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

**Руководитель:**

Афанасьева Наталья Евгеньевна,

учитель математики

МБОУ «Разъезженская средняя школа»,

высшая квалификационная категория, учитель-методист

Контактные данные: e.mail: n.e.afanaseva@mail.ru, 8(950)9602415

|  |  |
| --- | --- |
| **Тема:** | Профессиональное развитие педагога в условиях реализации обновлённых ФГОС и модернизации системы образования  |
| **Цель:** | Создать условия для совершенствования уровня педагогического мастерства и компетентности учителей в условиях реализации обновлённых ФГОС и модернизации системы образования путём применения системно-деятельностного подхода и технологий, способствующих развитию математической грамотности учащихся |
| **Задачи:**  | 1. Продолжить работу по повышению уровня квалификации педагогов для осуществления качественного математического образования. 2. Внедрять в практику образовательные технологии с применением системно-деятельностного подхода. 3. Обеспечить изучение, распространение и тиражирование эффективных педагогических практик по развитию и формированию математической грамотности обучающихся и положительного опыта подготовки к ВПР, ОГЭ и ЕГЭ по математике. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  | **Содержание деятельности**  | **Цель**  | **Сроки** | **Ответственный** | **Результат**  |
| **Аналитическая деятельность** |
| 1. | Утверждение плана работы на 2024 – 2025 учебный год согласно приоритетным направлениям развития системы образования Ермаковского района | Определение перспектив профессионального роста учителей математики Ермаковского района, приоритетных учебно-методических задач | Ноябрь 2024г. | Афанасьева Н.Е. | Утвержденный план работы РМО учителей математики  |
| 2. | Анализ результатов ОГЭ, ЕГЭ (профиль) по математике за 2023-2024 учебный год  | Определение проблемных заданий с целью устранения затруднений  | Январь 2025г.  | Учителя математики  | Методические рекомендации по подготовке учащихся к итоговой аттестации в 2024 – 2025 у.г. |
| 3. | Тиражирование эффективного педагогического опыта | Изучение, обобщение и распространение эффективного педагогического опыта | В течение года  | Учителя математики  | Презентация педагогической практики через: открытые уроки, мастер-классы, выступления на РМО, районной педагогической конференции, обобщение собственного опыта работы  |
| 4. | Экспертиза деятельности аттестующихся педагогов  | Изучение и анализ опыта работы педагога  | В течении года  | Афанасьева Н.Е. | Заполнение экспертного листа аттестующегося педагога  |
| 5. | 1. Организация деятельности педагогов по формированию и развитию математической грамотности с применением различных приёмов запуска деятельности на уроке всистемно-деятельностном подходе | Изучение, обобщение и распространение эффективного педагогического опыта | В течение года | Учителя математики | Презентация педагогической практики через: открытые уроки, мастер-классы, выступления на РМО, районной педагогической конференции, обобщение собственного опыта работы  |
| 6. | Анализ результатов ВПР 5-8 классы, ЕМГ(8 класс) | Обеспечение качества выполнения работ  | Март 2025г | Учителя математики | Рекомендации по подготовке учащихся к ВПР, ЕМГ  |
| 7. | Анализ деятельности РМО учителей математики за 2024-2025 учебный год | Эффективное функционирование РМО учителей математики  | Май 2025г. | Афанасьева Н.Е. | План работы РМО учителей математики на 2025 – 2026 учебный год  |
| **Информационная деятельность** |
| 1. | Изучение нормативных и методических документов по вопросам образования, по внедрению обновленных ФГОС и модернизации образования  | Организовать эффективное информационное сопровождение учителей математики. Пополнение методической копилки необходимым информационным материалом  | В течение года  | Афанасьева Н.Е., учителя математики | Повышение уровня профессиональных компетенций учителей математики  |
| 2. | Информирование о новинках методической литературы, о проведении вебинаров, семинаров КИПК, форумов и конкурсов по математике сайта сетевого сообщества «Математическое образование»  |
| 3. | Информирование об опыте инновационной деятельности, о новых направлениях в развитии образования  |
| 4. | Сообщение педагогов с курсов повышения квалификации  |
| 5. | Информирование о новых цифровых образовательных ресурсах  |
| **Организационно-методическая деятельность** |
| 1. | Организация заседаний РМО учителей математики  | Обеспечить организационно – методическое сопровождение учителей математики  | В течение года  | Афанасьева Н.Е., учителя математики  | Повышение уровня уровня профессиональных компетенций учителей математики  |
| 2. | Участие в вебинарах, семинарах, форумах и профессиональных конкурсах по математике  |
| 3. | Представление и экспертиза педагогического опыта  |
| 4. | Серия семинаров «Проектирование современного урока в деятельностном подходе»  |
| 5.  | Выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогам  | Обеспечить методическую помощь  | В течение года  | Афанасьева Н.Е., учителя математики  | Повышение уровня уровня профессиональных компетенций учителей математики  |
| 6. | Повышение квалификации учителей математики  | Организация теоретической и методической деятельности  | В течение года  | Учителя математики  | Прохождение Курсов повышения квалификации  |

**Тематика заседаний РМО учителей математики**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** |  **Срок** | **Содержание** |  **Цель** | **Предполагаемый****результат** | **Ответственные** |
| **1.** | **Ноябрь** | 1.Определение основных направлений работы РМО на новый 2024-2025 учебный год согласно приоритетным направлениям развития системы образования Ермаковского района | Обеспечить согласованную деятельность РМО учителей математики с учетом направлений системы образования Ермаковского района  | Эффективное функционирование методического объединения учителей математики.Утвержденный план работы РМО  | Афанасьева Н.Е. |
| 2.Анализ результатов ОГЭ, ЕГЭ (профиль) за 2023-2024 учебный год  | Определение проблемных заданий, с целью устранения затруднений | Рекомендации по подготовке учащихся к итоговой аттестации в 2024 – 2025 учебном году  | Афанасьева Н.Е., учителя математики |
| 3.Формирование и развитие математической грамотности школьника как один из способов повышения качества обучения на уроках  | Повышение уровня профессиональных компетенций учителей математики в области формирования функциональной грамотности  | Фрагменты уроков (технологической карты урока), банк приёмов, методик по формированию математической грамотности  | Учителя математики |
| **2.** | **Январь** | 1. Организация деятельности педагогов по формированию и развитию математической грамотности с применением различных приёмов запуска деятельности на уроке всистемно-деятельностном подходе | Повышение уровня профессиональных компетенций учителей  | Банк «приёмов запуска деятельности на уроке» | Учителя математики |
| 2. Тиражирование эффективных педагогических практик  | Повышение уровня профессиональных компетенций учителей математики | Выявление лучших образовательных практик, рекомендации для оформления в РАОП  | Учителя математики |
| **3.** | **Март** | 1.Подготовка к ГИА – 2025(ЕГЭ, ОГЭ) | Обеспечить качественную подготовку к ГИА по математике | Рекомендации по подготовке учащихся к ГИА по математике  | Учителя математики |
| 2.Подготовка к Всероссийским проверочным работам | Создание методической и дидактической копилки для обеспечения качественного выполнения работ | Методическая копилка с рекомендациями  | Учителя математики |
| 3. Тиражирование эффективных педагогических практик  | Повышение уровня профессиональных компетенций учителей математики | Выявление лучших образовательных практик, рекомендации для оформления в РАОП  | Учителя математики |
| **4.** | **Май** | 1.Итоги деятельности РМО учителей математики за 2024 – 2025 учебный год. Планирование основных направлений работы РМО. Представление опыта учителей, аттестующихся 2025-2026 у.г. | Эффективное функционирование РМО учителей математики  | Проект плана работы методического объединения учителей математики на 2025- 2026 учебный год  | Афанасьева Н.Е., аттестующиеся учителя  |