

Планирование работы проблемной группы районного методического объединения учителей математики городского округа г.Бор на 2014-2015

1. Постановка проблемы:

Недостаточность владения приемами и методами преподавания математики с ориентировкой на ФГОС ООО.

2. Причины:

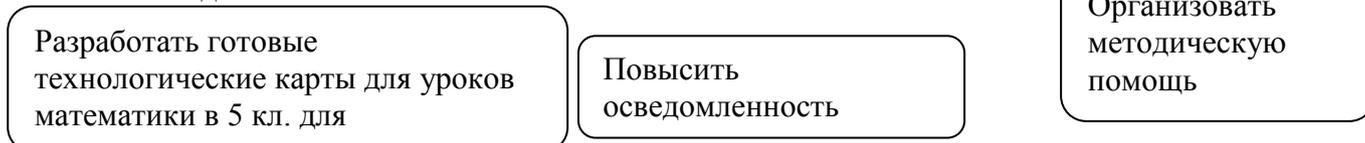
(формулировки с «не» и «нет»)



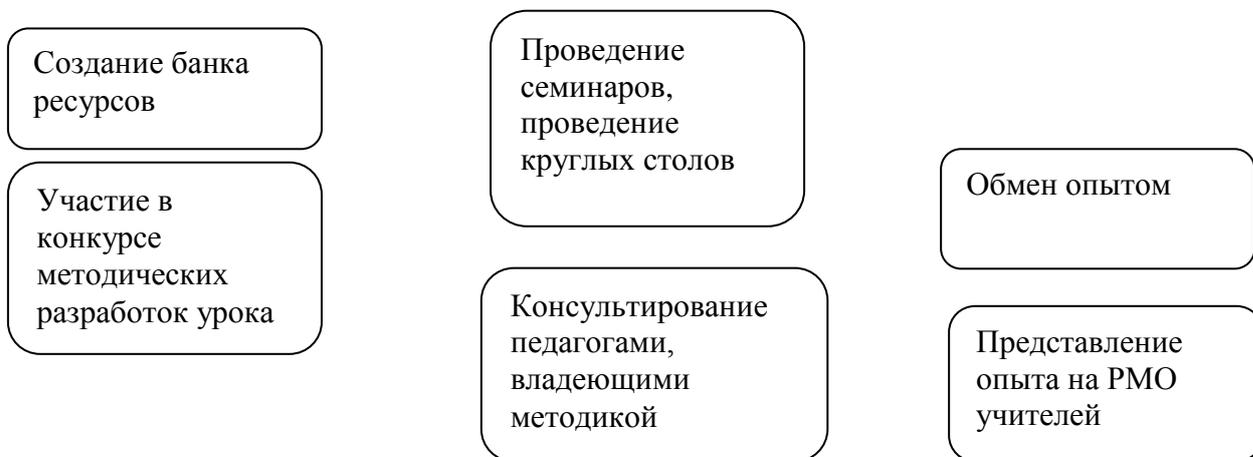
Ситуация «плюс»

3. Цель: Разработать новые приемы и методы преподавания математики в 5 классе с ориентацией на деятельностную технологию уроках.

4. Задачи:



5. Мероприятия, ответственные



6. Ресурс:

Интернет-ресурсы, методическая литература, опыт МО

7. Продукт:

- 1) комплекты технологических карт;
- 2) презентации по методике составления;
- 3) методические разработки по введению новых методов преподавания математики в 5 классе.

8. Критерии эффективности:

- 1) Повышение уровня пед. мастерства;
- 2) Качество составления технологических карт;
- 3) Повышение результатов уровня обученности;

II. Степень разработанности проблемы

1. **Формирование** универсальных учебных действий основной школе : от действия к мысли. Система заданий : пособие для учителя / [А. Г. Асмолов, Г. В. Бурменская, И. А. Володарская и др.] ; под ред. А. Г. Асмолова. — М. : Просвещение, 2010
2. Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования.
3. Г.К Селевко Энциклопедия образовательных технологий, М.2006
4. Т.Н. Беркалиев Развитие образования: опыт реформ и оценки прогресса школы, Спб. 2007
5. Г.А. Цукерман «Виды общения в обучении», М. 1993
6. Н.В. Клюева, Ю.В. Касаткина «Учим детей общению», М.1998
7. В новое тысячелетие. Всемирный доклад ЮНЕСКО [Электронный ресурс] URL: <http://www.unesco.org/new/en/unesco/>.
8. Стандарты второго поколения: примерные программы по учебным предметам. Математика 5–9 классы. – М.: Просвещение, 2011. Фундаментальное ядро содержания общего образования. – М.: Просвещение, 2009.

Диаграмма Гантта

Работы	Годы и месяцы											
	2014 год						2015 год					
	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август
Создание банка ресурсов												
Консультирование педагогами, владеющими методикой												
Обмен опытом												
Проведение семинаров, проведение круглых столов												



Продолжительность работы



Резерв времени

На 2014-2015 учебный год планируется 4 заседания проблемной группы и два выступления на ММО учителей математики :

Месяц	Тема заседания	мероприятия
сентябрь	Организационный семинар ММО учителей математики	Ознакомление с планом работы ПГ, привлечение педагогов к сотрудничеству по вопросу внедрения ФГОС ООО
октябрь	Первое заседание ПГ «Современный урок в соответствии требованиям ФГОС ООО»	Обсуждение информационных источников, разработка и планирование работы конкретных участников ПГ

ноябрь	Второе заседание ПГ «Современный урок в соответствии требованиям ФГОС ООО»	Обмен опытом. Разработка методических приемов применяемых на уроках математики с использованием системно- деятельностного подхода
декабрь	Третье заседание ПГ «Современный урок в соответствии требованиям ФГОС ООО»	Выступление педагогов с разработками уроков. Обсуждение недостатков и ошибок. Фиксирование успешных моментов
февраль	Четвертое заседание ПГ «Современный урок в соответствии требованиям ФГОС ООО»	Разработка методических рекомендаций для педагогов основываясь на работе ПГ.
апрель	Итоговый семинар ММО учителей математики	Отчетные выступления участников ПГ, обмен опытом