



Утверждаю
Директор МБОУ СОШ №
Н.В.Моки
« 31 » августа 2016

ПЛАН РАБОТЫ

методического объединения учителей
естественно – научного цикла

на 2016 – 2017 учебный год.

Методическая тема школы:

«Развитие профессиональной компетентности педагога как фактор повышения качества образования в условиях реализации ФГОС начального общего образования, основного общего образования».

Методическая тема ШМО:

**«Совершенствование профессионального уровня учителя в связи с переходом на ФГОС основного общего образования»
На 2016 – 2017 учебный год.**

Руководитель МО Шулика О.М.

Цель методической работы ШМО естественно – научного цикла на 2016-2017:

повышение уровня методической и педагогической культуры учителя, способного оценивать качество своей педагогической деятельности в условиях перехода на ФГОС.

Задачи работы методического объединения на 2016 – 2017 учебный год.

- ❖ Создание условий для прохождения аттестации, повышения квалификации.
- ❖ Развития инновационной культуры учителя.
- ❖ Осуществление сетевого взаимодействия педагогов с целью популяризации собственного опыта.
- ❖ Организация условий, инициирующих ученическое действие, через совершенствование научно-исследовательской работы (НОУ) и включение школьников в работу на учебных занятиях в качестве активного участника и организатора образовательного процесса.
- ❖ Обеспечение условий для повышения и совершенствования профессионального уровня коллектива учителей естественно – научного цикла , творческой активности учащихся в системе повышения качества образования в связи с переходом на ФГОС.
- ❖ Изучение практических вопросов, способствующих повышению качества работы педагогов и формированию инновационной культуры на методических семинарах.
- ❖ Повышение уровня профессиональной подготовки учителя через систему семинаров, вебинаров, курсы повышения квалификации, обмен опытом, самообразование.
- ❖ Организация системной подготовки к ГИА.

Список учителей естественно - научного цикла МБОУ СОШ № 23 с углублённым изучением отдельных предметов г. Пятигорска.

№	Ф.И.О.	Год рожд.	Стаж работы	Категор.	Методическая тема прохождение курсов повышения квалификации	Перспективный план прохождения курсов	Дата аттестации
1.	Адаменко Светлана Станиславовна	1963	26	Высшая. Почётный работник общего образования РФ 2009 г.	Систематизация знаний учащихся как фактор успешного усвоения предмета. 2014 г.		
2.	Шулика Ольга Михайловна	1961	28	высшая 2012 г.	Использование здоровье сберегающих технологий на уроках биологии как фактор повышения мотивации учащихся к	2017	2017

					обучению. 2014 г.		
3.	Негреева Татьяна Сергеевна	1949	37	высшая	«ФГОС основной школы как условие совершенствования качества образования в современной школе»	2018	2018
4.	Москаленко Михаил Юрьевич	1970	8	Соответствие с занимаемой должностью	«ФГОС по физике» 2013	2017	2017

Темы по самообразованию.

1. Адаменко С.С.- Систематизация знаний учащихся как фактор успешного усвоения предмета.
2. Шулика О.М.- Исследовательская деятельность учащихся на уроках и во внеурочное время в системе экологического образования, как фактор овладения ключевыми компетенциями.
3. Москаленко М.Ю.- Систематизация знаний учащихся на уроках химии
4. Негреева Т.С.- Использование информационных технологий и элементов интеграции как средство повышения эффективности обучения

ПЛАН РАБОТЫ ШМО УЧИТЕЛЕЙ естественно – научного цикла на 2016 -2017 учебный год

№ п/п	Тема	Ответственные	Форма проведения	Межсекционная работа	Ответственные/Сроки.	
1	<i>1 заседание (сентябрь)</i> «Организация работы. Предметы естественнонаучного цикла в структуре общего образования в соответствии с ФГОС ООО второго поколения».	Адаменко С.С. Шулика О.М. Негреева Т.С.	выступление	<u>сентябрь – октябрь</u> 1.Проверка и корректировка календарно-тематических планов на 2016-2017 уч.год.	(Адаменко С.С.) до 05.09.16 г.)	
2.	Итоги смотра кабинетов к началу учебного года.				2. Наблюдение за адаптацией уч-ся 5-х кл. Посещение уроков.	Шулика О.М. (до 15.09.16)
3	Обсуждение календарно-тематических планов на 2016-2017 уч.г.				3. Посещение уроков в 5-11 классах.	руководитель ШМО
4.	Утверждение плана работы МО на 2016-2017 учебный год, графика открытых уроков и обобщения передового опыта.	Адаменко С.С. Шулика О.М.	Обсуждение	4. Открытые уроки к семинару. 5. Выполнение учебных программ	педагоги цикла	
5	Знакомство с положениями о конкурсах. Обсуждение плана проведения предметных недель и открытых уроков.	Шулика О.М.			6. Участие педагогов в конкурсах и конференциях.	педагоги цикла
6.	Работа над оформлением портфолио ШМО Работа над темами по самообразованию учителей.					педагоги цикла

	<p>Организация участия учеников в предметных олимпиадах, конкурсах и конференциях различного уровня</p>	Адаменко С.С	выступление		
7.	<p>2 заседание (ноябрь - декабрь) «ФГОС второго поколения в контексте государственной общеобразовательной политики в сфере образования».</p>	Предметники цикла	обсуждение	7. Участие уч-ся в городских, краевых и Всероссийских конкурсах.	
8	<p>Анализ заявок учителей на повышение (подтверждение) квалификационной категории, на прохождение курсов повышения квалификации в ИПК и ППК</p>		участие		
9.	<p>Участвуем в разработке программ по предметам, принимаем активное участие в обсуждении рабочих программ по предметам естественно – научного цикла (с углубленным изучением предмета)</p>	Учителя естественно – научного цикла	выступление	8. Проведение предметных олимпиад по химии, физике и биологии.	
1	<p>Работа по организации предметных творческих групп НОУ.</p>		участие	9. Продолжение работы по самообразованию, по оформлению своего портфолио.	
0	<p>Подготовка и проведение предметных олимпиад. Отчет о проделанной работе.</p>	Руководитель ШМО		10. Работа с методической литературой, документами ФГОС	
1	<p>Подготовка к общешкольной научно-практической</p>	Учителя ЕНЦ			
1	<p>конференции исследовательских работ учащихся</p>		НОУ «Лик»		

1 2	Обеспечение методического и организационно-технического сопровождения школьных предметных олимпиад муниципального уровня.	Руководитель ШМО	выступление		
1 3.	Обобщение опыта учителей химии.	Адаменко С. С. Москаленко М.Ю.			
	Особенности работы педагога с одаренными детьми Участие в конкурсах: городских, краевых Всероссийских международных. Составление графика контрольных работ за первое полугодие.	Шулика О.М.			
1. 2. 3.	3 заседание (январь) « Программа развития УУД второй ступени обучения основного общего образования» Особенности работы со слабоуспевающими детьми, Подведение итогов работы учителей с учащимися за 1 полугодие, результатов олимпиад по предметам научно – естественного цикла. Анализ итоговых контрольных работ по предметам цикла.	Негреева Т.С. Москаленко М.Ю.. Шулика О.М.	выступление выступление	<u>январь – март</u> 1.Изучение системы работы со слабоуспевающими детьми 2. Состояние взаимопосещения уроков 3.Утверждение тем исследовательских работ уч-ся, подготовка к научно-практической конференции	по параллелям по графику
	Анализ прохождения программного материала и	Шулика О.М.	практикум		

<p>4.</p> <p>4.</p> <p>1.</p> <p>2.</p>	<p>факультативных занятий</p> <p>О допуске к итоговой аттестации учащихся 9 и 11 классов. Проанализировать уровень подготовки к государственной (итоговой) аттестации.</p> <p>«Развитие одаренности учащихся - задача школьного научного общества »: - Организация индивидуальных занятий и консультаций с одаренными детьми, имеющими способности и повышенную мотивацию к обучению предметам естественно – научного цикла; - оказание своевременной помощи.</p> <p>4 заседание (март) «Организация эффективной подготовки ОГЭ на уроках естественнонаучного цикла» «Проблемы повышения качества образования в условиях перехода на новые стандарты».</p> <p>Работа с детьми с особыми познавательными потребностями</p> <p>Прохождение программного материала по предметам цикла, правильность выставления оценок за год.</p>	<p>Адаменко С.С.</p> <p>Члены ШМО</p> <p>Учителя-предметники.</p> <p>Шулика О.М.</p> <p>Адаменко С.С.</p>	<p>обсуждение</p> <p>Анализ работы</p>	<p>4. Продолжение работы по самообразованию, изучение методической литературы.</p> <p><u>апрель – май</u></p> <p>1.Взаимопроверка тетрадей для контрольных работ. Цель: ведение тетрадей: рабочих, контрольных, выполнение лабораторных и практических работ, организация индивидуальной работы над ошибками.</p> <p>2. Работа педагогов «Работа учителя с «Портфолио»</p> <p>3. Контроль индивидуальной работы со слабоуспевающими учащимися</p>	<p>Руководитель ШМО</p> <p>Педагоги цикла</p> <p>Обмен презентациями</p> <p>Отчет учителей</p>
---	---	---	--	--	--

				4. Анализ прохождения программы и выполнения учебно-тематических планов	
1.	<p>5 заседание (май) «Современный урок на основе системно-деятельностного подхода» Анализ работы ШМО за 2016-2017 уч. г. Итоги работы учителей цикла. Самоанализ деятельности учителя (успеваемость, динамика).</p>	каждый учитель	отчёт	1. Анализ проведённых внеклассных мероприятий	педагоги цикла
2.	Отчет руководителя ШМО за 2016-2017 учебный год.	руководитель МО учителя цикла	отчёт	2. Пополнение учебных кабинетов презентациями.	
3.	Анализ годовых контрольных работ по предметам цикла.			3. Приготовление раздаточного - дидактического материала.	
4.	Анализ выполнения программного материала.	Шулика О.М.			

