение нормативно-правовой и методической документации по вопросам обучения и воспитания, реализации федеральных государственных образовательных стандартов (далее – ФГОС), подготовке к государственной итоговой аттестации (далее – ГИА), Всероссийским проверочным работам (далее – ВПР), национальным исследованиям качества образования (далее – НИКО), мониторингу качества образования и др.; ➤ совершенствование существующих и внедрение новых форм, методов и средств обучения; ➤ совершенствование методик проведения различных видов занятий; ➤ освоение нового содержания, технологий и методов педагогической деятельности по своему предмету, направлению работы;