

**План деятельности рабочей группы РУМО  
на 2023 год  
предметные области «Физика», «Математика», «Информатика»**

- *Председатель группы* – Россинская С.А., к.п.н., заведующий кафедрой ЕМД и ИТ ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО
- *Секретарь* – Левченко А.А., методист кафедры ЕМД и ИТ ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО

| <b>№<br/>п/п</b> | <b>Мероприятие</b>                                                                                                                                   | <b>Сроки<br/>реализации</b> | <b>Место<br/>проведения</b>             |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|
| <b>1</b>         | <b>I квартал (январь-март)</b>                                                                                                                       |                             |                                         |
| 1.1              | Создание банка лучших педагогических практик, методик и технологий (в электронном виде) в области формирования функциональной грамотности школьников | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 1.2              | Цикл постоянно действующих семинаров, мастер-классов, лекций, практикумов по актуальным темам естественно-математического образования                | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 1.3              | Профессиональная поддержка педагогов – участников профессиональных конкурсов разного уровня (консультации, ходатайства и др.)                        | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 1.4              | Экспертиза программ, дидактических материалов учителей математики, физики, информатики в логике обновленных ФГОС                                     | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 1.5              | Семинар «Электронные образовательные ресурсы и дистанционное обучение математике, физике, информатике в условиях введения обновленных ФГОС СОО»      | Март 2023 г.                | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| <b>2</b>         | <b>II квартал (апрель-июнь)</b>                                                                                                                      |                             |                                         |
| 2.1              | Создание банка лучших педагогических практик, методик и технологий (в электронном виде) в области формирования функциональной грамотности школьников | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 2.2              | Цикл постоянно действующих семинаров, мастер-классов, лекций, практикумов по актуальным темам естественно-математического образования                | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 2.3              | Профессиональная поддержка педагогов – участников профессиональных конкурсов разного уровня (консультации, ходатайства и др.)                        | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 2.4              | Экспертиза программ, дидактических материалов учителей математики, физики, информатики в логике обновленных ФГОС                                     | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 2.5              | Семинар «Физико-математическое образование: проблемы и перспективы использования дистанционных форм обучения в логике обновленных ФГОС СОО»          | Май 2023 г.                 | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |

| <b>№<br/>п/п</b> | <b>Мероприятие</b>                                                                                                                                   | <b>Сроки<br/>реализации</b> | <b>Место<br/>проведения</b>             |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|
| <b>3</b>         | <b>III квартал (июль-сентябрь)</b>                                                                                                                   |                             |                                         |
| 3.1              | Создание банка лучших педагогических практик, методик и технологий (в электронном виде) в области формирования функциональной грамотности школьников | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 3.2              | Цикл постоянно действующих семинаров, мастер-классов, лекций, практикумов по актуальным темам естественно-математического образования                | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 3.3              | Профессиональная поддержка педагогов – участников профессиональных конкурсов разного уровня (консультации, ходатайства и др.)                        | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 3.4              | Экспертиза программ, дидактических материалов учителей математики, физики, информатики в логике обновленных ФГОС                                     | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 3.5              | Мастер-класс «Опыт организации дистанционного обучения по учебным предметам «Математика», «Физика», «Информатика»                                    | Сентябрь 2023 г.            | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| <b>4</b>         | <b>IV квартал (октябрь-декабрь)</b>                                                                                                                  |                             |                                         |
| 4.1              | Создание банка лучших педагогических практик, методик и технологий (в электронном виде) в области формирования функциональной грамотности школьников | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 4.2              | Цикл постоянно действующих семинаров, мастер-классов, лекций, практикумов по актуальным темам естественно-математического образования                | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 4.3              | Профессиональная поддержка педагогов – участников профессиональных конкурсов разного уровня (консультации, ходатайства и др.)                        | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 4.4              | Экспертиза программ, дидактических материалов учителей физики, математики, информатики в логике обновленных ФГОС СОО                                 | В течение года              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |
| 4.5              | Семинар «Введение профессионального стандарта педагога. Новые трудовые функции. Аттестация в условиях нового профстандарта»                          | Ноябрь 2023 г.              | ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО (онлайн-формат) |

Председатель рабочей группы

С. А. Россинская

Секретарь

А. А. Левченко