**План работы учебно-методического объединения учителей математики Кинельского округа на 2022 год**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Мероприятие | Сроки проведения | Место проведения  | Ответственный | Ожидаемый результат |
| **Федеральные государственные образовательные стандарты общего образования****Осуществление методического сопровождения реализации ФГОС общего образования** |
| 1 |  Консультации по эффективному использованию учебно-лабораторного оборудования, поставленного в образовательные организации в целях реализации ФГОС общего образования. | В течение года | РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Методические рекомендации,анализ |
| 2 | Консультации по методическому обеспечению учебного процесса.  | В течение года |  РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Методические рекомендации,анализ |
| **Примерные основные общеобразовательные программы.** |
| 3 |  Экспертизы РП по математике, программ внеурочной деятельности | В течение года |  РЦ | Белова В.В. | Анализ, рекомендации |
| 4 | Методическое сопровождение программ профильного обучения в старшей школе, программ углубленного изучения учебных предметов. | В течение года |  РЦ | Белова В.В. | Методические рекомендации,анализ |
| 5 | Проведение сравнительного анализа действующих УМК для 5-9 классов, выработка рекомендаций учителей математики СО, для МОиН СО по их использованию. Обмен опытом и методич. материалами между учителями, работающими по УМК. | Ежемесячно  |  РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Обмен и обобщение опыта, рекомендации по использованию УМК |
| **Мониторинг реализации ФГОС общего образования.** |
| 6 | Диагностика предметных и метапредметных проектируемых результатов обучения для 5-9 классов  | В течение года |   | Белова В.В. | Аналитический отчёт |
| 7 | Мониторинг по математике в 9-х классах школ округа (выборочно) | январь2022 |  | Белова В.В. | Аналитический отчет |
| 8 | Проведение консультаций по проблемам реализации ФГОС в 10-11 классах школ округа | В течение года |  РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Методические рекомендации,анализ |
| 9 | Осуществление взаимопосещения уроков в школах округаДни открытых уроков в школах округа | В течение годаФевраль 2022 |  РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В.Руководители МО школ | Методические рекомендации,анализ |
| 10 | Провести анализ работы по осуществлению взаимосвязи освоения ФГОС с внеурочной деятельностью | В течение года |  РЦ | Руководители МО школ | Аналитический отчет |
| 11 | Семинар «Сравнительный анализ результатов ВПР по математике» | май 2022 | РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В.Руководители МО | Обобщение и распространение передового опыта |
| 12 | Предметно-тематический анализ результатов ЕГЭ и результатов итоговой аттестации обучающихся, освоивших программы основного общего образования.  | Сентябрь2022 |   | Белова В.ВЦыганова Э.В. | аналитический отчёт;ИМП |
| 13 | ВПР по математике | В течение года |  | Белова В.В. | Аналитический отчет |
| **Профессиональное совершенствование деятельности педагогических работников** |
| 14 | Методическое сопровождение педагогов при подготовке к конкурсам профессионального мастерстваКонкурс Молодой учитель математикиКонкурс Учитель года | В течение года |  РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Обобщение и распространение передового опыта |
| 15 | Совершенствование профессиональной компетенции педагогов по разработке учебных заданий по формированию и развитию функциональной грамотности | В течение года |  РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Обобщение и распространение передового опыта |
| 16 | Организация работы постоянно действующего семинара «Школа молодого учителя математики».  | В течение года |  РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Обобщение и распространение передового опыта, |
| 17 | Публикации педагогических работников в электронном журнале учебно-методических объединений и трудах конференций различного уровня: на странице УМО сайта СИПКРО, в электронном журнале «Партнёрство в образовании», АСУ РСО; в блоге учителей | В течение года |  РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Обобщение и распространение передового опыта, публикации педагогов методических журналах и трудах конференций |
| 18 | Окружной практико-ориентированный семинар «Анализ ЕГЭ по математике (профиль): успехи и проблемы. Методические рекомендации для учителей по преподаванию математики в образовательных организациях с высокой долей обучающихся с рисками учебной неуспешности». | Август 2021 |  РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Обобщение и распространение передового опыта |
| 19 | Окружной практико-ориентированный семинар «Индивидуальный проект старшеклассника по математике – как эффективное средство при подготовке учащихся к сдаче ЕГЭ по математике на профильном уровне » | Ноябрь 2021 |  РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Обобщение и распространение передового опыта |
| 20 | Окружной практико-ориентированный семинар **«Методические рекомендации для учителей по подготовке учащихся к решению и доказательству геометрических задач 6,8,14 теста ЕГЭ».** | Декабрь 2021 |  РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Обобщение и распространение передового опыта |
| 21 | Окружной практико-ориентированный семинар «Успешные практики работы учителей математики с одарёнными детьми (на основе анализа результатов школьного и окружного этапов ВсОШ по математике» | январь2022 | РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Обобщение и распространение передового опыта |
| 22 | Окружной практико-ориентированный семинар «Отбор форм и методов, инновационных технологий по подготовке к итоговой аттестации выпускников в форме ОГЭ и ЕГЭ. Методические рекомендации по подготовке учащихся к решению задач №9 (вычисления и преобразования выражений), №13 (уравнения и неравенства) ЕГЭ (профильный уровень)». | Февраль 2022 |  РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Обобщение и распространение передового опыта |
| 23 | Окружной практико-ориентированный семинар «Методические рекомендации по решению задач на проценты, смеси и сплавы по подготовке учащихся 9,11 классов к ГИА по математике» | Март 2022 |  РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Обобщение и распространение передового опыта |
| 24 | Конкурс на лучшую методическую разработку урока математики | Апрель 2022 |  | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Обобщение и распространение передового опыта |
| 25 | Августовское совещание | Август 2022 |   | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Обобщение и распространение передового опыта, публикации педагогов методических журналах и трудах конференций |
| 26 | Формирование единой базы материалов, электронных ресурсов МО  | В течение года | РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Обобщение и распространение передового опыта |
| 27 | Проведение предметной олимпиады «Сириус» по математике | Октябрь 2022 | РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Отчет |
| 28 | Окружная НПК школьников (9-11 классов) | Март 2022 | РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Отчет |
| 29 | Окружная НПК школьников (5-8 классы) «Кинельский вектор» | Март 2022 | РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Отчет |
| 30 | Декады математики в школах округа | По плану школы | РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В.Руководители ШМО | Обобщение и распространение передового опыта |
| 31 | Осуществлять взаимопосещение уроков в школах округа (в соответствии с графиком) | В течение года | РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В.Руководители МО | Обобщение и распространение передового опыта |
| 32 | Создание мотивационных механизмов для руководителей и учителей (преподавателей) математики всех уровней образования по достижению квалификационного уровня, соответствующего профессиональному стандарту. | В течение года | РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. |  |
| 33 | Организация и проведение внешней оценки результатов математического образования.Формирование комплектов единых диагностических материалов, направленных на диагностику как предметных, так и метапредметных результатов обучения. | В течение года | РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Комплекты единых диагностических материалов |
| 34 | Использование автоматизированной диагностики для оценки и проектирование индивидуального прогресса учебных достижений обучающихся на основе полученных результатов. | В течение года | РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Аналитический отчёт |
| 35 | Организация и проведение окружного мониторинга качества математического образования на этапе освоения основных образовательных программ основного общего образования по математике. | В течение года | РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Аналитический отчёт |
| 36 | Организация и проведение окружного мониторинга качества математического образования на этапе освоения основных образовательных программ среднего общего образования по математике (углубленное изучение предмета). | В течение года | РЦ | Белова В.В.Цыганова Э.В. | Аналитический отчёт |