**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](mailto: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 в системно-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 в системно-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 |