

**План
работы районного методического объединения
учителей математики Богородского муниципального района
на 2024-2025 учебный год**

Методическая тема:

Компетенции педагога - как основа повышения функциональной грамотности школьников, качества образования и эффективной реализации обновленных федеральных государственных образовательных стандартов и федеральных образовательных программ.

Цель работы методического объединения: методическое сопровождение педагогов для непрерывного развития профессионального мастерства педагогических работников в соответствии с приоритетными направлениями развития образования.

Задачи:

1. Развивать «горизонтальное обучение» среди учителей математики.
2. Использовать в педагогической практике подтвердившие эффективность методики и технологии обучения;
3. Развивать наставничество, способствовать продвижению молодых педагогов в профессиональной деятельности, адаптации к профессии и к работе в педагогическом коллективе;
4. Использовать цифровые ресурсы сети интернет для формирования функциональной (математической) грамотности.

Основные направления работы

Методическое сопровождение повышения квалификации.

Создание условий для самореализации одаренных детей.

Методическое сопровождение педагогических работников по реализации обновленных федеральных государственных образовательных стандартов.

Методическое сопровождение и подготовка педагогических работников к проведению итоговой аттестации и мониторинговых исследований.

Обобщение и распространение позитивного педагогического опыта.

Организация и проведение семинаров.

Участие педагогов РМО в инновационной деятельности

1. Информационная деятельность.

№	Мероприятия	Сроки	Место проведения, ответственные
1.	Корректировка базы данных педагогов	в течение года	Руководитель РМО
2.	Консультирование педагогов по вопросам тематического планирования	в течение года	Руководитель РМО
3.	Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности	в течение года	Руководитель РМО
4.	Педагогическая конференция «Педагог и инновации: идеи, опыт, практика. Цифровое образование»	29 октября	Руководитель РМО
5.	Конкурс «Учитель года»	2-3 четверти	Руководитель РМО
6.	Изучение нормативной документации по вопросам содержания математического образования	в течение года	Руководитель РМО
7.	Изучение нормативной документации ГИА 2024 – 2025уч. года	август-сентябрь	Руководитель РМО

8.	Ознакомление педагогов с результатами ВПР, диагностических, срезовых работ обучающихся	в течение года	Руководитель РМО
----	--	----------------	------------------

2. Аналитическая деятельность

№	Мероприятия	Сроки	Место проведения, ответственные
1.	Анализ работы РМО в 2023-2024 учебном году, планирование деятельности на 2024-2025 учебный год	Август-сентябрь	Руководитель РМО
2.	ВПР по математике в 5 классе . Анализ результатов	сентябрь	Руководитель РМО, руководители ШМО
3.	ВПР по математике в 6 классе . Анализ результатов	сентябрь	Руководитель РМО, руководители ШМО
4.	ВПР по математике в 7 классе . Анализ результатов	сентябрь	Руководитель РМО, руководители ШМО
5.	ВПР по математике в 8 классе . Анализ результатов	сентябрь	Руководитель РМО, руководители ШМО
6.	Анализ результатов ВсОШ по математике	январь	Руководитель РМО
7.	Анализ результатов ВПР по математике в 5-8 классах.	апрель-май	Руководитель РМО, руководители ШМО
8.	Анализ результатов ОГЭ 9 класс, ЕГЭ 11 класс.	май-июль	Руководитель РМО

3. Организационно-методическая деятельность

№ п/п	Мероприятия	Сроки	Место, ответственный
Заседание №1.			
Семинар ««Реализация профориентационного минимума»»			
I.	Анализ работы РМО в 2023-2024 учебном году. План работы на 2024-2025 учебный год	Август	Руководитель РМО Азаркин А.А., учитель МБОУ «Дуденевская школа» Смирнова Т. И. МБОУ «Лакшинская школа»
	«Профориентация средствами математики на уроках и во внеурочной деятельности»		
	«Система работы по подготовке к ЕГЭ с мотивированными обучающимися»		
	Методические рекомендации по организации и проведению ВсОШ		

Заседание №2			
Семинар «Формирование у учащихся умений поиска информации и навыков работы с ней на уроках математики »			
I	1.1. «Активизация самостоятельной работы учащихся при обучении математике с использованием кейс-технологий»	октябрь	Амосова В. С. МБОУ «Школа № 7»

II	2.1. ««Эффективные цифровые инструменты и технологии для реализации дистанционного обучения в образовательном пространстве»»		Моисеева О. А. МБОУ «Школа № 1»
Заседание №3			
Семинар «Система оценки»			
I	1.1. «Система оценки достижений планируемых предметных результатов освоения учебного предмета «Математика»»	декабрь	Бабичева Е.Д.
	1.2. Дистанционные технологии в подготовке к ВПР и ГИА		
II	2.1. Результаты диагностик в 9 и 11 классах		

№ п/п	Мероприятия	Сроки	Место, ответственный
Заседание №4.			
Практикум «Решение задач повышенной трудности в ЕГЭ(профиль)»			
I.	1.1. Анализ результатов ВсОШ	февраль	Руководитель РМО
II	2.1. Задача №13. Типичные ошибки в работах		
Заседание №5.			
Семинар «Подготовка к ЕГЭ 2025»			
I.	1.1. Анализ результатов диагностических работ	март 2020	Руководитель РМО
II	2.1. Методы решения экономических задач ЕГЭ		

4. Работа с одаренными детьми

№	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственные
1.	Школьный и муниципальный этап ВсОШ	Сентябрь-октябрь	Руководитель РМО РГ по проверке и оцениванию
2.	Исследовательская работа	В теч. года	Рук.ШМО
3.	Математическая онлайн-викторина	2 полугодие	РГ по составлению викторины

**План работы РМО учителей математики между секционными заседаниями
на 2024-2025 учебный год**

№ п/п	Мероприятия	Срок проведе- ния	Место проведе- ния	ответственный
1	Корректировка базы данных учителей ОУ района	Сентябрь-октябрь	ЦР	Руководитель РМО
2	Корректировка плана работы РМО учителей математики на 2024-2025уч.г.	сентябрь	ЦР	Руководитель РМО
3	Работа предметно-методической комиссии, предметного жюри по математике	сентябрь, декабрь	ЦР	Руководитель РМО
4	Школьный этап ВсОШ по математике	октябрь	ОУ	Организаторы шк.этапа ВОШ
5	Обучающие вебинары	По графику	МБОУ «Школа №1»	Руководитель РМО
6	Муниципальный этап ВОШ по математике	ноябрь-декабрь		Руководитель РМО
7	Конкурс ученических исследовательских работ	февраль	ЦР	Руководитель РМО
8	Муниципальная научно-практической конференции «Путь в науку»	Март		Руководитель РМО

Состав творческих и рабочих групп по математике

Творческая, рабочая группа	Содержание деятельности	Состав	
Предметно-методическая комиссия	Определение состава участников Муниципального этапа ВОШ	Волкова Т.М.	МБОУ Школа №5»
		Германова Е.Н.	МБОУ «Шваринская школа»
		Васильева Е.А.	МБОУ «Школа№6»
		Алексеева И.В.	МБОУ «Школа№3»
		Никонова Н.В.	МБОУ «Школа№1»
Предметное жюри	1.Проверка работ муниципального этапа ВОШ 2.Анализ олимпиадных работ	Никонова Н.В.	МБОУ «Школа №1»
		Салова Н.В.	МБОУ «Школа №7»
		Воробьева Н.Н.	МБОУ «Школа №3»
		Духина М.В.	МБОУ «Алешковская школа»
		Бабичева Е.Д.	МБОУ «Школа п.Центральный»
		Салтыкова Н.В.	МБОУ «Березовская школа»
		Якименко Е.А.	МБОУ «Школа №6»

Предметное жюри	Оценка исследовательских работ на конференцию «Путь в науку»	
РГ по составлению онлайн-викторины		Бабичева Е.Д. Якименко Е.А. Корелова Н.А.

Руководитель РМО Бабичева Е. Д.