

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 14»**

**623770, Свердловская область Артёмовский район посёлок Красногвардейский улица Усиевича, 16**

**☎ 83436344244, e-mail [school14@bk.ru](mailto:school14@bk.ru) ИНН 6602007830 КПП 667701001**

---



## **ПЛАН РАБОТЫ**

**школьного методического объединения учителей математики и информатики**

**на 2025 – 2026 учебный год**



**Методическая тема ШМО учителей математики и информатики на 2025 - 2026 учебный год:**  
*«Совершенствование уровня педагогического мастерства, информационной культуры, компетентности учителей как средство обеспечения нового качества образования в условиях обновленного ФГОС через технологию формирующего оценивания»*

**Цель:** *Создание условий непрерывного совершенствования профессионального уровня и педагогического мастерства учителя для повышения эффективности и качества образовательного процесса через применение современных подходов к организации образовательной деятельности*

**Задачи:**

- 1. Продолжение изучения новых педагогических технологий и приемов, возможности использования их или отдельных элементов в преподавании математики для повышения качества знаний и уровня образованности обучающихся.*
- 2. Совершенствование системы работы со слабоуспевающими детьми.*
- 3. Совершенствование педагогического мастерства и повышение квалификации учителей школьного методического объединения.*
- 4. Совершенствовать организационно-методические условия обучения для школьников с ОВЗ, обеспечить методическую поддержку учителей, работающих с детьми ОВЗ.*
- 5. Продолжить начатую работу с одарёнными детьми, всесторонне использовать научно-исследовательскую, проектную, творческую работу в разных возрастных группах школьников, с принятием участия в олимпиадах и конкурсах различных уровней*
- 6. Продолжить работу по повышению профессионального мастерства педагогов через самообразование, участие в творческих мастерских, использование современных информационных технологий.*
- 7. Продолжить работу по организации системной подготовки к защите индивидуального проекта, ВПР, ОГЭ и ЕГЭ по математике.*

**Ожидаемые результаты работы:**

- рост качества знаний учащихся;*
- повышение познавательного интереса обучающихся к предметам;*
- овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с новым ФГОС;*
- создание условий в процессе обучения для формирования у учащихся ключевых компетентностей, УУД.*

**Содержание работы**

Деятельность ШМО учителей математики и информатики в рамках методической системы школы через:

- Участие в методических семинарах «Конструируем и реализуем предметную рабочую программу».
- Отбор содержания и составление рабочих программ, программ внеурочной деятельности в электронном ресурсе «Конструктор рабочих программ».
- Утверждение рабочих программ по предметам и программ внеурочной деятельности.
- Взаимопосещение уроков учителями с последующим самоанализом достигнутых результатов.
- Обеспечить единые педагогические подходы к формированию метапредметных планируемых результатов, удовлетворяющие требованиям обновленных ФГОС.
- Организация открытых уроков с целью демонстрации овладения индивидуальной методической темой и обмена опытом в данном направлении реализации обновленных ФГОС.
- Организация и участие в муниципальных и региональных профессиональных конкурсах и соревнованиях с целью развития методического опыта педагога.

- Участие в выполнении технических заданий городского объединения учителей-предметников.
- Организация и проведение предметных олимпиад, конкурсов, смотров.
- Выступления учителей на ШМО, педагогических советах.
- Повышение квалификации педагогов на курсах. Информирование коллег о результатах курсовой подготовки.
- Прохождение аттестации педагогических кадров.
- Развитие систему работы с детьми, имеющими повышенные творческие способности.
- Социально – педагогическая поддержка детям группы «особого внимания».

#### **Аналитическая деятельность:**

- \* Анализ методической деятельности за 2024-2025 учебный год и планирование на 2025 - 2026 учебный год.
- \* Коррекция направлений деятельности педагогов (тема самообразования).
- \* Анализ работы педагогов с ИППР целью оказания помощи.

#### **Методическая деятельность**

- \* Методическое сопровождение преподавания в соответствии с требованиями обновленных ФГОС.
- \* Работа над методической темой, представляющей реальную необходимость и профессиональный интерес.
- \* Совершенствование методического уровня педагогов в овладении новыми педагогическими технологиями, через систему повышения квалификации и самообразования каждого учителя. Внедрение в практику работы всех учителей МО современных технологий, направленных на формирование профессиональной компетентности педагогов в области реализации обновленных ФГОС.
- \* Организация системной работы с детьми, имеющими повышенные творческие способности.
- \* Поиск, обобщение, анализ и внедрение передового педагогического опыта в различных формах;
- \* Пополнение методической копилки необходимым информационным материалом для оказания помощи учителю в работе.
- \* Методическое сопровождение самообразования и саморазвития педагогов (в области реализации ИППР).

#### **Консультативная деятельность:**

- \* Консультирование педагогов по вопросам составления и корректировки рабочих программ в соответствии с обновленными ФГОС.
- \* Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.
- \* Консультирование педагогов по вопросам в сфере подготовки к ВПР, ГИА, формирования различных видов функциональной грамотности

## План работы по основным направлениям деятельности

### 1. Информационное обеспечение. Работа с документами

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1	Изучение рекомендаций по реализации ФООП в связи с обновленными ФГОС	Август	Руководитель МО
2	Составление рабочих программ по предметам, внеурочной деятельности	Август	Учителя МО
3	Сопровождение проектной деятельности обучающихся.	Сентябрь - март	Учителя МО
4.	Аналитика результатов ВПР и ГИА 2025. Проблемы и пути решения проблем	Сентябрь Ноябрь	Учителя МО
5	Функциональная грамотность обучающихся. Планирование и подготовка к открытым урокам	Сентябрь -Май	Учителя МО
6	Организация участия обучающихся в конкурсах, соревнованиях, в различных этапах ВСОШ	Сентябрь- январь	Руководитель МО Учителя МО
7	Знакомство с новинками педагогических технологий	в течение года	Учителя МО
8	Реализация решений заседаний	в течение года	Учителя МО
9	Информирование коллег о пройденной курсовой подготовке	в течение года	Учителя МО

### 2. Научно-методическая работа

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	ответственные
1	Основные направления повышения качества образовательного процесса в области выполнения ВПР и прохождения ГИА.	в течение года	Учителя МО
2	Реализация обновленных ФГОС		

### 3. Диагностическое обеспечение. Внутрешкольный контроль

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1	Утверждение рабочих программ.	август	Руководитель МО
3	Анализ итогового контроля знаний по предметам учебного плана.	Май	

### 4. Работа с обучающимися

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1	Подготовка и участие в муниципальных и региональных конкурсах, олимпиадах.	в течение года	Учителя МО Руководитель МО

2	Внеурочная деятельность в поддержку предметов.	в течение года	
3	Организация и проведение Диагностических работ в формате ВПР, ОГЭ и ЕГЭ.	в течение года.	

## План заседаний МО

### Заседание № 1

#### Планирование и организация методической работы на 2025 - 2026 учебный год

Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1. Анализ работы МО за 2024-2025 учебный год. 2. Формирование банка данных о кадровом потенциале учителей МО. 3. Утверждение графика промежуточной аттестации по предметам учебного плана 4. Обсуждение и утверждение плана работы методического объединения учителей математики, информатики на 2025 - 2026 учебный год 5. Требования к рабочей программе по учебному предмету как основному механизму реализации основной образовательной программы (в соответствии с требованиями обновленных ФГОС). Рассмотрение и утверждение рабочих программ в соответствии с учебным планом. 6. Особенности организации внеурочной деятельности. Рассмотрение и утверждение программ внеурочной деятельности в соответствии с обновленными ФГОС. 7. Корректировка и утверждение тем самообразования учителей. Работа с ИППР педагогов. Обсуждение участия учителей и учащихся в различных конкурсах.	Август	Руководитель МО Зам. директора по УВР Учителя МО

### Заседание № 2

#### Результаты ВПР и ГИА- 2025. Проблемы и пути решения проблем

Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1. Анализ результатов ВПР и ГИА-2025	Конец октября, начало ноября	.Педагоги Зам. директора по УВР
2. Выявление проблем.		
3. Результаты адаптации учащихся 5-х классов.		
4. Результаты входного контроля знаний.		
5. Информирование коллег о пройденной курсовой подготовке		Учителя МО

### Заседание № 3

#### **Функциональная грамотность обучающихся и результаты диагностических работ, выполненных в формате ВПР**

<b>Содержание деятельности</b>	<b>Сроки проведения</b>	<b>Ответственные</b>
1. Виды функциональной грамотности обучающихся, формируемые на уроках.	Январь	Руководитель ШМО
2. Планирование и подготовка открытых уроков по данной теме.		
3. Результаты итогов промежуточного контроля знания за 2 четверть (1 полугодие), проведенных в виде диагностических работ в формате ВПР.		
4. Корректировка и утверждение краткосрочных курсов относительно результатов диагностических работ		Зам. директора по УВР
5. Информирование коллег о пройденной курсовой подготовке		Учителя МО
6. Проведение предметной недели		Учителя МО

### Заседание № 4

#### **Сопровождение проектной деятельности обучающихся на основании критериального оценивания**

<b>Содержание деятельности</b>	<b>Сроки проведения</b>	<b>Ответственные</b>
1. Итоги сопровождения проектной деятельности обучающихся в 2025-2026 учебном году	март	Учителя МО
2. Анализ результатов промежуточного контроля знаний за 3 четверть. Проблемы. Пути решения.		
3. Информирование коллег о пройденной курсовой подготовке		Учителя МО

### Заседание № 5

#### **Рефлексия собственной деятельности в текущем учебном году**

<b>Содержание деятельности</b>	<b>Сроки проведения</b>	<b>Ответственные</b>
1. Отчет об участии обучающихся в конкурсах, различных этапах ВСОШ. Рефлексия каждым педагогом реализации темы самообразования.	май	Учителя МО
2. Презентация ИППР каждого педагога по результатам 2025 -2026 учебного года.		
5. Информирование коллег о пройденной курсовой подготовке		