

## **О концепции математического образования**

Министерство образования и науки Мурманской области (далее - Министерство) сообщает, что во исполнение Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2012 № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки» (далее - Указ Президента Российской Федерации) Министерством образования и науки Российской Федерации организована разработка Концепции развития математического образования (далее - Концепция) в Российской Федерации на основе аналитических данных о состоянии математического образования на различных уровнях.

**Цели разработки Концепции** - повышение качества общего и профессионального образования, уровня массовой математической культуры населения, эффективности в использовании математических методов и инструментов в широком спектре профессиональной деятельности; выход на мировой уровень в области создания средств ИКТ, рост доли высших достижений в области математики и информатики, принадлежащих отечественным ученым.

Рабочую группу по разработке Концепции возглавляет академик, доктор физико-математических наук, профессор Семёнов А.Л.

С целью привлечения к обсуждению Концепции широкого круга научных деятелей в области математики, учителей, общественности, а также размещения текущих материалов по разработке Концепции создан сайт <http://www.math.ru/conc/>, на котором в настоящее время в открытом доступе размещен проект Концепции.

В результате в рабочую группу были представлены проекты Концепции, разработанные Московским государственным университетом имени М.В. Ломоносова и отделением математических наук Российской академии наук с участием руководителя исследовательской лаборатории имени П.Л. Чебышева Санкт-Петербургского государственного университета Смирнова Станислава Константиновича - лауреата премии Филдса, обладателя «мегагранта».

На данный момент ведется работа над итоговой редакцией Концепции и приложений к ней, конкретизирующих анализ сегодняшней ситуации в математическом образовании, тенденции и направления развития содержания математического образования.

В июле-сентябре 2013 года планируется обсуждение проекта Концепции для получения компетентного научного, профессионально-педагогического и общественного мнения.

Утверждение Концепции и организация очных курсов повышения квалификации на ее основе планируется к 1 декабря 2013 года.

Министерство информирует о том, что предложения и замечания по Концепции можно направлять на официальный электронный адрес Министерства [edco@gov-murman.ru](mailto:edco@gov-murman.ru) до 15 сентября 2013 года с пометкой "Концепция математического образования".