

**План мероприятий городского методического объединения учителей математики и информатики
по реализации Концепции математического образования в Российской Федерации
в образовательных учреждениях города Лермонтова Ставропольского края
в 2017-2018 учебном году.**

№ п/п	Мероприятия	Ответственные	Сроки реализации	Форма предоставления результатов
I. Правовое обеспечение				
1.1.	Создание на уровне образовательной организации нормативно-правовой базы, обеспечивающей реализацию Концепции: - Разработка и утверждение плана работы по реализации Концепции - Разработка и утверждение положений о массовых мероприятиях среди обучающихся (конкурсы, конференции и др.), направленных на развитие математического образования	Руководитель ГМО; руководители ШМО	Сентябрь, 2017 По мере необходимости	План работы ГМО на 2017/2018 уч.год Положения о массовых мероприятиях среди обучающихся направленных на развитие математического образования (конкурсы, конференции и др.).
1.2.	Подготовка муниципального мониторинга ЗУН по математике	Руководитель ГМО	По плану контроля	Отчёт о результатах мониторинга
1.3.	Внедрение новых учебно-методических комплексов и инструментов, в том числе в электронном виде, по математике в образовательных организациях	Руководитель ГМО	В течение года	Отчёты
II. Общесистемные мероприятия				
2.1.	Подготовка и организация проведения Всероссийской олимпиады школьников по математике (школьный этап, муниципальный этап)	Руководитель ГМО; руководители ШМО	В течение года	Отчёт об участии
2.2.	Организация участия обучающихся в творческих конкурсах, направленных на развитие математической культуры, олимпиадах различного уровня	Руководитель ГМО; руководители ШМО	В течение года	Отчёт об участии
2.3.	Организация <i>научного школьного общества</i> учащихся	Руководитель ГМО; руководители ШМО	В течение года	Планы работы ШМО с одарёнными детьми
2.4.	Организация участия обучающихся в <i>дистанционных</i> олимпиадах, конкурсах, конференциях и семинарах по математике	Руководитель ГМО; руководители ШМО	В течение года	Отчёт об участии
2.5.	Организация и проведение факультативных и элективных курсов, кружков математической направленности	Руководитель ГМО; руководители ШМО	В течение года	Рабочие программы
2.6.	Проведение в общеобразовательных организациях предметных недель по математике	Руководители ШМО	По графику	План проведения предметной недели
2.7.	Организация дистанционного обучения детей-инвалидов и детей с ограниченными возможностями здоровья	Руководитель ГМО Сетевые преподаватели	В течение года	Отчёт о работе
2.8.	Организация участия выпускников основной и средней школы в on-line проектах по подготовке к ГИА в форме ЕГЭ и ОГЭ	Руководители ШМО	В течение года	Отчёт о работе
2.9.	Подготовка и организация проведения муниципальных репетиционных работ по математике в форме ЕГЭ и ОГЭ	Руководитель ГМО; руководители ШМО	Февраль – март	Отчёт об участии

2.10.	Организация участия обучающихся 9-х и 11-того классов школ города в тренировочных работах в формате ЕГЭ и ОГЭ в системе СтатГрад МИОО	Руководители ШМО	В течение года	Отчёт об участии
2.11.	Формирование электронного банка дидактических материалов по математике в сетевом сообществе учителей математики	Руководитель ГМО; руководители ШМО	В течение года	Отчёт
2.12.	Создание общедоступной муниципальной базы данных по образовательным программам математической направленности (профиля): примерным рабочим программам по предмету, примерным рабочим программам внеурочной деятельности, курсов по выбору обучающихся	Руководитель ГМО; руководители ШМО	В течение года	Отчёт

III. Кадровое обеспечение

3.1.	Организация повышения квалификации учителей математики с использованием различных форм (курсы повышения квалификации, учебные и методические семинары, вебинары)	Отдел образования администрации города Лермонтова Руководитель ГМО	В течение года	План - график
3.2.	Организация участия учителей в муниципальных и региональных профессиональных конкурсных мероприятиях, конференциях, круглых столах, семинарах в области математического образования	Руководитель ГМО; руководители ШМО	В течение года	Отчёт об участии
3.3.	Организация участия учителей математики в очных, дистанционных конкурсах (по использованию ИКТ; инновационных, методических разработок; публикаций; проектов)	Руководитель ГМО	В течение года	Отчёт об участии
3.4.	Формирование банка лучших педагогических практик, методик и технологий (в электронном виде) в области математического образования, включая опыт работы с детьми-инвалидами и детьми с ограниченными возможностями здоровья	Руководитель ГМО; руководители ШМО	В течение года	Отчёт
3.5.	Организация участия учителей математики в XI всероссийской научно-методической конференции «Школьное математическое образование в XXI веке: концептуальные подходы и стратегические пути развития»	Руководитель ГМО; руководители ШМО	Март - май 2018	Отчёт об участии

IV. Информационно-методическое обеспечение

4.1.	Создание тематического раздела по вопросам реализации Концепции математического образования на сайтах образовательных учреждений	Руководители ШМО Администраторы школьных сайтов	В течение года	Тематический раздел сайта образовательного учреждения
4.2.	Анализ результатов государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего и среднего общего образования по математике	Руководитель ГМО	Август - сентябрь	Протокол заседания городского методического объединения
4.3.	Организация обсуждения результатов ГИА по математике в рамках городского методического объединения учителей математики и информатики	Руководитель ГМО	Август - сентябрь	Протокол заседания городского методического объединения