

муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Школа № 116 имени Героя Советского Союза И.В.Панфилова»
городского округа Самара

РАССМОТРЕНО на заседании методического объединения учителей начальных классов Руководитель МО _____ ФИО Протокол № __ от «___» _____ 2023г.	ПРОВЕРЕНО Зам. директора по УВР МБОУ Школа № 116 г.о. Самара Д.М. Новиков «__» _____ 2023г.	УТВЕРЖДАЮ Директор МБОУ Школа № 116 г.о. Самара А.Е.Виноградов Приказ № _____-од от «__» _____ 2023г.
--	--	--

**План работы МО учителей математики и точных наук
на 2023 – 2024 учебный год**

**Методическая проблема школы на
2023-2024 учебный год:**

«Формирование стойкого интереса и мотивации к обучению у школьников с использованием современных технологий»

**Методическая проблема ШМО учителей математики и точных наук
на 2023-2024 учебный год:**

«Использование современных образовательных технологий как средства повышения познавательного интереса к предметам физико-математического цикла и информатике на уровне основного общего образования»

Тематика заседаний ШМО математики и точных наук
на 2023-2024 учебный год

№	Тема	Дата проведения	Ответственные	Форма проведения
1	Организационное :«Утверждение плана работы ШМО на 2023-2024 учебный год. Анализ результатов ЕГЭ и ГИА за предыдущий год. Рассмотрение на заседании ШМО рабочих программ по предметам М/О»	28.08.23	Сорокина Н.В.	Заседание МО
2	Результаты предметных олимпиад. Итоги первого полугодия. Анализ результатов ВПР и контрольных работ за I полугодие.	27.12.23	Сорокина Н.В.	Круглый стол
3	Разработка рабочих программ на новый учебный год. Анализ тестовых работ по предметам, которые сдаются на экзаменах в 9 и 11 классах.	27.03.24	Сорокина Н.В.	Заседание МО
4	Итоговое: «Результаты учебного года и итоговых контрольных работ». Анализ подготовки учащихся к ЕГЭ в	29.05.24	Сорокина Н.В.	Творческий отчет

11 классе и ОГЭ в 9 классе по предметам МО.			
---	--	--	--

План работы методического объединения учителей математики и точных наук на 2023-2024 учебный год.

1 четверть

НАПРАВЛЕНИЯ	СЕНТЯБРЬ	ОКТАБРЬ
Заседания	Анализ ЕГЭ за 2022-2023 учебный год в 11 классах и 9 классах, корректировка рабочих программ, утверждение УМК. Утверждение плана работы м/о на 2023-2024 учебный год	Подведение итогов первой четверти. Анализ качества обучения и качества успеваемости.
Диагностика	5-11 классы - входной контроль Цель проверки: качество усвоения программы.	10 классы-тесты. Цель проверки: усвоение программы средней школы и готовность учащихся к итоговой аттестации.
Внеклассная работа по предметам	Школьный тур олимпиад. Элективные курсы в 10 а-1ч в неделю 11а-1ч в неделю. ВД 5 классы-9классы 1ч в неделю. Платные курсы 9 и 11 классы	Элективные курсы в 10 а-1ч в неделю 11а-1ч в неделю. ВД групповые 5 классы-9классы 1ч в неделю. Платные курсы 9 и 11 классы
Обмен опытом		Выступление на заседаниях м/о по текущим вопросам и по темам самообразования.
Курсы, семинары	Посещение заседаний районного м/о - дистанционно	Посещение заседаний районного м/о - дистанционно

2 четверть

НАПРАВЛЕНИЯ	НОЯБРЬ	ДЕКАБРЬ
Заседания		Подведение итогов 1 полугодия сравнительный анализ успеваемости за 1 и 2 четверти Никулина И.В. «Влияние на формирование математической грамотности школьников различных методов контроля и современных технологий»
Диагностика	11 класс мониторинг ЕГЭ и 9 классы мониторинг ОГЭ Цель мониторинга: проверить уровень подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ	Контроль за работой с тетрадями учащихся 5-8 классов Цель проверки: качество работы с ученическими тетрадями 5-11 класс контроль за 1 полугодие
Внеклассная работа по предметам	Элективные курсы в 10 а-1ч в неделю 11а-1ч в неделю. ВД групповые 5 классы-9классы 1ч в неделю. Платные курсы 9 и 11 классы	Элективные курсы в 10 а-1ч в неделю 11а-1ч в неделю. ВД групповые 5 классы-9классы 1ч в неделю. Платные курсы 9 и 11 классы
Обмен опытом		Выступление на заседаниях м/о по текущим вопросам и по темам самообразования.
Курсы, семинары	Посещение заседаний районного м/о - дистанционно	Выступление на заседаниях МО по текущим вопросам и темам самообразования

3 четверть

НАПРАВЛЕНИЯ	ЯНВАРЬ	ФЕВРАЛЬ	МАРТ
Заседания	Принятие участия в школе передового опыта Бабушкина М.В. «Формирование ключевых компетенций у учащихся через применение ИКТ на уроках математики»		Тема: «Современный урок математики и физики в свете требований ФГОС» Новиков Д.М. «Формирование мотивации к изучению информационно-коммуникативных технологий у учащихся основной школы»
Диагностика	9 и 11 классы тесты по ОГЭ и ЕГЭ Цель мониторинга: проверить уровень подготовки учащихся к ОГЭ и ЕГЭ	9 и 11 классы мониторинг ОГЭ и ЕГЭ Цель мониторинга: проверить уровень подготовки учащихся к ОГЭ и ЕГЭ	
Внеклассная работа по предмету	Элективные курсы в 10 а-1ч в неделю 11а-1ч в неделю. ВД групповые 5 классы-9классы 1ч в неделю. Платные курсы 9 и 11 классы	Элективные курсы в 10 а-1ч в неделю 11а-1ч в неделю. ВД групповые 5 классы-9классы 1ч в неделю. Платные курсы 9 и 11 классы	Контроль прохождения программ.
Обмен опытом		Взаимопосещение уроков учителями М/О. Цель посещения – смотр наработок учителей по темам самообразования.	
Курсы, семинары.	Прохождение курсов экспертов ОГЭ и ЕГЭ	Посещение заседаний районного м/о - дистанционно	Выступление на заседаниях МО по текущим вопросам и темам самообразования

4 четверть.

НАПРАВЛЕНИЯ	АПРЕЛЬ	МАЙ
Заседания		Итоговое заседание МО. Утверждение рабочих программ по предметам МО. Анализ успеваемости 2023-2024 учебный год. Сравнительный анализ с 2022-2023 учебным годом. Анализ работы м/о за учебный год. Анализ подготовки учащихся к ОГЭ и ЕГЭ по предметам М/О.
Диагностика	11 и 9 классы мониторинги ЕГЭ и ОГЭ Цель мониторинга: проверить уровень подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ	11 и 9 классы мониторинги ЕГЭ и ОГЭ Цель мониторинга: проверить уровень подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ 5-11 класс итоговый контроль
Внеклассная работа по предмету	Элективные курсы в 10 а-1ч в неделю 11а-1ч в неделю. ВД групповые 5 классы-9классы 1ч в неделю. Платные курсы 9 и 11 классы	Итоговое прохождение рабочих программ. Элективные курсы в 10 а-1ч в неделю 11а-1ч в неделю. ВД групповые 5 классы-9классы 1ч в неделю. Платные курсы 9 и 11 классы
Обмен опытом	Совместное составление рабочей программ по предметам М/О 7 класс в соответствии с новыми ФГОСами.	Отчет по темам самообразования учителей Сорокина Н.В. «Внедрение современных технологий в образовательный процесс на уроках математики».
Курсы, семинары.	Посещение заседаний районного м/о - дистанционно	Выступление на заседаниях МО по текущим вопросам и темам самообразования

План проведения предметной недели и открытых уроков

Фамилия, имя. Отчество педагога	Мероприятие	Сроки проведения	Класс
Никулина Ирина Владимировна	Викторина «Ох, уж, эта математика»	02.2024	8 класс
Агапова Мария Сергеевна	Кибербуллинг	02.2024	8 класс
Бабушкина Марина Вениаминовна	Круглый стол «Математика вокруг нас»	02.2024	6 класс
Сорокина Наталья Вячеславовна	Викторина «Математическая шкатулка»	02.2024	7 класс
Новиков Дмитрий Михайлович	Веселая викторина	02.2024	6 класс
Давыдкина Галина Павловна	Конкурс эрудитов	02.2024	9 класс

Перспективный план аттестации учителей МО:

Фамилия, имя. Отчество педагога	Сроки аттестации
Никулина Ирина Владимировна	
Агапова Мария Сергеевна	2024 год
Бабушкина Марина Вениаминовна	
Сорокина Наталья Вячеславовна	2025 год
Новиков Дмитрий Михайлович	
Давыдкина Галина Павловна	

Повышение профессионального уровня и совершенствование
педагогического мастерства педагогов

Фамилия, имя, отчество педагога	Тема	Год работы над темой	Виды работы над реализацией темы
Никулина Ирина Владимировна	Влияние на формирование математической грамотности школьников различных методов контроля и современных технологий	2	Изучение литературы и педагогического опыта по выбранной теме
Агапова Мария Сергеевна	Повышение эффективности урока через активное использование современных образовательных технологий	2	Изучение литературы и педагогического опыта по выбранной теме
Бабушкина Марина Вениаминовна	Формирование ключевых компетенций у учащихся через применение ИКТ на уроках математики	3	Отслеживание промежуточных результатов и формирование методического комплекса
Сорокина Наталья Вячеславовна	Внедрение современных технологий в образовательный процесс на уроках математики.	2	Изучение литературы и педагогического опыта по выбранной теме
Новиков Дмитрий Михайлович	Формирование мотивации к изучению информационно-коммуникационных технологий у учащихся основной школы	3	Отслеживание промежуточных результатов и формирование методического комплекса
Давыдкина Галина Павловна	Активизация личности учащихся путем формирования у них познавательных интересов через применение ИКТ на уроках физики	3	Отслеживание промежуточных результатов и формирование методического комплекса

Характеристика педагогических кадров методического объединения

Фамилия, имя, отчество	Возраст	Образование	Специальность	Преподаваемый предмет	Общий и педагогический стаж	Квалификационная категория	Награды	Звание
Бабушкина Марина Вениаминовна	59	Высшее	Учитель математики и физики	математика	36(36)			
Никулина Ирина Владимировна	62	Высшее	Учитель математики и физики	математика	36(33)			
Агапова Мария Сергеевна	28	Высшее	Учитель информатики	информатика	7(7)	Первая		
Новиков Дмитрий Михайлович	37	Высшее	Учитель информатики	информатика	15(15)	Первая		
Сорокина Наталья Вячеславовна	50	Высшее	Учитель математики и информатики	математика	28(17)	Первая		
Давыдкина Галина Павловна	62	Высшее	Учитель математики	физика	37(36)			