|  |
| --- |
| **Резолюция I Съезда учителей математики Красноярского края** |
| Первый съезд учителей математики Красноярского края созван по инициативе министерства образования и науки Красноярского края. В ходе работы Съезда был представлен и обсужден проект «Повышение качества математического образования в Красноярском крае». На Съезде было подписано соглашение о сотрудничестве в сфере повышения качества математического образования в Красноярском крае между министерством образования и науки Красноярского края, Сибирским федеральным университетом и Красноярским государственным педагогическим университетом имени В.П. Астафьева. |

|  |
| --- |
|  |
| Участники съезда в количестве 620 человек из муниципальных образований Красноярского края, Сибирского федерального университета, Красноярского государственного педагогического университета им. В.П. Астафьева, Красноярского краевого института повышения квалификации и переподготовки работников образования, Центра оценки качества образования, краевых образовательных учреждений, обсудив проблемы и основные направления развития математического образования в Красноярском крае, ознакомившись с результатами работы секций согласно программе, **заслушав выступления:**  В.В. Бибиковой, советника Губернатора Красноярского края по вопросам образования;  С.И. Маковской, министра образования и науки Красноярского края;  И.В. Ященко, исполнительного директора Московского центра непрерывного математического образования, заведующего кафедрой математики Московского института открытого образования;  О.А. Рыдзе, ведущего научного сотрудника Института содержания и методов обучения Российской академии образования (г. Москва);  В.А. Гусева, заведующего кафедрой теории и методики обучения математике Московского педагогического государственного университета;  Н.Х. Агаханова, доцента кафедры высшей математики Московского физико-технического института, учителя математики физико-математического лицея № 5 г. Долгопрудного, председателя Центральной предметно-методической комиссии Всероссийской олимпиады школьников по математике, Председателя координационного совета Международной математической олимпиады;  **учитывая:**  - доклад рабочей группы, созданной министерством образования и науки Красноярского края, «О проблемах школьного математического образования в Красноярском крае»;  - основные положения проекта Концепции развития математического образования в Российской Федерации.  **Решили:**  *1. Одобрить проект «Повышение качества математического образования в Красноярском крае».*  *2. Отметить особую важность следующих направлений:*  - сотрудничество с другими регионами Российской Федерации в рамках имеющихся региональных программ развития математического образования;  - использование в муниципальных и школьных программах работы с одаренными детьми положительного опыта, имеющегося на региональном уровне (тренинги, интенсивы, профильные смены и т.д.);  - усиление практико-ориентированной подготовки студентов – будущих учителей математики.  *3. Принять следующие ключевые задачи:*  - реализовать проект «Повышение качества математического образования в Красноярском крае»;  - разработать и реализовать комплекс мероприятий краевого, муниципального и школьного уровня для развития интереса к математике всех категорий учащихся;  - активизировать деятельность региональной ассоциации учителей и преподавателей математики;  - внести в содержание программ повышения квалификации учителей математики вопросы организации учебных исследований и проектной деятельности школьников;  - разработать и реализовать практико-ориентированные программы повышения квалификации, с возможностью реализации отдельных модулей в школах, достигших высоких результатов обучения математике;  - разработать и реализовать программы повышения квалификации, дифференцированные в зависимости от образовательных дефицитов педагогов;  - реализовать программы стажировки работников образования на базе образовательных учреждений,муниципалитетов, имеющих успешный опыт математического образования школьников;  - организовать для учителей математики онлайн-консультации по разработке и оценке урока с точки зрения формирования умений в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования;  - обеспечить через сайт Центра математического образования возможность обмена успешным опытом для учителей математики Красноярского края;  - организовать сетевой постоянно действующий семинар по проведению внеурочных мероприятий математической направленности;  - разработать и внедрить систему оценки качества образования для решения задач управления качеством математического образования на разных уровнях.  *4. Рекомендовать вузам Красноярского края,* осуществляющим подготовку кадров по математическим направлениям и специальностям, открыть магистерские программы, направленные на подготовку педагогических кадров для обучения школьников математике на углубленном и профильном уровнях.  *5. Направить настоящую резолюцию:*  - советнику Губернатора Красноярского края по вопросам образования В.В. Бибиковой;  - в муниципальные районы и городские округа края;  - в вузы Красноярского края.  Министр образования и науки Красноярского края С.И. Маковская. |