**ПЛАН**

**городского методического объединения учителей математики**

**на 2016-2017 учебный год**

**Тема:** Развитие профессиональных компетенций учителей математики, спо­собствующих повышению качества преподавания математики в условиях ре­ализации ФГОС ООО.

**Задачи:**

* Организовать работу по ознакомлению педагогов с учебно-методиче­скими и информационно-методическими ресурсами, необходимыми для успешного решения задач ФГОС.
* Разработать систему методической поддержки педагогов по подготовке к государственной итоговой аттестации обучающихся основной общей школы по математике в форме ОГЭ и обучающихся средней (полной) общей школы в форме ЕГЭ.
* Организовать работу по систематизации и распространению передо­вого педагогического опыта учителей математики в рамках реализации ФГОС ООО, подготовке учащихся к итоговой аттестации.
* Обеспечить освоение учителями математики современных образователь­ных технологий обучения.

| **№** | **Мероприятия** | **Сроки** | **Ответ­ственный** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Заседания городского методического объединения**  |
| 1. | 1. Анализ работы ГМО за 2015-2016 учебный год. Основные задачи на но­вый учебный год.
2. Участие в педагогическом фести­вале «Образование -2016»
3. Анализ результатов ЕГЭ и ОГЭ в 2016 году.
4. Освоение содержания и методики преподавания математики в 5-6 клас­сах в условиях реализации ФГОС ООО.
5. План работы на 2016-2017 учебный год.
6. Мониторинг профессиональных по­требностей и затруднений учителей ма­тематики
 | август-сен­тябрь | В.Н. Боклаг,актив ГМО, муниципальные тью­торы |
| 2. | 1. Участие в проведении городского этапа Всероссийской олимпиады по ма­тематике (6-11 класс).
2. Консультационная помощь в подго­товке участников к 15-й городской научно-практической конференции школьников «Первые шаги в науку».
3. Обсуждение кандидатур учителей ма­тематики для участия в ПНПО.
4. Обсуждение сценарных планов «от­крытых» уроков учителей математики, работающих в 10-11 классах.
 | октябрь | В.Н. Боклаг |
| 3. | 1. Анализ результатов школьного и му­ниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников.
2. Подведение итогов научно-практиче­ской конференции школьни­ков «Пер­вые шаги в науку».
3. Обмен опытом работы учителей, реа­лизующих ФГОС ООО. Проектиро­ва­ние современного урока. Требования к конструированию со­временного урока
 | январь | В.Н. Боклаг,члены ГМО  |
| 4. | Презентация методической системы работы учителей математики г. Сочи. Утверждение кандидатов на участие в конкурсе на получение денежного по­ощрения лучшими учите­лями Красно­дарского края в 2017 году | февраль | В.Н. Боклаг,члены ГМО |
| 5. | 1. Обмен опытом работы по вопросам решения задач повышенного и высо­кого уровня согласно спецификации ЕГЭ 2017года.
2. Обмен опытом работы по вопросам решения задач повышенного и высо­кого уровня согласно спецификации ОГЭ 2017года.
 | март | Руководители школьных МО, муниципальные тьюторы, члены ГМО  |
| 6. | 1. Подведение итогов работы ГМО за 2016-2017 уч. год.
2. Обсуждение результатов пробного ЕГЭ, ОГЭ.
3. Разное.
 | май | В.Н. Боклаг,члены ГМО |
| **7.** | Оказание методической помощи учите­лям, аттестующимся на первую и выс­шую категории. Посещение мастер-классов и открытых уроков учителей в рамках аттестации. | в течение года | В.Н. Боклаг,члены ГМО, муниципальные тьюторы |
| **8.** | Участие в методических мероприятиях МУО СЦРО. Подготовка методических материалов. | По плану МУО СЦРО | В.Н. Боклаг,члены ГМО, муниципальные тью­торы |
| **9.** | Посещение уроков учителей ОО г. Сочи, показывающих стабильно низкие результаты по итогам ГИА и КДР по ма­тематике | октябрь-ноябрь,январь-февраль | В.Н. Боклаг, муниципальные тью­торы |
| **10.** | Организация открытых уроков учите­лей математики ОО г. Сочи, показыва­ющих высокие результаты по итогам ЕГЭ-2016 | 1 раз в чет­верть | В.Н. Боклаг,актив ГМО, муниципальные тью­торы |
| **11.**  | Организация дистанционных консуль­таций для учителей и учащихся вы­пуск­ных классов малокомплектных школ. | в течение года | В.Н. Боклаг,муниципальные тью­торы |
| **12.** | Консультирование. Проведение кон­сультаций для учителей, работающих с выпускниками, имеющими ограни­чен­ные возможности здоровья, в том числе с де­тьми-инвалидами, обучаю­щимися на дому. | в тече­ние года | В.Н. Боклаг,члены ГМО, муниципальные тью­торы |
| **13.** | Организация участия учителей мате­матики в профессиональ­ных конкурсах | В тече­ние года. | В.Н. Боклаг,актив ГМО |
| **14.** | Обзор методической литературы, предметных журналов | В тече­ние года. | Руководители школьных МО, тьюторы, члены ГМО учителей ма­тематики. |

Председатель В.Н. Боклаг