

Региональная научно-практическая конференция

6 ноября 2015 года в рамках реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации в Орловском филиале Финуниверситета состоялась региональная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы развития математического образования в Орловской области. Школа. Колледж. Университет». Цель конференции – объединение усилий преподавателей математики образовательных учреждений всех уровней от начального до высшего в решении проблемы преемственности математического образования, обмен опытом освоения современных методов решения профессиональных задач.

В работе конференции приняли участие учителя математики 25 школ г. Орла и области, преподаватели техникумов и колледжей г. Орла и области и профессорско-преподавательский состав Орловского филиала Финуниверситета.

С приветственным словом к участникам обратились директор Орловского филиала Финуниверситета Владимир Владимирович Матвеев и руководитель Департамента образования Орловской области Татьяна Анатольевна Шевцова. Они отметили важность мероприятия в контексте модернизации системы российского образования и необходимость совместно принимать усилия по повышению престижа математического образования в России и уровня математической образованности. Руководитель Департамента предложила учителям математики по итогам конференции составить список предложений, которые помогут улучшить систему повышения квалификации учителей и в целом систему образования в Орловской области.

Доклад Председателя комиссии ЕГЭ по математике 2015 года Сергея Владимировича Панюшкина «О результатах ЕГЭ по математике 2015 года в Орловской области» вызвал множество вопросов у собравшихся. Разделение ЕГЭ по математике на профильный и базовый – злободневный вопрос для всех учителей математики, преподавателей вузов и старшеклассников.

Большой интерес и оживленную дискуссию вызвали доклады учителей математики лицея № 40 Валуевой О.И. и Тарасовой И.А. о работе по УМК Л.Г. Петерсона и доцента кафедры «Математика и информатика» Николая Александровича Аксенова «Причины и истоки проблемы преемственности математического образования».

Адаптация школьников к ФГОС ООО, особенности работы по новым стандартам и главные трудности, возникающие в работе по ним, определили тематику большинства докладов участников конференции.

Интерес педагогов к новым способам использования информационно-коммуникационных технологий в обучении математике сформировал целую научную секцию по данной тематике.







По итогам работы конференции была принята резолюция, которая будет опубликована в сборнике статей участников конференции.