

**План работы ШМО учителей математики, информатики, физики
на 2023 – 2024 учебный год**

Тема методической работы: «Совершенствование форм и методов проведения современного урока».

План работы:

№	Мероприятие	сроки	Место рассмотрения	ответственный
Изучение нормативных документов регламентирующих преподавание математики, физики и информатики в школе				
1.	Выбор учебников внесенных в федеральный список рекомендованных	Сентябрь - Май	МО	Учителя ШМО
2.	Рассмотрение рабочих программ	Сентябрь	МО	Дзалаева Р.А.
3.	Посещение курсов, вебинаров	Сентябрь – Май	По месту проведения	Учителя ШМО
Мониторинг качества обучения				
1.	Анализ результатов подготовки к ОГЭ, ЕГЭ	В течение года	МО, педсовет	Казаченко Л.Э. Юнкашиева А.Т. Минасян К.С. Цориева Л.М.
2.	Адаптация обучающихся 5-х, 10 классов	Сентябрь-октябрь	проведение стартовых диагностических работ	Казаченко Л.Э. Юнкашиева А.Т. Комисарова О.В.
3.	Разработка программ внеурочной деятельности и программ доп. Образования и их утверждение	сентябрь	зам. Директора по воспитательной работе	Учителя ШМО
4.	Работа с демоверсиями по подготовке 9,11 классов к ОГЭ, ЕГЭ.	Октябрь	МО	Учителя ШМО
5.	Анализ результатов ВПР	Октябрь	МО	Учителя ШМО
6.	Подготовка тестов для ВШТ 9-11кл., проведение и анализ	Октябрь-апрель	МО	Учителя ШМО
7.	Анализ текущих и итоговых срезов знаний	В течение года	МО	Учителя ШМО
Обмен и обобщение опыта работы				

1.	Проведение заседаний ШМО	В течение года, 5 заседаний	школа	Учителя ШМО
2.	Выступление в рамках ЕМД «Техники формирующего оценивания»	1.11.2023	школа	Минасян К.С.
3.	Выступление в рамках Школы руководителя ОУ «Обновленный ФГОС: перезагрузка внеурочной деятельности»	февраль 2024	школа	Юнкашиева А.Т.
4.	Проведение профессионального всеобуча – тематической 45-ти минутки для учителей школы по теме: «Формирование математической грамотности на уроках»	Март	школа	Комисарова О.В.
5.	Взаимопосещение уроков коллег	В течение года	школа	Учителя ШМО
6.	Проведение открытых уроков	В течение года	школа	Учителя ШМО
7.	Участие в курсах, семинарах, выступления на педагогических советах и метод советах школы, РМО, тьюторских семинарах	Согласно плану работы школы, района	школа	Учителя ШМО
Организация внеклассной работы по предмету				
1.	Разработка и проведение метапредметной недели «Математическая и финансовая грамотность школьников»	Январь	МО, школа	Учителя ШМО
2.	Подготовка и участие в школьном туре олимпиады по математике, информатике, физике 5-11 класс	Сентябрь	Школа	Учителя ШМО
3.	Подготовка и участие в муниципальном туре олимпиады по математике, информатике, физике 7-11 класс	Октябрь-ноябрь	Школа, место проведения олимпиады	Учителя ШМО
4.	Подготовка и участие в дистанционных конкурсах	В течение года	Школа	Учителя ШМО
5.	Пополнение сайта ШМО систематически олимпиадными заданиями, заданиями по формированию функциональной грамотности	В течение года	Школа	Учителя ШМО

Заседания методического объединения и график их проведения

№	Рассматриваемые вопросы	дата	место	ответственный
1	1. Рассмотрение плана работы школьного методического объединения на 2023-2024 учебный год; 2. Рассмотрение рабочих программ по предметам,	сентябрь	школа	Руководитель и учителя МО

	предметным курсам и консультациям на 2023-2024 учебный год; 3. Рассмотрение и утверждение оценочных и методических материалов по предметам; 4. Планирование работы по повышению математической грамотности на 2023-2024 учебный год.			
2	1. Разбор заданий по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся; 2. Применение в практике преподавания методов, приемов, форм работы и заданий, направленных на формирование у обучающихся математической, читательской, естественнонаучной грамотности школьников; 3. Анализ результатов ОГЭ, ЕГЭ, ВПР по математике, физике за 2022-2023 учебный год с планированием мероприятий по улучшению качества образования в рамках ГИА, ВПР.	ноябрь	школа	Учителя МО
3	1. Лучшие практики по формированию ФГ. Включение заданий реальной математики для решения практических задач в смежных дисциплинах (физика, химия, биология, география, технология); 2. Развитие естественнонаучной функциональной грамотности посредством использования метода проектов и исследовательской деятельности. 3. Итоги предметной недели;	январь	школа	Учителя МО
4	1. Работа с высокомотивированными и со слабоуспевающими детьми; 2. Реализация ФГОС ООО в 5 классах; 3. Рассмотрение материалов к контрольным работам в рамках промежуточной аттестации.	март	школа	Учителя МО
				Учителя МО
				Руководитель и учителя МО
5	1. Анализ результатов тренировочных экзаменов в 9-ых, 11-ых классов, ВПР, промежуточной аттестации; 2. Итоги работы школьного методического объединения в 2023-2024 учебном году.	май	школа	Руководитель и учителя МО