

План
работы городского методического объединения учителей физики
на 2011-2012 учебный год

Руководитель: Михайлова С. В.,
учитель МОУ «Гимназия № 18»

Цель: повышение эффективности образовательного процесса через развитие профессиональной компетентности учителя.

Задачи:

- освоение технологии, формирующей критическое мышление у школьника;
- внедрение методик по применению ИКТ в целях повышения качества образования;
- создание условий по устранению затруднений у педагогов, возникающих в педагогической деятельности.

**Примерные
сроки**

Содержание

Сентябрь

Работа муниципальной предметной комиссии по подготовке заданий школьного этапа всероссийской олимпиады школьников.

**Сентябрь -
октябрь**

Практическое занятие на базе МОУ «СОШ № 1»

1 занятие «Технология составления рабочей программы по физике»

2 занятие «Обсуждение проектов рабочих программ»

Ноябрь

Теоретический семинар «Применение ИКТ в преподавании физики»

Форма проведения: круглый стол.

Компьютерные технологии и пути их внедрения в учебный процесс.

Особенности использования ИКТ при изложении нового материала.

Компьютерная лаборатория: проведение лабораторных работ. Компьютерное моделирование при решении качественных задач.

ИКТ в процессе преподавания физики с целью оценки эффективности обучения.

Олимпиадное движение: «Примеры реальных исследований в учебной физике. Компьютерное моделирование – мощный исследовательский инструмент»

Полезные советы: «Использование ИКТ в преподавании физики с учетом санитарно – эпидемиологических требований»

Ноябрь

Проведение муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников.

- Ноябрь** **Практическое занятие на базе МОУ «Гимназия № 18»**
«Знакомство с образовательными сайтами в сети Интернет»
- Декабрь** **Заседание рабочей группы:** организация конкурса творческих работ по физике; прием заявок.
- Январь** **Практическое занятие на базе МОУ «Гимназия № 18»**
- Март** «Электронно – образовательные ресурсы»
1 занятие «Знакомство с ЭОР»
2 занятие «Методика работы с единой коллекцией образовательных ресурсов для организации деятельности»
- Февраль** **Выездной семинар на базе МОУ «СОШ № 9»**
«Формирование ключевых компетенций учащихся на уроках физики»
- Март** **Теоретический семинар «Критическое мышление»**
Форма проведения: практикум.
Актуальность, формы и понятия технологии по формированию критического мышления у школьников
Технология и особенности приемов, применяемых с целью воспитания критического мышления
- Апрель** Конкурс творческих работ по физике