

## **Методическая тема:**

*«Повышение качества знаний учащихся посредством применения инновационных образовательных технологий».*

### **Цели методического объединения учителей математики и информатики:**

Осуществление перехода к новому качеству образования через:

- Внедрение в образовательный процесс нового содержания образования и современных педагогических и информационных технологий;
- Рост профессиональной компетенции;
- Создание оптимальных условий для выявления, развития и реализации потенциальных способностей одарённых и высокомотивированных учащихся;
- Повышение эффективности использования мониторинговых исследований;
- Построение единого информационного пространства;
- Усиление воспитывающей роли урока

### **Задачи:**

- Систематизировать работу учителей МО по обмену опытом.
- Повышать профессиональную квалификацию учителей МО, используя обучающие семинары, курсы повышения квалификации, круглые столы.
- Совершенствовать качество преподавания предметов математического цикла путем внедрения компьютерных технологий.
- Организовать наставничество над молодым педагогом
- Управлять качеством образования школьников на диагностической основе, для этого разработать разноуровневые методические материалы для ликвидации пробелов учащихся и для работы с одаренными учащимися, продолжить работу со слабоуспевающими;
- Развивать творческие и интеллектуальные способности учащихся и интерес к естественно – научным дисциплинам.
- Организовать целенаправленную работу учителей с учащимися, мотивированными на учёбу, через индивидуальный подход на уроках, занятиях в кружках, в проектно – исследовательской деятельности.
- Обеспечение преемственности учащихся 4-5 классов ,9-10классов.
- Создать электронное портфолио учителей;
- Организовать четкое и систематическое взаимопосещение уроков;