

ПЛАН РАБОТЫ МО УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ, ИНФОРМАТИКИ, ФИЗИКИ НА 2013-2014 ГОД

Методическая тема МО МИФ:

«Формирование ключевых компетенций у учащихся в урочной и внеурочной деятельности»

Цель: совершенствовать уровень педагогического мастерства учителей математики и информатики, уровень их компетентности в области учебных предметов и методики их преподавания в условиях введения и реализации ФГОС.

Задачи:

- совершенствование работы учителей МО на основе деятельностного способа обучения;
- развитие и совершенствование форм и методов применения ИКТ в УВП;
- изучение и распространение опыта педагогической, инновационной и другой деятельности членов МО;
- сосредоточение основных усилий МО на создании научной базы знаний у учащихся 9 и 11 классов для успешной сдачи ЕГЭ и ГИА;
- диагностика учебных достижений учащихся и выявление причин пробелов в знаниях учащихся (ШСОКО);
- повышение уровня работы с одаренными детьми и наиболее подготовленными учащимися через конкурсы, олимпиады, научно-практические конференции.

План методической работы на 2012/2013 учебный год

1. Совершенствование педагогического мастерства			
1.1	Прохождение курсов повышения квалификации	В течение года согласно плану	Учителя МО
1.2	Участие в семинарах, конференций	В течение года согласно графику РУО, школы	Учителя МО
1.3	Предметная неделя	Февраль	Учителя МО

1.4	Взаимопосещение уроков как форма решения методической темы МО	В течение года	Учителя МО
1.5	Методическая неделя	Март	Учителя МО
1.6	Работа по самообразованию	В течение года	Учителя МО
1.7	Прохождение аттестации Лодомпилова В.Г., Пудовкина Н.П.	Февраль-март	
2 Методические заседания			
2.1	Рабочее заседание: 1) Анализ работы МО за 2010/2011 учебный год 2) Рассмотрение и обсуждение рабочих программ, программ курсов, кружков и т.п. 3) Организация мониторинга учебных достижений в рамках ШСОКО на учебный год	Август	Рук-ль МО
2.2	Рабочее заседание: 1) Разработка плана работы МО на 2012/2013 учебный год 2) Утверждение КИМов по предметам в рамках ШСОКО на 2012/2013 учебный год	Сентябрь	Рук-ль МО
2.3	Тематическое заседание: 1) Анализ итогов ЕГЭ, ГИА 2011 года 2) О результатах входных мониторинговых исследований ШСОКО	Ноябрь	Рук-ль МО
2.4	Тематическое заседание: Формы и методы интерактивного обучения на основе деятельностного подхода. Эффективное применение ИКТ	Март	Рук-ль МО
2.5	Методическое заседание: 1) Обобщение опыта работы Лодомпиловой В.Г. 2) Анализ рез-то итогового контроля по ШСОКО	Май	
3 Развитие и совершенствование системы мониторинга учебных достижений учащихся в рамках ШСОКО			
4.2	Составление графика проведения контрольных работ	Сентябрь	Рук-ль МО

4.3	Анализ итогов контрольных работ, выявление проблем, проведение корректирующих мероприятий	На рабочих заседаниях МО	Учителя МО
4.4	Мониторинг внеучебных достижений учащихся-участников предметных чемпионатов, конкурсов, игр по 1) математике, 2) физике 3) Конкурс-игра «КИТ» 4) «Инфознайка» 5) Конкурс-игра «Кенгуру» 6) НПК различного уровня		Рук-ль МО Члены МО
5. Обобщение педагогического опыта			
5.1	Пополнение материалами портфолио	В течение года	Члены МО
5.2.	Оформление портфолио в бумажном и электронном варианте	В течение года	Члены МО
5.3	Обобщение опыта работы Лодомпиловой В.Г. «Организация исследовательской деятельности учащихся-как средство формирования ключевых компетенций»	Апрель	

Основные мероприятия, организованные в рабочем режиме:

- 1) Консультации по подготовке к ГИА, ЕГЭ
- 2) Школьная олимпиада по предметам среди учащихся 9-11 классов(октябрь-ноябрь)
- 3) Организация научно-, проектно- исследовательской деятельности школьников
- 4) Организация и проведение входного, рубежного и итогового контроля по предметам по линии ШСОКО
- 5) Подготовка школьников 5-8 классов к районной олимпиаде
- 6) Подготовка школьников к заочным конкурсам, олимпиадам, играм

План проведения предметной недели математики, информатики, физики

Цели проведения:

- *Развитие логического и критического мышления у учащихся, культуры речи, способности к умственному эксперименту;*
- *Воспитание качеств личности, обеспечивающих социальную мобильность, способность принимать самостоятельные решения;*
- *Расширить представление учащихся об использовании сведений из математики, физики, информатики в повседневной жизни;*

План мероприятий

№	День недели	Мероприятие	Классы	Ответств.	Место проведения	Время проведения
1	Понедельник	«В стране Восходящей луны»	5	Жапова Е.В	Каб № 15	16.00
	Вторник	«Эколого-математический брэйн-ринг»	6-ые	Лодомпилова В.Г.	Каб. № 14	17.00
3	Среда	Интеллектуальная игра «Умники и умницы»	7-ые	Максимова С.Д.	Кааб № 10	16.30
	Четверг		8-ые	Пудовкина Н.П.	Каб № 9	16.30

Темы самообразований

ФИО	Тема самообразования
Жапова Е.В.	Интерактивное обучение на уроках математики как способ формирования ключевых компетенций (на основе применения ИКТ)
Лодомпилова В.Г.	Совершенствование форм и методов применения ИКТ в урочной и внеурочной деятельности для формирования ключевых компетенций
Максимова С.Д.	Совершенствование форм и методов применения ИКТ в урочной и внеурочной деятельности для формирования ключевых компетенций
Пудовкина Н.П.	Дидактические и методические основы компетентностного подхода в обучении информатики и черчения

Перспективный план повышения квалификации

№	ФИО	Общее количество часов		Рекомендации
		Пройдено с даты последней аттестации	Необходимо пройти до даты следующей аттестации	
1	Жапова Е.В.	104	40	«Дистанционные технологии в образовании»,

2	Лодомпилова В.Г.	150	-	«Дистанционные технологии в образовании»
3	Максимова С.Д.	72	72	«Дистанционные технологии в образовании»
4	Пудовкина Н. П.	152	-	

Перспективный план прохождения аттестации

№	ФИО	Дата прохождения <i>предыдущее</i>	Дата прохождения <i>следующее</i>	Заявленная категория на аттестацию в 2012/2013 уч/г
1	Жапова Е.В.	8.12.2010 г Приказ № 282 МОиН РБ Высшая категория	Декабрь 2015 г	
2	Лодомпилова В.Г.	27.03.2009 Приказ № 38 РУНО I категория	Март 2014 г	Высшая Февраль- март 2013 г
3	Максимова С.Д.	16.12.2010г Приказ № 292 МОиН РБ Высшая категория	Декабрь 2015 г	
4	Пудовкина Н. П.	17.12.2009 Приказ № 187 МОУ II категория	Декабрь 2014 г	Первая Февраль- март 2013 г

