

План работы МО учителей математики, физики и информатики на 2016 – 2017 учебный год

Цель: Совершенствование профессиональной компетенции учителей МО физико-математического цикла.

Основные направления

1. Повышение качества обученности
2. Профессиональный рост учителя
3. Поиск и поддержка одаренных детей

Задачи:

- обеспечение оптимальных условий для обучающихся по усвоению обязательного минимума образования по предметам естественно-математического цикла;
- повышение эффективности контроля уровня обученности;
- повышение качества урока;
- выявление и распространение положительного педагогического опыта;
- выявление и развитие креативных способностей обучающихся;
- привлечение учеников к исследовательской деятельности;
- усиление работы с высокомотивированными учащимися;
- повышение результативности олимпиад.

1 четверть

1. Анализ работы ШМО за 2015-2016 г. Утверждение плана работы ШМО на 2016-2017 учебный год
2. Анализ результатов ГИА в 2015- 2016 учебном году
3. Рассмотрение и корректировка рабочих программ и элективных курсов учителей физики, математики, информатики на 2016-2017 учебный год
4. Подготовка и проведение школьного этапа ВсОШ, участие в муниципальном этапе
5. Мониторинг входных контрольных работ

2 четверть

1. Анализ прохождения программного материала по предметам за 1 четверть
2. Определение путей ликвидации пробелов
3. Анализ муниципального этапа ВсОШ
4. Результаты аттестации педагогов.

3 четверть

1. Анализ контрольных работ за I полугодие
2. Объективность выставления оценок
3. Обсуждение работ, представленных на конференцию «Шаги в науки»
4. Анализ результатов пробного экзамена по математике в форме ЕГЭ (11 класс), ОГЭ (9 класс), ВПР по физике (10 класс)
5. Анализ ККР-8 по физике

4 четверть

1. Итоги работы ШМО физико-математического цикла за 2016-2017 учебного года
2. Результаты участия педагогов в профессиональных конкурсах.
3. Анализ ВПР по предметам физико-математического цикла.
4. Планирование работы ШМО на 2017-2018 учебный год