

План работы методического объединения учителей математики и информатики на 2023- 2024 учебный год

Составила: Кунгурова Л.Ю.
руководитель МО

Рассмотрено на заседании МО
Протокол № 1 от 30.08.2023

Согласовано:
.....Д.В. Гавриловой
«01» сентября 2023 года

1. Тема работы школы на 2023-2024 учебный год

«Повышение качества образования на основе современных образовательных технологий, реализующих ФГОС»

2. Методическая тема школы на 2023 -2024 учебный год

«Переход к новому уровню качества образования путем совершенствования профессиональных компетенций учителя и использования эффективных технологий обучения в образовательном процессе в условиях обновленного ФГОС и ФОП НОО, ООО, СОО»

3. Тема работы методического объединения учителей

«Совершенствование профессиональных компетенций учителя и использования эффективных технологий обучения в образовательном процессе в условиях обновленного ФГОС и ФОП НОО, ООО, СОО»

4. Цель работы методического объединения учителей

Создание системы педагогических условий для формирования профессиональной компетентности учителя, развития творческого потенциала педагога, в конечном счете, для повышения качества образования.

5. Задачи методического объединения учителей математики и информатики

- ✓ Повышение профессиональной компетентности педагогов через систему непрерывного образования, активизация деятельности коллектива по реализации инновационных программ.
- ✓ Совершенствование предметных и метапредметных компетенций педагогов.

- ✓ Продолжить выстраивание системы поиска и поддержки талантливых детей, их сопровождения в течение периода обучения, системы организации научно-исследовательской работы учителей и учащихся.
- ✓ Активизировать работу по выявлению, обобщению и распространению педагогического опыта творчески работающих педагогов.
- ✓ Поддержка молодых специалистов, в том числе реализация программ наставничества.
- ✓ Изучение нормативных документов, методической и др. литературы.
- ✓ Активнее использовать психологическое сопровождение.

6. План заседаний методического объединения учителей математики и информатики.

Месяц	Тема	Форма проведения	Основные вопросы	Ответственный
Август	Планирование работы ШМО на 2023-2024 учебный год	Сообщение	1. Разработка, согласование и утверждение плана работы МО на 2023-2024 уч. год. 2. Анализ результатов ОГЭ за 2022-2023 уч. год. 3. Рассмотрение и утверждение рабочих программ и КТП по предметам, элективным курсам, внеурочной деятельности. 4. Обсуждение вопроса входного контроля и ВПР. 5. Планирование самообразовательной деятельности учителей. 6. Планирование открытых уроков, внеклассных мероприятий. 7. Планирование работы с одаренными детьми, подготовка и проведение школьного этапа олимпиады по математике и информатике. 8. Планирование «Недель наук»	Кунгурова Л.Ю. Кузнецова Г.А.

			9. Обсуждение индивидуального плана профессионального развития учителя (траектории индивидуального развития)	
Ноябрь	«Современный урок как условие выхода на новые образовательные результаты в ходе реализации стандартов третьего поколения»	Методический диалог	1. Выступление: «Работа с информационными системами, расширение информационного пространства, освоение работы в интернете» 2. Обсуждение результатов входного контроля по математике и информатике 3. Итоги 1 четверти. 4. Работа с одаренными детьми. Итоги школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников. 5. Обсуждение и утверждение материалов для рубежного контроля (за 1 полугодие). 6. Организация работы в школьных творческих (рабочих) группах учителей, школьных межпредметных ассоциаций (ШМА).	Кунгурова Л.Ю.
Декабрь	Методы и формы контроля достижения планируемых результатов обучения на уроках	Ярмарка методических идей	1. Выступление: «Совершенствование методики работы по подготовке к ОГЭ». 2. Итоги 2 четверти	Кунгурова Л.Ю.

	математики, информатики		Подготовка и планирование методических недель «Учитель в начале пути», участие в круглом столе по итогам методических недель 3. Подготовка к районным конкурсам. 4. Организация индивидуальной работы с неуспевающими учащимися. 5. Обсуждение результатов рубежного контроля по математике и информатике. 6. Выступление учителей по темам самообразования. 7. Обзор методической литературы.	
Март	Исследовательская и проектная деятельность учащихся на уроках математики, информатики.	Круглый стол	1. Выступление «Организация проектной и исследовательской деятельности учащихся на уроках в рамках обновленного ФГОС и ФОП НОО, ООО, СОО» 2. Итоги 3 четверти. 3. Организация подготовки выпускников к сдаче ОГЭ по математике. 4. Анализ мероприятий в рамках школьных учебных «погружений», «Недель наук» 5. Анализ участия в методической недели «Дни педагогического	Кунгурова Л.Ю.

			мастерства», «Учитель вначале пути»	
Июнь	Итоги учебного года. Распределение нагрузки. Подведение итогов работы МО. Предварительное планирование на 2024-2025 уч. Год.	Сообщ ение	1. Итоги 2023- 2024 учебного года 2. Анализ работы МО за 2023 – 2024 учебный год. 3. Анализ реализации тем самообразования учителей -предметников.	Кунгурова Л.Ю. Кузнецова Г.А.

7. Внеклассная работа по предмету. План - график основных мероприятий.

Сроки проведения	Название мероприятия	Форма проведе ния	Ответственн ый.
Сентябрь	Подготовка и проведение школьного тура олимпиады по предметам 5-9 классы		Учителя ШМО
Октябрь -	Занимательная математика	Игра виктори на	Кузнецова Г.А.
ноябрь	Неделя наук	Внеуроч ные меропри ятия	Кунгурова Л.Ю. Кузнецова Г.А.
Декабрь	Подготовка и участие в муниципальном туре олимпиады по математике, информатике 7-9 классы	Внеуроч ные	Учителя ШМО

		мероприятия	
январь	Интеллектуальный квест	игра	Кунгурова Л.Ю. Кузнецова Г.А.
февраль	Неделя наук	Внеурочные мероприятия	Кунгурова Л.Ю. Кузнецова Г.А.
март	Математические открытия	игра	Кузнецова Г.А.
апрель	Думай, решай, отгадывай/	Интерактивные игры	Кунгурова Л.Ю. Кузнецова Г.А.
май	Занимательные головоломки	Внеурочные занятия	Кузнецова Г.А.
В течение года	Тематические «погружения»	Открытые мероприятия	Учителя ШМО
В течение года	Включение заданий реальной математики для решения практических задач в смежных дисциплинах (физика, химия, биология, география, технология) на элективных и внеурочных занятиях.		Учителя ШМО
В течение года	Подготовка к участию в научно практических конференциях		Учителя ШМО
В течение года	Участие в районных мероприятиях		Учителя ШМО

8. Самообразование учителей МО и план – график мероприятий по теме самообразования.

Ф.И.О. учителя	Тема по самообразованию	Мероприятия	Сроки проведения и отчёта
1. Кунгурова Л.Ю.	Использование ИКТ на уроках как способ повышения эффективности развития функциональной грамотности учащихся в рамках ФГОС	Открытый урок, уроки - «погружения», сообщение на заседании МО, выступление на школьном семинаре.	март

2. Кузнецова Г.А.	Формирование математической грамотности обучающихся на уроках математики	Открытый урок, выступление на заседании МО, выступление на школьном семинаре.	апрель
-------------------	--	---	--------

**Сведения о темах самообразования учителей
методического объединения учителей математики и информатики
2023 – 2024 учебного года.**

Ф.И.О. учителя	Тема самообразования	Практический выход
Кунгурова Л.Ю.	Использование ИКТ на уроках как способ повышения эффективности развития функциональной грамотности учащихся в рамках ФГОС	Открытый урок, уроки - «погружения», сообщение на заседании МО, выступление на школьном семинаре.
З. Кузнецова Г.А.	Формирование математической грамотности обучающихся на уроках математики	Открытый урок, выступление на заседании МО, выступление на школьном семинаре.

**Перспективный план повышения квалификации учителей
методического объединения**

1. Кунгурова Л.Ю. - 2024- 2024 учебный год
2. Кузнецова Г.А. - 2024- 2025 учебный год

График проведения открытых и внеклассных мероприятий по предмету учителями методического объединения

Ф.И.О. учителя	Тема открытого урока и внеклассного мероприятия	Дата проведения
Кунгурова Л.Ю.	1. Тематические погружения по функциональной грамотности «Сто дорог, одна твоя» классный час	Ноябрь - апрель
	2. Мероприятия в рамках Недель наук	Ноябрь, февраль
	3. Тематические погружения по функциональной грамотности	Сентябрь – май
	4. Открытый урок в рамках методической недели	Ноябрь – февраль
	5. Конференция «Хочу всё знать!»	Апрель
Кузнецова Г.А.	1. Тематические погружения по функциональной грамотности	Ноябрь - апрель
	2. Мероприятия в рамках Недель Наук	Ноябрь, февраль
	3. Тематические погружения по функциональной грамотности	Сентябрь – май
	4. Открытый урок в рамках методической недели	Ноябрь – февраль
	5. Конференция «Хочу всё знать!»	Апрель