***02.11.2016***

***Панюков Анатолий Васильевич***, заслуженный работник высшей школы, доктор физико-математических наук, профессор Национального исследовательского университета «Южно-Уральский государственный университет»

Предложение Министерства образования и науки РФ о внесении самостоятельного направления образования «Статистика» с соответствующими кодами по трем уровням подготовки: бакалавриату, магистратуре и аспирантуре, – в перечни блока естественно-научных направлений считаю правильным. Это соответствует международной стандартной классификации образования ЮНЕСКО и безусловно будет способствовать признанию дипломов наших выпускников за рубежом.

В процессе подготовки профессиональных статистиков, им необходимо давать фундаментальные знания по теории вероятностей и математической статистике, теории и практике статистического наблюдения, распознавания образов и прогнозирования, которые в мире традиционно относят к естественно-научным дисциплинам. Используются же методы анализа данных практически во всех сферах жизнедеятельности общества: в естественных и технических науках, экономике, производстве и управлении, социологии и политологии, медицине, психологии и так далее.

В настоящее время я работаю в должности профессора на кафедре математического и компьютерного моделирования Южно-Уральского государственного университета (национального исследовательского университета), организованной в 2016 г. в результате объединения кафедр «Математическое моделирование» и «Экономико-математические методы и статистика». На кафедре идет успешная подготовка бакалавров, магистров и аспирантов, использующих методы анализа и обработки больших массивов данных. Преподаватели кафедры читают соответствующие дисциплины бакалаврам по направлениям «Экономика», «Менеджмент» и ряду других направлений. Аспирантам, всех научных направлений, читается курс «Статистическая методология в научных исследованиях». Считаю, что кафедра готова к выпуску специалистов по направлению «Статистика». Уникальный набор компетенций, навыки аналитической работы и умение системно применять математико-статистические методы для решения практических задач во всех сферах жизнедеятельности общества позволит выпускникам уверенно чувствовать себя на рынке труда.

**Контакты:** **a\_panyukov@mail.ru**