



**работы методического объединения учителей  
естественно-математического цикла  
МБОУ СОШ № 10  
на 2020-2021 учебный год**

**Методическая тема школы**

«Формирование творческого потенциала ученика и учителя в условиях модернизации, реализации и внедрения ФГОС НОО, ФГОС ООО и ФГОС СОО»

**Проблема над которой работает МО ЕМЦ:**

«Развитие профессиональной компетентности педагога как фактор повышения качества образования в условиях введения в ФГОС ».

**Направление работы:**

Формирование профессиональной компетентности и профессиональное развитие педагогов в соответствии с требованиями ФГОС НОО и ФГОС ООО.

**Цель работы МО:**

1. Формирование инновационного образовательного комплекса , ориентированного на раскрытие творческого потенциала участников образовательного процесса в системе непрерывного развивающегося образования .

**Задачи МО:**

1. Внедрение инновационных программ и технологий для повышения качества образования .
2. Развитие творческих способностей обучающихся . Повышение интереса к изучению предметов естественно - математического цикла.
3. Систематизация научно – методического обеспечения учебных программ по предметам для обеспечения качества образования обучающихся.
4. Продолжить работу по предупреждению отклонений в освоении обучающимися обязательного минимума содержания образования по предметам.
5. Вести планомерную работу по преемственности в обучении в условиях введения ФГОС.
6. Совершенствовать открытые уроки как важнейшее направление повышения качества учебно - воспитательного процесса.
7. Осуществлять взаимопосещение уроков, совершенствуя аналитическую деятельность.
8. Проводить мониторинг педагогической деятельности учителя с целью повышения качества и эффективности образовательного процесса.
9. Совершенствовать формы организации самостоятельной и проектной деятельности обучающихся на уроках.
10. Использовать различные виды повторения как средство закрепления и углубления знаний.

## **Заседание №1**

Август - сентябрь

1. Анализ работы МО за 2019-2020 учебный год.
2. Разработка и утверждение плана работы МО ЕМЦ на 2020-2021 учебный год .
3. Анализ итогов аттестации выпускников за 2019 -2020 учебный год.
4. Рассмотрение рабочих программ на 2020-2021 учебный год по предметам ЕМЦ.
5. О проведении олимпиад по предметам ЕМЦ и предметной недели по математике, ВПР.
6. Корректировка и утверждение тем самообразования учителей.
7. Организация дополнительных занятий по подготовке к ГИА

### **Работа между заседаниями:**

1. Обсуждение результатов ЕГЭ обучающихся за 2019 - 2020 учебный год и планирование работы на 2019-2020 учебный год.
3. Методическая помощь учителям по ведению электронных дневников, критериям выставления оценок, заполнению журналов..
4. Подготовка и проведение школьных предметных олимпиад.

## **Заседание №2**

Октябрь - ноябрь

1. Итоги 1 тура олимпиад по предметам естественно - математического цикла. Подготовка ко 2 туру олимпиад.
2. Анализ результатов тренировочных вариантов (кимов) для учащихся 9, 11 класса.
3. Проведение предметно-методической недели по математике
4. Обмен опытом «Пути повышения эффективности работы учителей по подготовке выпускников школы к ЕГЭ, государственной итоговой аттестации»
5. Применение дистанционных технологий в образовательном процессе.

### **Работа между заседаниями:**

1. Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за использованием меж-предметных связей на уроках ЕМЦ.
2. Выполнение практической части учебных государственных программ предметов ЕМЦ за первое полугодие.
6. Подготовка к ГИА

## **Заседание №3**

Январь - февраль

1. Технологии работы с одаренными детьми..
2. Работа с обучающимися « группы риска».
3. Этапы формирования действий контроля и оценки

### **Работа между заседаниями:**

1. Взаимопосещение уроков.
2. Работа над темами по самообразованию.
3. Методика проведения итогового повторения на уроках ЕМЦ в 11-ых и 9-ых классах.
4. Своевременность и грамотность оформления, прохождение программного материала, объективность выставления оценок за 3-ю четверть и за год.
5. Проведение итоговых контрольных работ и защита проектов по итогам года.
6. Организация и проведение консультаций по предметам.

### **Заседание №4**

Март - апрель

1. Обсуждение и корректировка ошибок допущенных на пробных ЕГЭ и ОГЭ для выпускников.
2. Обсуждение аттестационного материала ЕГЭ и ОГЭ ( демоверсия).
3. Обсуждение и составление плана МО на 2020 -2021 учебный год.

### **Работа между заседаниями:**

1. Творческие отчеты учителей по самообразованию.
2. Выполнение практической части программы по физике, химии, биологии, географии..
3. Подготовка и утверждение материалов промежуточной и итоговой аттестации обучающихся за 2020 - 2021 учебный год.
4. Разработка перспективного плана работы МО ЕМЦ на следующий учебный год.

## **Школьные олимпиады:**

### ***План работы с талантливыми обучающимися***

1. Выявление наиболее способных и одаренных детей с помощью новых форм уроков и внеклассных мероприятий.
2. Дифференцированный подход в обучении как основа развития личности ребенка, его способностей и дарований.
3. Организация внеклассных мероприятий: конкурсов, смотров, викторин, КВН – как средство развития таланта обучающихся.
4. Проведение смотров творческих работ обучающихся.
5. Внедрение проектного обучения.
6. Участи обучающихся в районных мероприятиях, интернет олимпиадах, дистанционных викторинах, видеоконференциях.