Утверждаю Согласовано

протокол заседания ГМО директор МБОУ КИМЦ

 №\_\_\_\_от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.А. Енгуразова

руководитель ГМО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Ф.И.О./

**ПЛАН РАБОТЫ
городского методического объединения учителей математики**

**на 2016-2017 учебный год**

**Методическая тема:**

***Цель***: Совершенствование профессиональной компетенции учителей математики в условиях реализации ФГОС.

***Задачи****:*

1. совершенствование системы профессиональной помощи и поддержки учителей математики
2. разработка механизмов развития среды профессионального общения, в том числе сетевых
3. предоставление возможности учащимся участвовать в интеллектуальных соревнованиях по математике соответственно зоне ближайшего развития
4. План – сетка
5. работы ГМО учителей математики на 2016 – 2017учебный год

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/ п | Задачи | Направления деятельности  | Содержание деятельности, мероприятия | Примерные сроки | Ответственный | Ожидаемые результаты |
| 1. | Совершенствование системы профессиональной помощи и поддержки учителей математики  | Помочь учителю освоить модель математической деятельности и научиться формировать ее у учащихся | Презентация направлений.Работа по направлениям: 1 занятие в месяц-полтора. | 7.09.16 и 14.09.16Сентябрь-май | Ликонцева В. Г.Руководители РМОЛиконцева В. Г.Руководители РМО | Распределение желающих учителей по выбранным направлением.Появление учителей, желающих провести открытые занятия.Появление заказов на конкретные темыФормирование групп по интересам, пробы на уроках и внеурочной деятельности, обсуждение и корректировка проб |
| 2.  | разработка механизмов развития среды профессионального общения, в том числе сетевых | Сбор материалов занятийПоявление каналов консультирования по решению сложных задач и по работе с текстами исследовательских работ | Презентация группы ВКВыкладывание методических материалов в группуВыкладывание интересных задач и их решений в группуМодерирование бесед | 7.09.16 и 14.09.16Октябрь - май | Ликонцева В. Г.Ведущие занятий на срок до следующего занятия | Появление группы ВКонтакте «Математики Красноярка», присоединение к ней учителей, заполнение ее контентом, востребованным учителями, появление еще одного канала взаимодействия, корой методической помощи. |
| 3 | предоставление возможности учащимся участвовать в интеллектуальных соревнованиях по математике соответственно зоне ближайшего развития | Организация традиционных интеллектуальных соревнованийПроведение городских соревнований Математическая абака и Математическая регата по двум или трем лигамПроведение открытых математических боев (не только для матклассов)Выделение из группы олимпиадных экспертов старших и ведущих экспертовОрганизация обучения экспертов  | Организация районных этаповОрганизация городских этапов(заказать разработку заданий для муниципального тура ВОШ Зотову И. Н.)Организация предварительной заочной или очной олимпиады, распределяющей участников по лигам, проведение разных лиг в разных школахОрганизация проверки муниципального этапа в два дня, ограниченным количеством ответственных экспертов. Организация перепроверки, ранжирование экспертов.Организация проверки в парах эксперт+стажер, проверка экспертами лиги, соответствующей уровню эксперта | Согласно графику олимпиад | Руководители РМОЛиконцева В. Г., специалисты КИМЦ, команда Зотова И. Н., Герасимова И. Н.Руководители РМО согласуют дополнительные школыКоманда 6 лицеяКоманда И. Н. Зотова и И. Н. Герасимовой | Расширений участия в олимпиадном движении. Повышение мотивации к участию в интеллектуальных соревнованиях за счет движения в зоне ближайшего развитияМуниципальный этап проверяют только грамотные эксперты, уменьшение количества ошибок, повышение объективности проверки, улучшение результатовПодрастает смена ведущим и старшим экспертам. |
| 4В процесе согласования | Освоение УМК и технологии Богомаз И. В. | Презентация направленияРабота по направлени\ю | ПрезентацияГруппа учителей опробует в своей деятельности технологические приемы и методические и дидактические материалы, разработанные И. В. Богомаз.  | 07.09.16Октябрь-май |  | Улучшение ученических результатов, расширение инструментария учителя |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

В конечном итоге все эти направления работают на повышение качества математического образования