

**План  
работы районного методического объединения  
учителей математики, физики Пограничного муниципального округа  
на 2022-2023 учебный год**

**Тема: «Овладение технологиями реализации системно - деятельностного подхода в образовании»**

**Цель:** совершенствование профессионального уровня учителей математики, физики и повышение качества математического образования через применение современных методик, цифровых технологий.

**Задачи:**

- обеспечить оперативное информирование педагогов о новом содержании образования, инновационных образовательных и воспитательных технологиях, обновленном ФГОС ООО;
- организовать системную подготовку обучающихся к государственной итоговой аттестации;
- совершенствовать профессиональные компетенции учителей путём самообразования, обобщения и распространения передового педагогического опыта, через участие в профессиональных конкурсах;
- использовать цифровые ресурсы сети интернет для индивидуализации процесса обучения и совершенствования форм работы с одаренными детьми.

**План работы РМО учителей математики, физики  
на 2022-2023 учебный год**

<b>№ п/п</b>	<b>Мероприятия</b>	<b>Срок проведения</b>	<b>Место проведения</b>	<b>ответственный</b>
1	Корректировка базы данных учителей ОУ района	Сентябрь-октябрь		Руководитель РМО
2	Корректировка плана работы РМО учителей математики на 2022-2023уч.г.	сентябрь	ОНО	Руководитель РМО
3	Школьный этап ВсОШ по математике	октябрь	ОУ	Организаторы шк.этапа ВсОШ
4	Муниципальный этап ВсОШ по математике	ноябрь-декабрь	ОУ	Организаторы муниц.этапа ВсОШ
5	ВПр по математике, физике	Сентябрь,март	ОУ	Организаторы ВПр
6	Анализ регионального тестирования по формированию функциональной грамотности обучающихся.	март		Руководитель РМО
7	Участие в районных семинарах	В течение года		Руководитель РМО
8	Участие в муниципальном конкурсе «Лучшая методическая разработка по ФГОС»	октябрь 2022-март 2022		Руководитель РМО
9	Участие в муниципальном конкурсе открытых уроков «Современный урок по ФГОС»	октябрь 2022-апрель 2022		Руководитель РМО

10	Участие в муниципальном профессиональном конкурсе «Педагог года»	декабрь 2022 – март 2023		Руководитель РМО
11	Конкурс ученических исследовательских работ	апрель		Руководитель РМО
12	Участия в краевых мероприятиях по вопросам перехода на новый ФГОС ООО для учителей-предметников основной школы	Март		Руководитель РМО

### 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.	Изучение нормативной документации по вопросам содержания математического образования	в течение года	Руководитель РМО
5.	Изучение нормативной документации ГИА 2021 – 2022уч. года	август-сентябрь	Руководитель РМО
6.	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 2021-2022 учебном году, планирование деятельности на 2022-2023 учебный год	Август	Руководитель РМО
8.	Диагностическая работа по математике(база) по текстам ШМО. 11 класс. Диагностическая работа по математике(профиль) . Анализ результатов	октябрь	Руководитель РМО, руководители ШМО
	Диагностическая работа по математике по текстам ШМО.9класс. Анализ результатов	ноябрь	Руководитель РМО, руководители ШМО
9.	Анализ результатов ВсОШ по математике	январь	Руководитель РМО
10.	Диагностическая работа по математике по текстам ШМО.9класс. Анализ результатов	февраль	Руководитель РМО, руководители ШМО
11.	Диагностическая работа по математике(база) по текстам ШМО. 11 класс.	март	Руководитель РМО, руководители ШМО

	Диагностическая работа по математике(профиль) . Анализ результатов		
9.	Анализ результатов ВПР по математике в 5-8 классах.	апрель-май	Руководитель РМО, руководители ШМО
10.	Анализ результатов ОГЭ 9 класс, ЕГЭ 11 класс.	май-июль	Руководитель РМО

### 3. Организационно-методическая деятельность

№ п/п	Мероприятия	Сроки	Место, ответственный
<b>Заседание №1.</b>			
<b>«Развитие муниципальной системы образования в контексте основных стратегических ориентиров: достижения, проблемы, перспективы»</b>			
I.	1.1. Анализ работы РМО в 2021-2022 учебном году	Август 2021	Руководитель РМО Наумова Н.А
	1.2. Утверждение проекта плана работы		
	1.3. Итоги ОГЭ, ЕГЭ(профиль) 2022		
	1.4. Организация эффективной подготовке к всероссийской олимпиаде школьников		
II	2.1. Обсуждение проекта «Школа Минпросвещения России». Идеальная российская школа? (круглый стол)		Руководитель РМО Наумова Н.А
	2.2. Обновленные ФГОС: новые механизмы качества образования		Попова Елена Николаевна МБОУ «Сергеевская СОШ ПМО»
	2.3. Формирование функциональной грамотности: пути, опыт, перспективы (анализ результатов первого и второго этапов мониторинга по оценке функциональной грамотности обучающихся 8-9 классов общеобразовательных организаций ПМО)		Коненко Елена Леонидовна МБОУ «ПСОШ № 1 ПМО»

<b>Заседание №2</b>			
<b>Семинар «Рабочий лист на уроках математики »</b>			
I	1.1.Создание рабочих листов	ноябрь	Руководитель РМО
	2.1. Создание интерактивных рабочих листов		
II			
III			

<b>Заседание №3</b>			
<b>Семинар «Формирование у учащихся умений поиска информации и навыков работы с ней</b>			

<b>на уроках математики »</b>			
I	1.1. Анализ результатов ВПР	<b>Март-апрель</b>	Руководитель РМО
II	2.1. «Формирование у учащихся умений поиска информации и навыков работы с ней на уроках математики »		
III	3.1 Средства создания тестов и презентаций и их использование		

#### **4. Работа с одаренными детьми**

<b>№</b>	<b>Мероприятия</b>	<b>Сроки проведения</b>	<b>Ответственные</b>
1.	Школьный и муниципальный этап ВсОШ	Сентябрь-октябрь	Руководитель РМО
2.	Конкурс исследовательских работ	2 полуг.	Рук.ШМО