

**Планирование работы методического объединения учителей
математики, физики и информатики
на 2022 – 2023 учебный год**

Тема: «Совершенствование профессиональных компетенций педагогов в условиях реализации новых ФГОС»

Цель работы методического объединения над данной методической темой:

Повышение качества образовательного процесса через совершенствование профессиональной компетентности педагогов в условиях реализации ФГОС

Задачи:

- Развивать наставничество среди учителей.
- Совершенствовать профессиональное мастерство педагогов МО, запланировав курсы повышения квалификации и взаимное посещение уроков.
- Запланировать, разработать и провести открытые уроки с акцентом на выбранную методическую тему.
- Повысить качество организации внеурочной деятельности и индивидуального сопровождения слабоуспевающих учеников
- Формировать и развивать функциональную грамотность среди учащихся на уроках и через внеурочную деятельность
- Активизировать и подготовить учащихся к участию в конкурсах и научно-практических конференциях.
- Ввести зачётную систему оценки знаний учащихся

Формы методической работы ШМО:

- проведение заседаний методических объединений
- осуществление внутришкольных мониторингов преподавания предметов
 - работа в творческих группах
- организация и проведение открытых уроков
- участие в подготовке педагогических советов по методической теме школы
 - участие в конкурсах, олимпиадах различных уровней

| |
|--|
| |
|--|

| Месяц | Формы работы |
|----------|---|
| август | <ol style="list-style-type: none">1. Анализ результатов итоговой аттестации по математике, физике и информатики в 9-х, 11 классах в 2021-2022 учебном году.2. Утверждение плана работы ШМО на 2022 – 2023 учебный год3. Утверждение рабочих программ.4. Утверждение плана мониторинга преподавания предметов.5. Утверждение тем самообразования учителей6. Составление графика проверочных работ |
| сентябрь | <ol style="list-style-type: none">1. Составление графика дополнительных занятий2. Утверждение плана проведения открытых уроков.3. Составление графика проведения олимпиад, конкурсов, турниров4. «Анализ вариантов ЕГЭ 2023»5. Вебинары6. Составление графика взаимного посещения уроков.7. Отбор учащихся на школьный тур олимпиады |
| октябрь | <ol style="list-style-type: none">1. Анализ результатов проверочных работ2. Проведение школьных олимпиад3. Участие учителей в умных каникулах |

| | |
|---------|--|
| ноябрь | <ol style="list-style-type: none"> 1.Методический совет 2.Анализ деятельности учителей математики по преодолению неуспеваемости. 3.Открытый урок по преемственности 4.Анализ реализации плана работы с одаренными детьми 5. Вебинары |
| Декабрь | <ol style="list-style-type: none"> 1.Осуществление мониторинга результативности преподавания математики в I полугодии в 6 -8 классах 2. Проведение открытого мероприятия «Клуб весёлых математиков, физиков и информатиков». 3.Осуществление мониторинга результативности преподавания математики в I полугодии в 8, 9 классах (в форме ОГЭ) и 10-11 классы(в форме ЕГЭ). 4.Отчёт о работе МО за 1 полугодие 5.Утверждение методических разработок, предлагаемых для размещения в методической «копилке» ШМО на сайте школы 6.Подведение итогов муниципального этапа олимпиад |
| январь | <ol style="list-style-type: none"> 1.Анализ результатов контрольных работ в 5-8,10классах. 2.Анализ результатов контрольных работ в формате ОГЭ в 9 и 11 классах 3.Участие школьников 5-8 классов в интернет олимпиадах 4.Подготовка учащихся к Международному конкурсу «Кенгуру» |
| | |
| февраль | <ol style="list-style-type: none"> 1. Контроль и анализ своевременного прохождения программного материала по математике, физике и информатике 2.Проведение пробных экзаменов в 9 и 11 классов. |
| | |
| март | <ol style="list-style-type: none"> 1.Анализ работы со слабоуспевающими учащимися. 2. Проведение конкурса «Кенгуру» |

| | |
|------------|---|
| апрель-май | <ol style="list-style-type: none">1. Мониторинг качества знаний учащихся 5-11 классов и изучение преподавания математики, информатики и физики2. Проектная неделя.(9-11)классы3. Проведение Всероссийских контрольных работ4. Анализ реализации методической темы в 2022-2023 учебном году5. Предварительное планирование работы МО на новый учебный год |
|------------|---|