

План работы методического объединения учителей математики, информатики и технологии на 2015-2016 учебный год

Методическая проблема школы на 2015-2020 г.г. «От инновационного содержания образования через педагогическое мастерство учителя к формированию компетентной личности обучающегося»

Цель: выработка единых представлений о перспективах работы над проблемой школы как формой образования и самообразования членов педагогического коллектива.

Методическая тема МО на 2015-2016 уч.год: «Повышение качества обучения математического цикла в рамках подготовки учащихся к итоговой аттестации. Применение инновационных технологий в учебном процессе».

Цель работы МО: Совершенствование уровня профессионального мастерства педагогов, их эрудиции и компетентности в области учебных предметов и методики их преподавания в условиях обновления содержания образования.

Задачи МО:

1. Продолжить обновление и углубление теоретических и практических знаний по вопросам введения ФГОС общего образования и проекта концепции развития российского математического образования.
2. Продолжить работу по изучению теоретических основ современных образовательных технологий и организация деятельности педагогов по апробации эффективных приёмов, методов, педагогических средств, ориентированных на овладение учащимися учебно-познавательными и другими компетенциями в образовательном процессе.
3. Разработать (подобрать) методические рекомендации в рамках МО по эффективной организации и проведению ЕГЭ и ГИА, внедрению ИКТ, здоровье - сберегающих технологий.
4. Повысить эффективность и творческую активность деятельности членов МО по созданию оптимальных условий для получения школьниками качественного основного и дополнительного образования при сохранении их здоровья.
5. Продолжить организацию мониторинга учебных достижений обучающихся в освоении нового образовательного стандарта.

Методическая проблема: Развитие профессиональной компетенции учителей в условиях введения ФГОС ООО и СОО

Основные направления работы МО

- Федеральные государственные образовательные стандарты.
- Проблемы и перспективы повышения качества математического образования.

Ожидаемый результат

- Организационная и мотивационная готовность учителей математики к работе в условиях ФГОС ООО и ФГОС СОО.
- Повышение качества математического образования в условиях подготовки к итоговой аттестации учащихся.