


СОГЛАСОВАНО:


заместитель директора МКУ КИМЦ

 Г.В. Гребенцова

« 12 » сентября 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ГМО

 Т.Д. Цветочкина  
протокол заседания ГМО

№ 1 от « 11 » сентября 2019 г.

**ПЛАН РАБОТЫ**  
**городского методического объединения учителей математики**  
**на 2019- 2020 учебный год**

**Методическая тема:** *«Совершенствование профессиональной компетентности учителей как фактор повышения качества образования»*

**Цель:** Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства преподавателей, компетентности в области предмета и методики его преподавания.

**Задачи:**

- ✓ Создать условия для личностного роста учителя через обобщение и распространение успешных педагогических практик при подготовке учащихся к ГИА
- ✓ Совершенствовать методику преподавания математики в условиях освоения стандартов второго поколения
- ✓ Создание условий для выявления поддержки и развития одаренных детей и обеспечение их участия в олимпиадах всех уровней.

**План-сетка  
работы ГМО учителей математики  
на 2019- 2020 учебный год**

<b>Задача</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>Планируемые результаты</b>	<b>Примерные сроки</b>	<b>Место проведения</b>	<b>Ответственный</b>	<b>Целевая аудитория</b>
Представить анализ качества подготовки учащихся к ГИА-2019. Утвердить план ГМО	<b>ГМО учителей математики.</b> «Анализ результатов ЕГЭ и ГИА. Утверждение плана на 2019 – 2020 учебный год»	Утвердить план ГМО	11.09.2019, 15-00	МАОУ СШ № 152	Цветочкина Т.Д., рук ГМО	Рук. РМО
Составить информационную карту	Анализ и корректировка базы данных об учителях и педагогах	Составление информационной карты	сентябрь	дистанционно	Цветочкина Т.Д., рук ГМО, рук.РМО	
Провести анкетирование по выявлению затруднений	Выявление затруднений дидактического и методического характера в работе учителей	Составление карты дефицитов в работе учителей	сентябрь		Цветочкина Т.Д., рук ГМО, рук. РМО	
Организовать участие школьников в пробах собственного опыта	Олимпиада для младших школьников по математике им. В. И. Арнольда. Заочный этап	Повышение интереса школьников к математике, развитие письменной речи, развитие логического мышления	23.09.2019	ОО г. Красноярска	Маркушина Т. В., методист, Герасимова И. Н., учитель МБОУ СШ № 7	Учащиеся 3-4, 5-6 классов, 1000 человек

Представить анализ качества подготовки учащихся к ГИА-2019. Ознакомить с новой перспективной моделью ОГЭ.	«Анализ результатов ГИА. Обсуждение демоверсий ОГЭ-9 и ЕГЭ-11. Корректировка плана на 2019 – 2020 учебный год»		15-00 25.09.2019	МБОУ СШ № 97 Ул.Матросова, 12В	Цветочкина Т.Д., рук ГМО	Рук.ШМО школ Свердловского района
Организовать участие школьников в пробах собственного опыта	Всероссийская олимпиада школьников (школьный этап)	Повышение интереса школьников к математике, развитие письменной речи, развитие логического мышления	03.10.2019	ОУ г. Красноярск	Рук. ШМО	Учащиеся 4-11 классов
Подготовить школьников 3-4 классов к участию в олимпиадах	Олимпиада для младших школьников по математике им. В. И. Арнольда. Очный этап	Повышение интереса школьников к математике, развитие устной монологической речи, развитие логического мышления	15-00 08.10.2019	МБОУ СШ № 7 ул.Металлургов, 20Б	Цветочкина Т.Д., рук.ГМО, Герасимова И.Н, рук. направления математика ресурсного центра «Талант»	Учителя математики – члены жюри, 200 учащихся 3-4 классов школ города, победителей заочного тура
Подготовить школьников 5-6 классов к участию в олимпиадах различного уровня	Районная устная олимпиада для младших школьников по математике	Повышение интереса школьников к математике, развитие устной монологической речи, развитие логического мышления	октябрь	ОУ г. Красноярск	Рук. РМО, рук. ШМО	учащихся 5-6 классов школ города, победители заочного тура
Подготовить школьников 5-6	Олимпиада для младших школьников	Повышение интереса школьников	15-00 22.10.2019	МБОУ СШ № 7 ул.Металлургов,	Цветочкина Т.Д., рук.ГМО,	Учителя математики –

классов к участию в олимпиадах различного уровня	по математике им. В. И. Арнольда. Очный этап	к математике, развитие устной монологической речи, развитие логического мышления		20Б	Герасимова И.Н, рук. направления математика ресурсного центра «Талант»	члены жюри, 200 учащихся 5-6 классов школ города, победителей районных олимпиад
Откорректировать список членов жюри и апелляционной комиссии	Формирование жюри муниципального этапа ВсОШ по математике	Утверждение состава жюри и апелляционной комиссии	октябрь	дистанционно	Цветочкина Т.Д., рук.ГМО	Учителя математики – члены жюри
Представить лучшие практики учителей по формированию функциональной грамотности	<b>ГМО учителей математики.</b> <b>Фестиваль успешных практик</b> «Функциональная грамотность учащихся на уроках математики как основа достижения метапредметных результатов в период реализации ФГОС ООО »	Представление лучших практик учителей города по формированию математической, финансовой, читательской грамотности, вычислительных навыков; навыков решения геометрических задач	10-00 06.11.2019		Цветочкина Т.Д., рук.ГМО. Берсенева О.А, рук РМО Кировского района, Кольман Т.Н., рук.РМО Центрального района, Малыхина С.С., рук. РМО Железнодорожного района	Учителя математики города
Подготовить школьников 8 классов к участию в	Межрайонный физико-математический конкурс – игра	Повышение интереса школьников к математике	ноябрь	Гимназии № 13 "Академ"	Севостьянова А.Н., рук. РМО Октябрьского района, Шипилова	Учащиеся 8 классов школ города (команда 6

олимпиадах	«Загадка Рамануджана»				О.Г., рук. МО Гимназии № 13 "Академ"	чел)
Организовать работу жюри, апелляционной комиссии по проверке заданий олимпиады	Олимпиада муниципальный этап	Выявление обучающихся, одаренных в области математики. Определение победителей и призеров муниципального этапа. Создать информационно-аналитическую справку по итогам проведения	ноябрь		Цветочкина Т.Д., рук.ГМО, рук.РМО	Учителя математики – члены жюри
Повысить качество преподавания математики в выпускных классах	<b>Городской семинар - практикум «Решаем задачи с развернутым ответом из второй части ЕГЭ-11 по математике»</b>	Знакомство с новыми образовательными практиками	15-00 04.12.2019	МБОУ СШ № 97 Ул.Матросова, 12В	Цветочкина Т.Д., рук ГМО, рук.РМО	Рук.ШМО и учителя школ Правобережья
Повысить интерес школьников к математике через игровую деятельность	Игра «Математическая карусель» для 7 – 8 классов	Провести отбор лучших команд для участия в Кубке Города	декабрь-январь	ОУ района	рук.РМО	Учащиеся 8 классов школ города (команда 6 чел)
Знакомство с продуктивной системой обучения и	<b>ГМО учителей математики. Городской семинар «Функциональная</b>	Представление лучших практик учителей города по формированию	15-00 15.01.2019	МАОУ СШ № 152	Цветочкина Т.Д., рук ГМО, Анкудинова Л.Г., рук. РМО	Учителя школ города

внедрения в учебный процесс.	<b>грамотность обучающихся. Формы, методы, приемы»</b>	математической, финансовой, читательской грамотности			Советского района	
Знакомство с продуктивной системой обучения и внедрения в учебный процесс.	<b>Городской семинар «Урок по вертикали»</b>	Представление лучших практик учителей города	15-00 05.02.2020	МБОУ СШ № 93	Цветочкина Т.Д., рук ГМО, Баранова С.В., рук МО	Учителя школ города
Повысить интерес школьников к математике через игровую деятельность	Районная игра «Домино» для 5-6 классов по математике	Провести отбор лучших команд для участия в Кубке Города	февраль	ОУ района	рук.РМО	Учащиеся 5-6 классов школ города (команда 4 чел)
Подготовить девушек 7-9 классов к участию в различных олимпиадах	Олимпиада имени С. Ковалевской	Определение победителей и призеров	март	МБОУ СШ № 7, ул. Metallургов, 20Б	Цветочкина Т.Д., руководитель ГМО, Герасимова И.Н., рук. направления "Математика" центра "Талант"	Девушки 7-9 классов школ города и учителя математики города,
Подготовить школьников 7-11 классов к участию в олимпиадах;	Кубок города Красноярска (очный тур)	Определение победителей и призеров	25-29.03.2019, 15:00,	МБОУ СШ № 7, ул. Metallургов, 20Б	Цветочкина Т.Д., руководитель ГМО, Герасимова И.Н., рук. направления "Математика" центра "Талант"	Команды школ 7-8, 9-10 классов и учителя математики города,
Повысить	Городская	Обеспечение	08.04.2020	МБОУ Лицей №	Севостьянова А.Н.,	Команды школ

интерес школьников к математике через игровую деятельность	интеллектуальная игра "Математик-бизнесмен" (свободное участие школ города в открытых мероприятиях)	качественной подготовки школьников 7-8 классов к участию в районных, городских играх и квестах.		10, ул. Карбышева, 1	руководитель РМО, Волкова Н.М., рук. МО	7-8 классов и учителя математики города,
Представить систему работы по организации подготовки выпускников к ГИА	<b>ГМО учителей математики. "Организация итоговой аттестации в 9, 11 классах"</b>	Повышение профессиональной компетенции педагога по организации итоговой аттестации выпускников	15-00 15.04.2020	Гимназия № 14	Цветочкина Т.Д., руководитель ГМО, Лопандина Л.И., рук. МО	Учителя школ города
Представить анализ проведения Кубка Города, работы ГМО. Ознакомить с новым перспективным планом	<b>ГМО учителей математики.</b> «Анализ проведения Кубка Города. Анализ работы ГМО за 2019-2020 г. Планирование на 2020-2021 учебный г. Подготовка к августовской конференции»	Составить отчет о деятельности ГМО за 2019-2020 учебный год Создать проект плана работы ГМО на 2020-2021 учебный год	15-00 13.05. 2020	14.05.2019, 15:00, МБОУ СШ № 97, ул. Матросова, 12В	Цветочкина Т.Д., руководитель ГМО, Герасимова И.Н., рук . Центра "Талант"	Руководители РМО учителей математики, 8 чел