Утверждаю\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

директор школы А.Н.Козлов

**План работы ШМО учителей**

**математики, информатики, физики**

**на 2016-2017 учебный год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Месяц** | **Направления деятельности** | **Формы работы** | **Содержание** |
| ***1-е заседание***  |
| Август | Информационно-аналитическая | **Круглый стол**Обсуждение предложений.Педагогическая консультация.Обсуждение предложений. |  **Тема:** «Нормативное и учебно-методическое обеспечение обучения математике в 2016-2017 учебном году» **Повестка дня:**1. Качественный анализ результатов итоговой аттестации по математике 9 класса за последние 3 года. Задачи по подготовке к итоговой аттестации 2016-2017 года.
2. Плана работы ШМО на 2016 – 2017 у.г.
3. Рассмотрение УМК и эффективность использование рабочих тетрадей, рабочих программ преподавания математики и информатики в рамках ФГОС.
4. Согласование рабочих программ на 2016-2017 уч.г.
5. Внесение изменений в банк данных ШМО.
6. Составление графика взаимопосещения уроков членами ШМО.
 |
| ***2-е заседание*** |
| СентябрьОктябрьНоябрьДекабрь | Информационно-аналитическая | **Проблемный****семинар** | **Тема:** «Современный урок в условиях реализации ФГОС ООО»**Повестка дня:**1. ИОС образовательной организации и перспективы её развития.
2. Проектирование урока в ИОС ОО.
3. Технологическая карта урока.
4. Задачи по подготовки к итоговой аттестации 2017 года
 |
| Работа с мотивированными детьми в рамках предмета | Дистанционные олимпиады | **Категории участников:** 5-9 классыОрганизация и проведение ШЭВcОШ и конкурсов.Формирование и отправка отчёта. |
| Внекласснаяработа |  Международный онлайн конкурс по информатике «Бобёр – 2016»Международный математический конкурс-игра «КИТ -2016» и другие конкурсы.Всероссийская акция «Час кода» |  **Категории участников:** 2-9 классыОрганизация и проведение конкурса.Формирование и отправка отчёта. |
|  |
| ***3-е заседание***  |
| ФевральМарт | Повышение компетентности педагога | **Практический семинар** |  **Тема:** «Система работы учителей ШО по обеспечению качественной подготовки обучающихся к итоговой аттестации.»**Повестка дня:**1. Проблемы преподавания отдельных элементов содержания предметных курсов в рамках подготовки к ГИА -2017.
2. Инновационные педтехнологии проведения учебных занятий в рамках повторения и подготовки к ГИА.
3. Изучение и обсуждение опыта коллег по данной теме.
4. ***Анализ первых ОГЭ, коррекция мероприятий по подготовке к итоговой аттестации.***
 |
| Организационно-исполнителькая | Обсуждение предложений. |
| Внекласснаяработа |  Международный математический конкурс-игра «Кенгуру -2017» |  **Категории участников:** 2-9 классыОрганизация и проведение конкурса.Формирование и отправка отчёта. |
| Апрель | Внекласснаяработа | Предметная неделя. | **Категории участников:** 2-9 классыОрганизация и проведение предметной недели.Оформление творческого отчёта. |
|  |
|  |
| ***4-е заседание*** |
| май | Информационно-аналитическая | **Аналитический семинар** |  **Тема:** «Анализ работы ШМО за учебный год» **Повестка дня:**1. Анализ работы ШМО за учебный год
2. Подведение итогов успеваемости за 2-е полугодие
3. ***Анализ пробных ОГЭ, коррекция мероприятий по подготовке к итоговой аттестации.***
4. Выступление по темам самообразования
5. Составление таблицы эффективности работы ШМО за год
 |