

План работы методического объединения учителей естественно – математического цикла на 2016-2017 учебный год



I. Организационная работа

1. Методический совет школы

1. Алёхина Е.Ф. – зам. директора по УВР, председатель методсовета
2. Ключко И.Н. – руководитель МО классных руководителей
3. Федорец Т.В. - руководитель МО начальных классов
4. Галета В.А. - руководитель МО гуманитарного цикла
5. Картышева Н.В. - руководитель МО художественно-эстетического цикла
6. Чернавцева Е.В.- руководитель МО естественно-математического цикла

2. Учителям химии, физики, информатики, биологии провести первичный инструктаж учащихся по БЖД. – Сентябрь (учителя-предметники)

3. Проверка календарно- тематических планов по предметам цикла, кружкам, факультативам, собеседование с учителями предметниками по программам. - Начало 1 и 2 полугодия (завуч, руководители МО)

4. Принимать участие во Всероссийских ученических олимпиадах, смотрах, конкурсах.- В течение года по плану школы, ЦДЮТ (учителя-предметники)

5. Провести тематические предметные недели согласно школьному годовому плану.- В течение года (учителя- предметники)

6. Принимать участие в работе творческой группы, в подготовке и проведении педсоветов.- В течение года (учителя- предметники).

Тема: «Овладение учащимися системой знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования».

Цель работы МО:

- создание научно-методической базы для успешной реализации ФГОС ООО;
- создание условий для формирования ключевых компетенций учащихся.

Задачи работы МО:

1. Совершенствовать профессиональную компетентность педагогов через внедрение в практику новых педагогических технологий, участие педагогов в профессиональных конкурсах различного уровня;
2. Выстроить систему обучения детей с низкой мотивацией к учебе с целью повышения качества знаний.
3. Совершенствовать систему работы с одаренными детьми через участие в творческих и интеллектуальных конкурсах, олимпиадах.
4. Продолжить обмен передовым педагогическим опытом через проведение открытых уроков, мероприятий, мастер-классов.
5. Продолжить изучение нормативной и методической документации по вопросам соответствия требованиям новых образовательных стандартов ООО;

6. Укреплять материальную базу и продолжать работу над приведением средств обучения, в том числе учебно-наглядных пособий по предметам, в соответствие современным требованиям к формированию УУД.
7. Проектировать образовательное содержание, направленное на формирование у школьников системы ключевых компетенций
8. Совершенствовать систему подготовки учащихся к сдаче ГИА.

Тематика заседаний методического объединения на 2016-2017 учебный год

Дата	Содержание	Ответственный
Август-октябрь	<p>Заседание №1. <i>«Организация учебно – воспитательного процесса коллективом ШМО в новом учебном году».</i></p> <p>План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ работы МО за истекший учебный год. 2. Утверждение плана работы ШМО на новый учебный год. 3. Об особенностях преподавания предметов ЕМЦ в условиях внедрения ФГОС 4. Об утверждении рабочих программ педагогов МО. 5. О ведении школьной документации. Единый орфографический режим. 6. Об организации наставничества и утверждении индивидуальных планов работы учителей-наставников 7. О реализации Концепции развития математического образования в школе <p><u>Межсекционная работа:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проверка готовности учебных кабинетов к началу учебного года. 2. Мониторинг по математике в 9 и 11 классах. 3. Утверждение тем по самообразованию. 4. Утверждение сроков проведения открытых уроков и внеклассных мероприятий 5. Школьный этап олимпиад 	<p>Чернавцева Е.В. Члены МО</p> <p>ЗД по УВР Алёхина Е.Ф.</p> <p>Чернавцева Е.В. Алёхина Е.Ф.</p> <p>Алёхина Е.Ф.</p> <p>Чернавцева Е.В.</p>
Ноябрь-декабрь	<p>Заседание № 2 <i>«Творческие задания на уроках и во внеурочное время»</i></p> <p>План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Проверка журналов ТБ в кабинетах 2. Проведение контрольных работ за 1 полугодие, анализ результатов. Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам ЕМЦ. 3..Итоги адаптации учащихся 5-го класса. Проверка тетрадей учащихся 5 класса по предметам ЕМЦ. 4.Организация работы по подготовке учащихся к ЕГЭ и ГИА по предметам ЕМЦ. 5.Анализ взаимопосещённых уроков. 6.Творческие задания на уроках и во внеурочное время 7. О состоянии преподавания информатики в школе 8. Особенности организации внеурочной деятельности в условиях реализации ФГОС ООО 	<p>Алёхина Е.Ф.</p> <p>Члены МО</p> <p>Алёхина Е.Ф</p> <p>Алёхина Е.Ф</p> <p>Дорошенко Н.Г., Гуменюк Л.А. Дорошенко Н.Г. Алёхина Е.Ф.</p> <p>Скороходова Н.В.</p>

	<p>9. Результаты мониторинговых работ</p> <p>10. Ведение тетрадей по предметам ЕМЦ</p> <p>11. Итоги участия в муниципальном и школьном этапах олимпиад</p> <p>12. Итоги выполнения программ за I полугодие</p> <p><u>Межсекционная работа:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участие в семинаре-практикуме «Рефлексивно-аналитическая культура учителя – портфолио профессиональной деятельности» 2. Участие в методической неделе «Создание ситуации успеха на уроке» 3. Муниципальный этап олимпиад 4. Организация наставничества 	<p>Чернавцева Е.В.</p> <p>Чернавцева Е.В. Алёхина Е.Ф.</p> <p>Алёхина Е.Ф.</p>
Январь-март	<p>Заседание №3.</p> <p><i>«Использование межпредметных связей на уроках ЕМЦ»</i></p> <p>План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Межпредметные связи – инструмент межпредметной интеграции. 2. Привлечение одаренных детей к творческой деятельности через научно – практические конференции, исследовательские работы. 3. Работа со слабоуспевающими 4. Реализация компетентного подхода в процессе преподавания предметов естественно-математического цикла. 5. О состоянии преподавания физики в школе 6. Подведение итогов проведения предметной недели химии, биологии и географии 7. Изучение содержания программ 7-го класса по предметам ЕМЦ в условиях внедрения ФГОС 8. Вести с курсов ПК 9. Итоги тренировочных контрольных работ по текстам ВПР по математике в 5-х классах <p><u>Межсекционная работа:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участие в методической неделе «Проблемные вопросы внедрения ФГОС ООО в 5-6-х классах» 2. Участие в педсовете «Проектная деятельность как способ формирования универсальной учебной и внеурочной деятельности» 3. Участие в педагогической мастерской «В гостях у учителей основной школы. Развитие УУД обучающихся 5-6-х классов на уроках» 4. Участие в круглом столе «Современные требования к условиям обучения как фактор обеспечения качества образования» 5. Участие в неделе молодого учителя «Современный урок – основа эффективного и качественного образования» 	<p>Попушой Н.Г.</p> <p>Сапельникова А.А.</p> <p>Скороходова Н.В. Гуменюк Л.А.</p> <p>Алёхина Е.Ф. Дорошенко Н.Г., Гуменюк Л.А.</p> <p>Алёхина Е.Ф. Чернавцева Е.В. Чернавцева Е.В.</p>
Апрель-май	<p>Заседание №4.</p> <p><i>«Поделюсь опытом с коллегами»</i></p> <p>План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Творческий отчет аттестуемых учителей. 2. Об участии в конкурсе «Кенгуру» 	<p>Дорошенко Н.Г., Попушой Н.Г.</p>

	<p>3. Подведение итогов проведения недели математики, физики и информатики</p> <p>4. Состояние подготовки к ЕГЭ и ГИА по предметам ЕМЦ</p> <p>5. Проверка состояния тетрадей учащихся</p> <p>6. Применение здоровьесберегающих технологий на уроках как реализация личностно-ориентированного подхода к обучению</p> <p>7. Планирование работы МО ЕМЦ с учётом особенностей ФГОС второго поколения</p> <p>8. Результаты итоговых контрольных работ и мониторинга по предметам.</p> <p>9. Выполнение программ.</p> <p>10. Итоги работы с молодыми специалистами.</p> <p><u>Межсекционная работа:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовка и проведение конкурса «Кенгуру» 2. Подготовка и проведение недели математики, физики и информатики 3. Участие в методическом семинаре «Самообразование педагога. Технология дистанта» 4. Проведение административных контрольных работ и пробных ГИА 5. Подготовка к ГИА 	<p>Чернавцева Е.В. Чернавцева Е.В.</p> <p>Алёхина Е.Ф. Алёхина Е.Ф. Сапельникова А.А.</p> <p>Алёхина Е.Ф.</p> <p>Чернавцева Е.В. Чернавцева Е.В. Дорошенко Н.Г.</p>
Июнь	<p>Заседание №5 <i>«Составляющие образовательного процесса»</i></p> <p>План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам ЕМЦ за учебный год 2. Результаты ГИА по предметам ЕМЦ. 3. Отчет о работе ШМО на 2016-2017 учебный год 4. Подведение итогов года. Задачи ШМО ЕМЦ на 2017-2018 учебный год 	<p>Алёхина Е.Ф.</p> <p>Чернавцева Е.В. Чернавцева Е.В. Члены МО</p>