

ПЕДАГОГИКА

А.И. Замыслова, Н.И. Чабанова

(Волгодонский инженерно-технический институт филиал Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ». г. Волгодонск, Россия)

Формирование умений работы в команде у студентов технического вуза средствами математики и информационных технологий

В технических вузах математика занимает одно из лидирующих положений, роль математических знаний в процессе профессиональной подготовки специалистов технического профиля неоспорима. Рассматривается анализ некоторых методических особенностей преподавания курса высшей математики, позволяющих преподавателю формировать и развивать умения работы студентов в команде. Формированию умений работать в команде способствует внедрение в процесс обучения интерактивных форм и методов. Проведен обзор использования Интернет-ресурсов при обучении цикла математических дисциплин в системе профессионального образования.

Ключевые слова: [математика](#), профессиональная деятельность, работа в команде, умение работать в команде, активные и интерактивные формы проведения занятий, Интернет-ресурсы, профессиональная направленность обучения.

20 апреля 2017 г.