

**План работы
школьного методического объединения учителей математики
на 2023-2024 учебный год**

Методическая тема школы: «Формирование функциональной грамотности в условиях реализации ФОП».

Методическая тема ШМО: *«Формирование функциональной грамотности на уроках математики в условиях реализации ФОП».*

Цель работы ШМО: «Развитие профессиональных компетентностей учителей математики в области использования образовательных технологий, выявление оптимальных средств, методов, форм взаимодействия педагога и ребёнка, способствующих формированию учебно-познавательной компетентности учащихся».

Задачи работы ШМО:

1. Изучить научно-методическую литературу по развитию функциональной грамотности школьников на уроках математики.
2. Обеспечить освоение обучающимися общеобразовательных программ в соответствии с обновлёнными ФГОС ООО .
3. Повысить качество преподавания математики через использование эффективных технологий преподавания.
4. Продолжить работу по созданию банка диагностических методик оценки качества образовательной среды, достижений обучающихся с целью повышения эффективности обучения.

Заседание № 1

- 1 Анализ методической работы за 2022-2023 учебный год.
- 2 Корректировка плана работы методического объединения учителей математики на 2023-2024 учебный год.
3. Утверждение рабочих программ по математике, алгебре, геометрии, программ факультативных и элективных курсов.
4. Анализ результатов сдачи ОГЭ и ЕГЭ по математике в 2022-2023 учебном году.
- 5 Подготовка к проведению школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников.
6. Выборы руководителя ШМО.

Заседание № 2

1. Изучение вопроса уровня обученности учащихся по теме «Функциональная грамотность учащихся» с целью подготовки к семинару «Формирование и оценка функциональной грамотности: от теории к практике» с проведением открытых уроков.
2. Анализ результатов проведённых контрольных работ, технологических мониторингов по математике.
- 3 Обмен опытом по вопросу проектно- исследовательской деятельности обучающихся как средство повышения мотивации.

Заседание № 3.

1. Семинар-практикум по решению заданий КИМов ОГЭ и ЕГЭ, вызвавших затруднения у учащихся (по результатам итоговой аттестации 2022-2023 учебного года).
- 2 Проведение и анализ срезов в 9-х, 11-х классах по вопросам, вызвавшим затруднение при проведении мониторинга в декабре 2023 года.
3. Организация работы с одарёнными учащимися, участие учащихся в районной научно-практической конференции.
4. Обмен опытом по подготовке учащихся 9-х, 11-х классов, имеющих низкую мотивацию к подготовке к экзаменам по математике.
- 5 Обмен опытом по подготовке учащимися 9-х, 10 классов итоговых проектов.

Заседание №4.

1. Анализ результатов выполнения ВПР, мониторингов, контрольных работ, проведённых в течение учебного года.
2. Совместное заседание с учителями начальных классов с целью выработки единых требований при изучении математики в рамках ФГОС.
3. Распределение учебной нагрузки учителей математики на 2024-2025 учебный год.
4. Составление плана работы школьного методического объединения учителей математики на 2024-2025 учебный год.