План работы методического объединения учителей математики, физики, информатики на 2016-2017 учебный год

Тема МО:

Использование проблемно-поискового метода на уроках математики, физики, информатики и метода проектов во внеурочной деятельности.

Цель работы МО:

Вовлечение каждого ученика в активный познавательный и творческий процесс.

Девиз года: « От творчества учителя к творчеству ребёнка »

Задачи МО:

1. совершенствовать методы преподавания посредством повышения методической компетентности педагогов, изучения и применения новых образовательных технологий;
2. продолжить работу по внедрению Интернет - технологий по подготовке учителей к урокам.
3. выявление и поддержка интеллектуально-одаренных обучающихся школы;
4. развитие творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности
5. Совершенствовать работу по подготовке учащихся 5-11 классов к итоговой аттестации в форме ЕГЭ с учетом их возрастных особенностей на основе лично-но ориентированного подхода.

План по заседаниям методического объединения

месяц	тема
Август-сентябрь	<p>Заседание №1. Содержание и основные направления деятельности МО на 2016-2017 уч. г.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Анализ результатов итоговой аттестации по математике, информатике и физике в 9-х, 11 классах в 2015-2016 уч.г.2. Утверждение плана на 2016 – 2017 уч.г.3. Рассмотрение рабочих программ преподавания математики, физики и информатики, программ спецкурсов, элективных курсов в 2016-2017 уч.г.4. Методическое сообщение «Современный урок в свете требований ФГОС»5. Утверждение плана проведения открытых уроков (внедрение новых технологий обучения). <p>Семинар № 1,2 «Урок – система оценки – выход на внеурочную деятельность»</p>
октябрь	<p>Заседание №2. Адаптация обучающихся 5 -х классов.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Анализ проведенных открытых уроков в 5 классах.2. Выявление проблем преемственности, влияющих на качество знаний учащихся при переходе из начальной школы в среднюю.3. Нахождение эффективных путей решения выявленных проблем. <p>Семинар №3. «Проблемно-поисковый метод»</p>
ноябрь - декабрь	<p>Заседание №3 Итоги работы МО за первое полугодие</p> <ol style="list-style-type: none">1. Анализ результатов диагностических работ .2. Составление графика проведения консультаций по ликвидации пробелов по математике, физике и информатике слабоуспевающих учащихся.3. Подведение итогов муниципального этапа олимпиад по

	<p>математике, физике и программированию.</p> <p>4. Составление плана проведения методической недели математики, физики и информатики.</p> <p>Семинары практикумы № 4,5</p>
январь - февраль	<p>Заседание №4 Современные образовательные технологии в учебно-воспитательном процессе в условиях введения ФГОС ООО.</p> <p>1. Отчёты по самообразованию. Разработки уроков. 2. Анализ результатов контрольных работ в 5-8 и 10 классах. 3. Анализ результатов контрольных работ в формате ОГЭ и ЕГЭ – 9, 11 классы.</p> <p>Семинар №6 «Выработка критериев оценивания проектов»</p>
Март	<p>Проведение недели математики и участие в конкурсе «Кенгуру»</p>
Апрель- май	<p>Защита проектов 10-11 класс</p> <p>Метод совет. Анализ работы МО и планирование на 2016-2017 уч.г.</p>