План работы

районного методического объединения учителей математики на 2015 – 2016 учебный год.

План заседания РМО учителей математики МО «Эхирит-Булагатский район»
Дата проведения:25 вгуста 2015г
Место проведения: МОУ Усть-Ордынская средняя общеобразовательная школа№1
Начало работы: 10^{00}
Форма работы: инструктивно-методическое совещание
Руководитель: Гаврилова М.А. руководитель РМО
Тема: Развитие профессиональных компетентностей педагога в условиях введения ФГОС как ресурс повышения математического образования
Задачи :
-особенности построения учебного процесса с учетом требований ФГОС
- ознакомление педагогов с основными нормативно-правовыми документами, определяющими стратегию и тактику процесса обучения математике;
- повышение профессиональной компетентности участников заседания.
1.Анализ деятельности РМО в 2014-2015 у.г. в условиях обновления образования.
Гаврилова М.А. руководитель РМО
2.Анализ результатов итоговой государственной по математике (ЕГЭ и ОГЭ)в 2014г;
Гаврилова М.А. руководитель РМО
3. Проектирование уроков математики с учетом требований ФГОС ООО
Баглаева В.В. Усть-Ордынская сош №1
4.Формирование универсальных учебных действий, как основного результата математического образования школьников Ильина В.В. Усть-Ордынская сош №1
5.Внеурочная деятельность как средство достижения метапредметных результатов обучения математике.
Протасова Л.Г. Усть-Ордынская сош №2
6.Утверждение плана работы на 2015-16 уч.г.

Тема: **: Системные обновления современного математического образования**

Цель:*проанализировать основные направления обновления системы образования и обеспечить готовность учителей математики к эффективной педагогической деятельности в условиях внедрения ФГОС ООО*

задачи работы МО

- Выявление обновлений в математическом образовании и в требованиях к математической подготовке учащихся
- Изучение новой системы оценивания планируемых результатов в обучении математике
- Внедрение в практику работы учителей школ современных образовательных технологий в условиях обновления математического образования
- Анализ особенностей современного урока и его анализа в условиях внедрения ФГОС ООО
- Внедрение технологической карты при подготовки учителя к уроку
- Создание благоприятных условий для функционирования педагога (обеспечение возможности обменяться мнениями и опытом по приоритетным и проблемным вопросам образования, получить методическую поддержку);
- Создание системы работы РМО для развития педагогического творчества и самореализации инициативы

- Обучение математике ведется по УМК Н.Я. Виленкина в 5-6 классах, Муравиной (ФГОС)по алгебре - Ю.Н.Макарычева , А. Г.Мордковича ,по алгебре и началам анализа -А.Н. Колмогорова, А.Г.Мордковича .по геометрии -Л.С.Атанасяна
- С целью проверки выполнения государственного стандарта по предмету за прошедший учебный год проведены контрольные срезы в 5,6,7,8,и 10 классах. В декабре был проведен мониторинг в 9 и11 классах с целью проверки уровня подготовки к итоговой аттестации на основе материалов ИРО.

- ***2014-15 у.г.***
- ***Методическая тема*: Системные обновления современного математического образования**

- ***1.Методические семинары:***
- ***1. Организация урока в рамках системно-деятельностного подхода Булусинская сош 19 .11.2014.***
- ***2.Метапредметный подход в обучении математике Гаханская сош 5 .03.2015.***
- ***2.Обучающие семинары***
- ***1.Методика подготовки к ЕГЭ.г Иркутск.январь 2015***
- ***2.Практикум по конструированию урока математики в контексте ФГОС ООО ,ноябрь2014***
- ***3.Всероссийская олимпиада по математике***
- ***1 тур(школьный),2 тур(муниципальный),3тур(региональный)***
- ***Конкурс «Кенгуру»***
- ***3.Мониторинги***
- ***1.8 и 10 классы декабрь 2014***
- ***2.9 и 11 классы декабрь 2014,март 2105***
- ***3.Итоговые контрольные работы 5-7 и 10 классы май 2015***
- ***4.Аттестация учителей***
- ***ВКК-2 учителя;ПКК-11 учителей***
- ***5.Участие в педагогических конкурсах***
- ***«Учитель года 2015» Бадлуев О.Н. Усть-Ордынская сош №2***

В ноябре 2014 года прошел второй (муниципальный) тур математической олимпиады в 7-11 классах. В каждой параллели были предложены по 5 задач, всего по 35 баллов. Победители и призеры определились следующим образом:

7 класс

1 место Данилова В Усть-Ордынская сош №2 11 б. Учитель Максимова В.Н.
2 место Мантракова Ю Усть-Ордынская сош №1 10 б. Учитель Баглаева В.В.
3 место Бугушкинова Усть-Ордынская сош №1 9 б. Учитель Баглаева В.В.

8 класс

1 место Данилов А Усть-Ордынская сош №2 8 б. Учитель Соборкина М.Н.
2 место Арбынов К Усть-Ордынская сош №2 7 б. Учитель Соборкина М.Н.
3 место Паринова В Усть-Ордынская сош №1 9 б. Учитель Малиновская Т.В.

9 класс

1 место Буинов Юра Усть-Ордынская сош №1 17 б. Учитель Гаврилова М.А.
2 место Жербаков Саша Усть-Ордынская сош №1 13 б. Учитель ГавриловаМ.А.
3 место Барбаева Ира Усть-Ордынская сош №1 10б. Учитель ГавриловаМ.А

10класс

1 место – Чумаченко Андрей Усть- Ордынская сош №2 18 б. Учитель Протасова Л. Г.
2 место –Бураева Женя Гаханская сош 11б Учитель Хинхаева В. Х.
3 место - Просекин И Усть- Ордынская сош №4 10 б. Учитель Тяговская Т. Н.
3 место Далбаева Надя Усть- Ордынская сош №2 18 б. Учитель Протасова Л. Г.

11 класс

1 место Баглаева Аня Усть- Ордынская сош №1 18 б. Учитель Гаврилова М.А.
2 место –Дамбаева Усть- Ордынская сош №2 10 б. Учитель Ихинырова С.С..
3 место Бурлова Алина Усть- Ордынская сош №1 8 б. Учитель Гаврилова М.А.

В январе 2 ученика 9-11классов приняли участие в 3 туре (региональном туре и 1ученик 7-8 классов из школ №1 принимали участие в олимпиаде в г.Иркутске.

Кроме того. в конкурсах по решению задач «Кенгуру», «Пифагор»,»Мир знаний», «Альбус»принимали активное участие наши ученики.

Результаты ЕГЭ 2015 профильный уровень

	школа	Число вып	Успеваемость	Лучший результат	Худший результат	
1	Алужинская	4	31,75	64	18	
2	Ахинская	-------				
3	Байтогская	--------				
4	Бозойская	--------	18			
5	Булусинская	8	36,5	70	18	
6	Гаханская	6	45,87	59	18	
7	Захальская	6	25,1	39	5	
8	Идыгинская	2	41,2	50	33	
9	Капсальская	45	40.75	59	27	
10	Корсукская	3	31,6	50	18	
11	Н-Николаевская	9	25,7	50	9	
12	Олойская	3	32	39	18	
13	Тугутуйская	11	24,8	50	9	
14	Усть-Ордынская№1	71	40,5	76	9	
15	Усть-Ордынская№2	49	42,83	72	9	
16	Усть-Ордынская№4	10	33,8	50	18	
17	Харатская	5	35,2	50	27	
18	Харазаргайская	5	18,75	39	0	
19	У-О вечерняя	1	27	27	-	
	итого	202	32,46	76	0	

Результаты ЕГЭ 2015 базовый уровень

	школа	Число вып	Число двоек
1	Алужинская	-------	
2	Ахинская	-----	
3	Байтогская	1	1
4	Бозойская	9	-
5	Булусинская	3	1
6	Гаханская	5	-
7	Захальская	------	
8	Идыгинская	3	-
9	Капсальская	------	
10	Корсукская	------	
11	Н-Николаевская	------	
12	Олойская	7	1
13	Тугутуйская	------	
14	Усть-Ордынская№1	23	-
15	Усть-Ордынская№2	41	4
16	Усть-Ордынская№4	1	-
17	Харатская	5	-
18	Харазаргайская	------	
19	У-О вечерняя	11	3
	итого	109	10

Предмет	2011	2012	2013	2014	2015
Математика	43,3	38,7	49,9	38,7	32,46

ОГЭ 2014

ОУ	Кол-во	ср балл	"2"	"3"	"4"	"5"	успев	качест
Усть-Ордынская СОШ №1	68	3,3	4	43	16	5	94%	31%
Усть-Ордынская СОШ №2	99	2,9	33	48	15	3	67%	18%
Усть-Ордынская СОШ №4	18	2,8	6	9	2	1	67%	17%
Алужинская СОШ	4	3,5	0	2	2	0	100%	50%
Ахинская СОШ	10	3,2	1	6	3	0	90%	30%
Байтогская СОШ	10	2,9	2	7	1	0	80%	10%
Бозойская СОШ	8	2,6	3	5	0	0	63%	0%
Булусинская СОШ	11	2,7	4	6	1	0	64%	9%
Гаханская СОШ	8	3,8	1	3	1	3	88%	50%
Захальская СОШ	9	2,7	3	6	0	0	67%	0%
Идыгинская СОШ	6	3	1	4	1	0	83%	17%
Капсальская СОШ	6	3,5	0	3	3	0	100%	50%
Корсукская СОШ	10	3,4	1	4	5	0	90%	50%
Ново-Николаевская СОШ	5	2,8	1	4	0	0	80%	0%
Олойская СОШ	16	3	1	14	1	0	94%	6%
Тугутуйская СОШ	13	2,6	5	8	0	0	62%	0%
Харатская СОШ	13	3,1	2	9	1	1	85%	15%
Харазаргайская СОШ	10	2,6	4	6	0	0	60%	0%
Усть-Ордынская вечерняя СОШ	8	2,8	2	6	0	0	75%	0%
Хабаровская ООШ	4	2,8	1	3	0	0	75%	0%
Харанутская ООШ	7	3,3	0	5	2	0	100%	29%

ОГЭ 2015

ОУ	Кол-во	ср балл	"2"	"3"	"4"	"5"	успев	качест
Усть-Ордынская СОШ №1	86	3,63	4	41	26	15		
Усть-Ордынская СОШ №2	100	3,14	22	49	19	9		
Усть-Ордынская СОШ №4	32	2,5	14	17	1			
Алужинская СОШ	4	3,5	-	2	2	-		
Ахинская СОШ	10	2,9	3	5	2			
Байтогская СОШ	4	3,25	-	3	1	-		
Бозойская СОШ	8	275	3	4	1	-		
Булусинская СОШ	9	3	4	1	4			
Гаханская СОШ	12	3,25	1	7	4-			
Захальская СОШ	20	3,3	1	12	7	-		
Идыгинская СОШ	9	3,7	-	5	3	1		
Капсальская СОШ	3	2,3	2	1	-			
Корсукская СОШ	10	3	1	5	2	2		
Ново-Николаевская СОШ	10	2,8	3	6	1			
Олойская СОШ	15	3,2	2	8	5	-		
Тугутуйская СОШ	9	3	-	9	-	-		
Харатская СОШ	3	2,3	1	2				
Харазаргайская СОШ	10	3	2	6	2	-		
Усть-Ордынская вечерняя СОШ	12	2,83	4	6	2	-		
Хабаровская ООШ	4	2,75	1	3	--	-		
Харанутская ООШ	5	3,8	-	2	2	1		
Средний балл		308						

СРЕДНИЕ БАЛЛЫ ПО ПРЕДМЕТАМ И ПО ГОДАМ 9 класс

Предмет	***2009***	***2010***	***2011***	***2012***	***2013***	***2014***	***2014 (после***	2015
русский	2,9	3,1	3,3	3,7	3,3	3,74	3,76	
математика	2,9	2,9	3,4	3,6	3,9	3,16	3,35	3,08

По процессу повышения квалификации подготовлены материалы и аттестованы на 1 категорию 11 учителей
На высшую категорию была аттестованы 2 учителя

Обобщение педагогического опыта

РМО учителей математики будет работать над методической темой «Системные обновления современного математического образования

1.Семинары:
1.Системные обновления в содержании математического образования в условиях перехода к ФГОС ООО.
2. Организация урока в рамках системно-деятельностного подхода
-Презентация разработок уроков математики (в контексте внедрения стандартов второго поколения) (учителя математики школ района)
- Практикум по конструированию урока математики в 5 классе
-Современные технологии в обучении математике.
-Об участии педагогов в деятельности сетевых сообществ педагогов
-3.Обобщение педагогического опыта учителя математики Бардахановой Л.С.
4.Создание методических тематических копилок
Круглые столы:
1.Анализ результатов мониторингов, методические рекомендации для повышения результативности обучения
2.Методика подготовки учащихся к ЕГЭ и ГИА.
3. Обмен опытом по организации работы ШМО учителей
Открытые уроки учителей, Открытые внеклассные мероприятия.
Аттестуемых на 1КК, ВКК.
Участников педагогических конкурсов

Поддержка молодых педагогов:
Посещение уроков молодых педагогов с целью выявления круга методических проблем и профессиональных затруднений, оказания методической помощи
Организация тематических консультаций, круглых столов
Методическая помощь при написании календарно-тематического планирования, разработке уроков, выборе УМК
Предметные олимпиады:
Проведение школьного тура олимпиады
Проведение районного тура олимпиады
Проведение олимпиады «Кенгуру»
Участие в олимпиадах
Педагогические конкурсы:
Конкурс педагогического мастерства районный
Тематические консультации:
Вопросы планирования и выбора УМК
Оформление документации ШМО
Системный подход в работе учителя при подготовке учащихся к ГИА и в форме ЕГЭ
Организация научно-исследовательской деятельности учащихся
Рекомендации по оценке знаний и умений учащихся
Вопросы по аттестации учителя
Анализ работы за первое полугодие, за год, подведение итогов
Анализ, самоанализ урока, портфолио учителя
Подготовка к итоговой аттестации
Ознакомление с нормативными документами
Составление рабочих программ по алгебре и геометрии в основной школе.