**Анализ работы школьного методического объединения учителей математики, физики и информатики за 2018-2019 учебный год.**

Сильным, опытным становится педагог, который умеет анализировать свой труд…… В своей основе педагогический труд стоит близко к научному исследованию. Эта близость, родство заключается, прежде всего, в анализе фактов и необходимости предвидеть. Учитель, умеющий проникать мысленно в сущность фактов, в причинно-следственные связи между ними, предотвращает многие трудности и неудачи".  
                                                                                                 В.А.Сухомлинский  
Методическое объединение учителей математики, физики, информатики нашей школы - это содружество единомышленников, беззаветно преданных своему делу – делу воспитания и обучения подрастающего поколения.  
Неважно, сколько лет каждому из нас – все мы молоды душой и готовы снова и снова открывать математические и физические законы и доказывать теоремы вместе с нашими учениками.

**Тема работы методического объединения**: «Повышение качества знаний по математике, физике и информатике на основе применения новых технологий и традиционных форм обучения».

**Цель работы**: Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства преподавателей, их эрудиции и компетентности в области учебного предмета и методики его преподавания. Совершенствование методической работы в использовании современных педагогических технологий для создания условий формирования у обучающихся интеллектуальных и практических умений в области математики и информатики.

**Основные формы работы методического объединения**:  
· участие в работе педагогических советов;

. формирование в коллективе успешности, сотрудничества.  
· проведение открытых уроков;  
· организация и проведение методических и предметных недель;

 . работа по повышению квалификации;  
· организация, подготовка и проведение пробных экзаменов в выпускных классах;

. формирование у учащихся потребности к изучению математики, физики и информатики,  раскрытие творческого потенциала ученика.

**Содержание**работы включало в себя множество вопросов, связанных:

• с освоением методики преподавателя предмета;

• с планированием работы МО;

• с изучением его отдельных тем;                                                                                                                          • с овладением новыми методами, средствами и формами обучения;

• с изучением опыта коллег.

**Направления работы МО**в 2018 – 2019 учебном  году**:**

1. Преподавание предмета в соответствии с современными требованиями к уроку.

2. Внедрение инновационных программ и технологий для повышения качества обучения предметов.

3. Внеурочная работа, направленная на развитие творческих способностей учащихся и повышение интереса к изучению предмета

В составе методического объединения учителей физико-математического цикла работают: 5 учителя математики, 2 учителя физики,3 учителя  информатики. Среди них 3 преподавателя имеющих высшую квалификационную категорию.

**Состав методического объединения:**

**Агабалаева Д. Я.- математика**

**Алахкулиева З.Г.- математика, информатика**

**Османова Г.Р.- математика, информатика**

**Магарамов Н. Р.- математика**

**Мамалиев А.К.- физика, астрономия**

**Качаев Ш. К.- математика, физика**

**Нежведилова Д. Э.- информатика**