

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Средняя общеобразовательная школа №14
Муниципального образования
Город Новороссийск

УТВЕРЖДАЮ:
« _____ » августа 2017 г.
Директор МБОУ СОШ №14
_____ С.А.Барсукова



ПЛАН РАБОТЫ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ НА 2017-2018 УЧЕБНЫЙ ГОД

г.Новороссийск

2017

План работы школьного методического объединения учителей математики МБОУ СОШ №14

2017-2018 учебный год

Руководитель ШМО Мирная М.Н.

№	Основные направления работы	Содержание работы	Сроки
I	<p>Научно-методическое обеспечение образовательного процесса</p>	<p>1. Нормативное и учебно-методическое обеспечение обучения математике в 2017-2018 учебном году: - Закон об образовании Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273 «Об образовании в Российской Федерации»; - Методические рекомендации преподавания математики в 2017-2018 учебном году; - ФГОС основного общего образования по математике; - Профессиональный стандарт педагога (проект) - анализ и формирование учебно-методических комплектов (УМК) по предмету, включающих: рабочие программы, учебники, календарно-тематическое планирование, тесты, памятки, таблицы, наглядные пособия, мультимедийные средства; - определение (корректировка) тем по самообразованию педагогов; - проведение общественной экспертизы альтернативных учебников, в соответствии ФГОС для основной школы.</p>	<p>сентябрь</p> <p>сентябрь</p> <p>в течение года</p> <p>декабрь-январь</p> <p>январь</p>
II	<p>Повышение профессионального уровня педагогов</p>	<p>- Разработка рабочих программ учебного предмета в соответствии с положением о рабочей программе - Разработка (совершенствование) критериев и диагностического материала для отслеживания уровня сформированности учебно-познавательных компетенций обучающихся и уровня вычислительных навыков обучающихся</p>	<p>сентябрь</p> <p>январь</p> <p>апрель</p>

		<p>- аттестация учителей</p> <p>- обобщение опыта;</p> <p>- проектирование, реализация и анализ современного урока в соответствии с требованиями ФГОС</p>	<p>март-апрель</p> <p>в течении года</p>
III	<p>Диагностика обученности и развития обучающихся</p>	<p>-входные срезы (5-11 кл.)</p> <p>-сформированность ОУУН</p> <p>-сформированность надпредметных компетенций по предмету (учебно-познавательные компетенции)</p> <p>-диагностические работы по предварительной аттестации в форме ЕГЭ и ОГЭ;</p> <p>- Проведение диагностики уровня сформированности вычислительных навыков обучающихся. (5- 11 кл.)</p> <p>-подготовка и проведение промежуточной аттестации в 5,6,7,8,10-х классах</p>	<p>сентябрь</p> <p>в течении года</p> <p>январь-май</p>
IV	<p>Работа с одарёнными детьми</p>	<p>-работа с учащимися по подготовке к участию в олимпиадах различного уровня (в том числе дистанционных, заочных);</p> <p>-организация спецкурсов; элективных курсов, внеурочной деятельности.</p>	<p>сентябрь- апрель</p>
V	<p>Внеклассная работа</p>	<p>-утверждение программ и организация спецкурсов, элективных курсов, дополнительных занятий, внеурочной деятельности.</p> <p>-подготовка и проведение школьных олимпиад, конкурса «Кенгуру», Всероссийских и Международных дистанционных олимпиад и конкурсах по математике; организация предметных декад</p>	<p>сентябрь-май</p> <p>март</p> <p>март, апрель</p>

**План работы заседаний методического объединения
учителей математики на 2017-2018 учебный год**

Тема	Содержание	Ответственные
<p>Круглый стол «Определение основных задач методического объединения учителей математики на 2017-2018 учебный год.».</p>	<p align="center">ЗАСЕДАНИЕ № 1: (август)</p> <p>1. Анализ деятельности МО за 2016-2017 учебный год. Анализ прохождения учебных программ учителями – предметниками за 2016-2017 учебный год</p> <p>2. Обсуждение и утверждение плана МО на 2017 -2018 учебный год.</p> <p>3. Рассмотрение рабочих программ по предметам. Знакомство с нормативными документами.</p> <p>4. Анализ состояния преподавания и качества подготовки учащихся по предмету выпускников 9 классов и ЕГЭ выпускников 11 класса за 2016-2017 учебный год</p> <p>5. Анализ состояния преподавания и качества подготовки учащихся по предмету и результатам ВПР за 2016-2017 учебный год</p> <p>6. Подготовка и проведение стартовой диагностики по предметам в 5-8 классах (ФГОС), диагностических работ по математике в 5-8 классах.</p> <p>7. Организация подготовки и проведение школьных олимпиад. Подготовка учащихся к муниципальному Всероссийскому этапу.</p> <p>8. Утверждение графика открытых уроков и мероприятий. Планирование посещения семинаров, конференций, курсов повышения квалификации.</p>	<p>Руководитель МО</p> <p>Руководитель МО</p> <p>Руководитель МО Зам.дир. по УВР</p> <p>Руководитель МО Зам.дир. по УВР</p> <p>Руководитель МО Зам.дир. по УВР</p>

Межсекционная работа	<p>1. Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за использованием инновационных технологий на уроках.</p> <p>2. Проведение олимпиад по математике в 5-11 классах.</p>	
ЗАСЕДАНИЕ № 2 (ноябрь)		
Семинар-практикум Тема: «Создание адекватной образовательной среды для развития одаренности личности ребенка»	<p>1. Анализ результатов входных диагностических и контрольных работ по математике в 5-11 классах.</p> <p>2. Доклады на тему:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Изучение методов педагогической диагностики в соответствии с ФГОС. - Технология оценивания образовательных достижений учащихся. - Основные подходы к оценке метапредметных результатов в условиях реализации ФГОС <p>3. Подведение итогов школьного тура олимпиады и подготовка к муниципальному этапу олимпиад.</p> <p>4. Работа со слабоуспевающими и учащимися, которые длительное время отсутствуют на уроках по уважительной причине (санатории, длительные болезни).</p> <p>5. Мониторинг предметных достижений учащихся выпускных классов. Анализ результатов ВШТ и тестирований в 9-11 классов.</p> <p>6. Организация работы по подготовке обучающихся к ГИА, ВПР. Ознакомление с порядком проведения и организации ГИА и ЕГЭ в 2018 году;</p>	<p>учителя МО</p> <p>Марар А.Н.</p> <p>Носкова Г.И.</p> <p>Мирная М.Н.</p> <p>учителя МО</p> <p>учителя МО</p>

	7. Разное	
Межсекционная работа.	<p>1. Проведение предметных недель, открытых уроков.</p> <p>2. Проведение школьного репетиционного экзамена в форме ЕГЭ в 11 классе</p> <p>3. Взаимопосещение уроков</p>	
ЗАСЕДАНИЕ № 3: (Февраль)		
<p>Крутлый стол</p> <p>Тема:</p> <p>«Проблемная ситуация – форма развития творческого мышления»</p>	<p>1. Доклады на тему:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Развитие творческих способностей учащихся как фактор повышения качества знаний на уроках математики - Элементы развивающего обучения на уроках математики (выступление по теме самообразования) - Использование проблемных ситуаций на уроках математики в развитии творческого мышления пятиклассников <p>2. Работа с одаренными детьми на занятиях внеурочной деятельности и предметных курсах (обмен опытом)</p> <p>3. Индивидуально-дифференцированный подход в подготовке к ОГЭ по математике</p> <p>4. Технология и техника проведения ОГЭ по математике (изучение инструкций проведения)</p> <p>5. Работа с одаренными детьми.</p> <p>6. Анализ результатов муниципальных олимпиад (участие в конкурсах, конференциях).</p> <p>7. Разное.</p>	<p>учителя МО</p> <p>Носков Г.И.</p> <p>Марар А.Н.</p> <p>Мирная М.Н..</p> <p>учителя МО</p> <p>учителя МО</p> <p>Мирная М.Н</p>

Межсекционная работа	<p>1. Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за использованием инновационных технологий на уроках.</p> <p>2. Подготовка к итоговой и промежуточной аттестации.</p> <p>2. Проведение предметных недель, открытых уроков.</p>	
Заседание № 4 (май)		
<p>Творческий отчет.</p> <p>Тема:</p> <p>Подведение итогов работы и планирование работы ШМО на 2018 – 2019 учебный год</p>	<p>1. Знакомство с материалами по темам самообразования учителей математики. Творческие отчеты учителей по самообразованию.</p> <p>2. Анализ уровня базовой подготовки учащихся по итогам промежуточной аттестации по математике.</p> <p>3. Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по математике за учебный год.</p> <p>4. Анализ методической работы (проведенных открытых уроков, предметной недели).</p> <p>5. Отчет о работе МО за 2017-2018 учебный год.</p> <p>6. Подведение итогов ВПР, апробации ГИА (по новым текстам)</p> <p>7. Планирование работы МО на 2018-2019 учебный год.</p> <p>8. Разное.</p>	<p>Учителя МО</p> <p>Мирная М.Н.</p>

Работа МО по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ.

Содержание	Срок	Ответственные
Знакомство с нормативными документами, регламентирующими процедуру Итоговой Государственной Аттестации	Сентябрь - октябрь	Рук. МО
Тренировочные и диагностические работы в системе СтатГрад	Сентябрь - май	учителя МО
Введение элементов ЕГЭ и ГИА в тематический и итоговый контроль в 7-11 классах	В соответствии с тематическим планированием	учителя МО
Организация самостоятельной работы учащихся 9, 11 классов с материалами ЕГЭ и ОГЭ по математике	Сентябрь - май	Носкова Г.И Марар А.Н.
Работа учебно-консультационного пункта для учащихся 9-11 классов	Сентябрь - май	Учителя МО
Организация внеурочных консультаций по подготовке к ГИА для учащихся 9,11 классов	Апрель - май	Мирная М.Н.