

СОГЛАСОВАНО:

Курирующий методист


М.В. Гребенцова

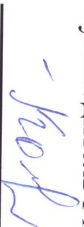
заместитель директора МКУ КИМЦ


Г.В. Гребенцова

«17» сентября 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ГМО


С.Н. Кощин

Подпись

ФИО

протокол заседания ГМО

№ 1 от «08» сентября 2021 г.

ПЛАН РАБОТЫ

методического объединения учителей математики

г. Красноярска

2021 - 2022 учебный год

Методическая тема: Формирование функциональной грамотности обучающихся

Цель: организация методического сопровождения педагогов по повышению уровня профессиональной компетентности, распространение передового опыта по формированию функциональной математической грамотности обучающихся в рамках профессионального сообщества.

Задачи:

1. Повышение качества образования обучающихся через непрерывное развитие уровня профессионального мастерства и профессиональной компетентности педагогов;
2. Организация научно-методического сопровождения (разработка ИОМ) развития профессиональной компетентности педагогов по формированию функциональной грамотности;
3. Транслирование и распространение опыта успешной педагогической деятельности.
4. Выявление обучающихся г. Красноярска, демонстрирующих высокую мотивацию и способность к познавательной и учебно-исследовательской деятельности в предметной области «Математика».
5. Популяризация интеллектуальных состязаний в предметной области «Математика» среди обучающихся и педагогов г. Красноярска, повышение престижности данных состязаний; последующее вовлечение в состязания значительного количества обучающихся г. Красноярска.

План-сетка

Задача	Мероприятие	Планируемые результаты (продукт)	Сроки	Ответственный
1.	Заседание ГМО №1 1. Анализ работы ГМО за 2020-2021 г. 2. Обсуждение проекта плана работы ГМО на 2021-2022 учебный год. 3. Результаты ЕГЭ 2020-2021 г., изменение ЕГЭ по математике	Составлен проект плана работы ГМО на 2021-2022 учебный год.	08.09.2021	1. Руководитель ГМО учителей математики Кольман Т.Н., 2. Младший научный сотрудник регионального НОМЦ «КМЦ» СФУ Зотов И.Н.
2.	XIII городская олимпиада по математике для 3-4, 5-6 классов им. В. И. Арнольда. 1 этап	1. Определены победители и призёры 1 этапа; 2. Выявлены обучающиеся, одарённые в области математики; 3. Стимулирование интересов школьников к математике, развитие письменной речи и логического мышления.	28.09.2021	1. Методист МКУ КИМЦ Маркушина Т. В. 2. Руководитель направления математики ресурсного центра «Талант» Герасимова И. Н. 3. Младший научный сотрудник регионального НОМЦ «КМЦ» СФУ Зотов И.Н.
3.	Заседание ГМО №2 1. Обсуждение плана работы ГМО на 2021-2022 учебный год; 2. Обсуждение графика проведения городских олимпиад по математике.	Составлен план работы ГМО на 2021-2022 учебный год	06.10.2021	. Руководитель ГМО учителей математики Кольман Т.Н.
4.	XIII городская олимпиада по математике для 3-4, 5-6 классов им. В. И. Арнольда. 2 этап	1. Определены победители и призёры 2 этапа; 2. Выявлены обучающиеся, одарённые в области	3-4 классы 12.10.2021; 5-6 классы 19.10.2021	1. Методист МКУ КИМЦ Маркушина Т. В. 2. Руководитель

	<p>Математики; 2. Стимулирование интересов школьников к математике, развитие письменной речи и логического мышления.</p>		<p>направления математики ка ресурсного центра «Талант» Герасимова И. Н. 3. Младший научный сотрудник регионального НОМИЦ «КМЦ» СФУ Зотов И.Н.</p>
<p>5. Всероссийская олимпиада школьников (школьный этап)</p>	<p>1. Определены победители и призёры школьного этапа ВсОШ; 2. Выявлены обучающиеся, одарённые в области математики; 3. Стимулирование интересов школьников к математике, развитие письменной речи и логического мышления.</p>	<p>14.10.2021</p>	<p>1. Методист МКУ КИМЦ Маркушина Т. В. 2. Руководитель ЦМО. ШМО.</p>
<p>6. ГМО учителей математики. Городской семинар. «Формирование финансовой грамотности школьников»</p>	<p>Представление лучших практик учителей города по формированию финансовой грамотности.</p>	<p>20.10.2021</p>	<p>1. Руководитель ГМО учителей математики Кольман Т.Н. 2. Руководитель РМО Кировского района Берсенёва О.А.</p>
<p>7. Олимпиада по математике для 3-4 классов «Танграм»</p>	<p>Повышение интереса школьников к математике, развитие логического мышления.</p>	<p>ноябрь</p>	<p>МАОУ СПШ № 152 Анкудинова Л.Г.</p>
<p>8. Олимпиада по математике для 8 классов Городской интеллектуальный математический квест «Загадка Рамануджана».</p>	<p>Повышение интереса школьников к математике, развитие логического мышления.</p>	<p>ноябрь</p>	<p>МАОУ Гимназия 13 «Академ»</p>

9.	<p>Всероссийская олимпиада школьников 7-11 классы (муниципальный этап).</p>	<p>1. Определены победители и призёры муниципального этапа ВсОШ; 2. Выявлены обучающиеся, одарённые в области математики; 3. Стимулирование интересов школьников к математике, развитие письменной речи и логического мышления. 4. Создание информационно-аналитической справки по итогам проведения.</p>	ноябрь	<p>1. Методист МКУ КИМЦ Маркушина Т. В. 2. Руководитель ГМО учителей математики Кольман Т. Н.</p>
10.	<p>Всероссийская олимпиада школьников 4-6 классы (муниципальный этап).</p>	<p>1. Определены победители и призёры муниципального этапа ВсОШ; 2. Выявлены обучающиеся, одарённые в области математики; 3. Стимулирование интересов школьников к математике, развитие письменной речи и логического мышления. 4. Создание информационно-аналитической справки по итогам проведения.</p>	ноябрь	<p>1. Методист МКУ КИМЦ Маркушина Т. В. 2. Руководитель ГМО учителей математики Кольман Т. Н. 3. Младший научный сотрудник регионального НОМЦ «КИМЦ» СФУ Зотов И. Н.</p>
11.	<p>ГМО учителей математики. Городской семинар. «Инфровая образовательная среда: новые инструменты</p>	<p>Представление лучших практик учителей города по формированию</p>	24.11.2021	<p>1. Руководитель ГМО учителей математики Кольман Т. Н.</p>

	педагога как средство формирования математической грамотности учащихся»	Математической грамотности.		2. Руководитель РМО Советского района Анкулинова Л.Г. 3. МАОУ СП № 152 Душникова С.И.
12.	Олимпиада Эйлера для 8 классов	Повышение интереса школьников к математике, развитие логического мышления.	декабрь	Руководители ГМО, РМО, ШМО
13.	Мастер-класс (из опыта работы) «Параметры с нуля», 1 часть	Повышение профессиональной компетенции педагога, совершенствование качества подготовки выпускников к итоговой аттестации.	08.12.2021	1. Руководитель ГМО учителей математики Кольман Т.Н. 2. МАОУ СП № 150 Воробьёва Г.В.
14.	Математические игры: « Домино» 5-6 классы; «Математические крестики-нолики» 7-8 классы (районный этап)	1. Провести отбор лучших команд для участия в Кубке Города; 2. Выявление обучающихся, одарённых в области математики; 3. Стимулирование интересов школьников к математике, развитие письменной, устной речи и логического мышления через игровую деятельность.	Декабрь-январь	1. Методист МКУ КИМИЦ Маркушина Т. В. 2. Руководитель направления математики ресурсного центра «Галакт» Герасимова И. Н. 3. Руководитель ГМО, РМО, ШМО
15.	ГМО учителей математики. Круглый стол. «Оценивание математической грамотности по системе PISA: из опыта апробации».	Знакомство с новыми образовательными практиками.	19.01.2022 19.00	1. Руководитель ГМО учителей математики Кольман Т.Н. 2. Руководитель РМО

16.	<p>Заседание ГМО №3</p> <p>1. Подведение предварительных итогов муниципального этапа ВсОЦ;</p> <p>2. Анализ результатов районных этапов Математические игры «Домино» (5-6 классы) и «Математические крестики-нолики» (7-8 классы).</p>	<p>1. Выявлены обучающиеся, одарённые в области математики;</p> <p>2. Определены победители и призёры муниципального этапа ВсОЦ;</p> <p>3. Определены победители и призёры районных этапов Математические игры «Домино» (5-6 классы) и «Математические крестики-нолики» (7-8 классы).</p>	02.02.2022	<p>Октябрьского района Севостьянова А.Н.</p> <p>3. МБОУ СШ №133</p> <p>Агева А.В.</p> <p>Руководитель ГМО учителей математики Кольман Т.Н.</p>
17.	<p>Мастер-класс (из опыта работы) «Параметры с нуля», 2 часть</p>	<p>Повышение профессиональной компетенции педагога, совершенствование качества подготовки выпускников к итоговой аттестации.</p>	09.02.2021	<p>1. Руководитель ГМО учителей математики Кольман Т.Н.</p> <p>2. МАОУ СШ № 150</p> <p>Воробьёва Г.В.</p>
18.	<p>Кубок города Красноярска</p>	<p>1. Определены победители и призёры;</p> <p>2. Выявлены обучающиеся, одарённые в области математики;</p> <p>3. Стимулирование интересов школьников к математике, развитие письменной речи и логического мышления.</p>	Март 2022	<p>1. Методист МКУ КИМЦ</p> <p>Маркушина Т. В.</p> <p>2. Руководитель направления математика ресурсного центра «Талант»</p> <p>Герасимова И. Н.</p>
19.	<p>ГМО учителей математики.</p>	<p>Повышение</p>	Март 2022	<p>1. Руководитель ГМО</p>

	Городской семинар. «Эффективность работы учителей математики по обеспечению качественной подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ 2022»	профессиональной компетенции педагога, совершенствование качества подготовки выпускников к итоговой аттестации		учителей математики Кольман Т.Н. 2. Руководитель РМО Железнодорожного района Мальхина С.С. 3. МБОУ «Лицей №28» Деттерер Е. Е.
20.	Олимпиада имени С. Ковалевской	1. Определены победители и призёры; 2. Выявлены обучающиеся, одарённые в области математики; 3. Стимулирование интересов школьников к математике, развитие письменной речи и логического мышления.	Апрель 2022	1. Методист МКУ КИМЦ Маркушина Т. В. 2. Руководитель направления математика ресурсного центра «Талант» Герасимова И. Н.
21.	ГМО учителей математики. Фестиваль педагогических идей.	Знакомство с новыми образовательными практиками.	Апрель 2022	1. Руководитель ГМО учителей математики Кольман Т.Н. 2. Руководитель РМО Центрального района Климец И.В. 3. Гимназия №16 Можина Т.М.
22.	Городской физико-математический турнир	Повышение интереса школьников к математике, физике, развитие логического мышления.	Апрель 2022	1. Руководитель ГМО учителей математики Кольман Т.Н. 2. Руководитель РМО Советского района Анкудинова Л.Г. 3. МАОУ СП №24

23.	Заседание ГМО №4 1. Анализ проведения Кубка Города; 2. Анализ работы ГМО за 2021-2022 учебный год; 3. Планирование на 2022-2023 учебный год; 4. Подготовка к «Августовской конференции»	1. Отчет о деятельности ГМО за 2021-2022 учебный год; 2. Составлен проект плана работы ГМО на 2022-2023 учебный год.	Апрель 2022	Руководитель ГМО учителей математики Кольман Т.Н.