

**Отчет о проведении Международной научной конференции
«ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ, СЛУЧАЙНЫЕ ПРОЦЕССЫ,
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА И ПРИЛОЖЕНИЯ»,
посвящённой 80-летию профессора,
доктора физико-математических наук
Геннадия Алексеевича Медведева,
Минск, 23–26 февраля 2015 г.**

Кафедра теории вероятностей и математической статистики факультета прикладной математики и информатики Белорусского государственного университета провела с 23 по 26 февраля 2015 г. Международную научную конференцию «Теория вероятностей, случайные процессы, математическая статистика и приложения», посвящённую 80-летию профессора кафедры доктора физико-математических наук, профессора Геннадия Алексеевича Медведева.

Геннадий Алексеевич Медведев – известный ученый-математик, педагог, организатор кафедры теории вероятностей и математической статистики (1974 г.), инициатор открытия в 1993 г. учебной специальности «Актуарная математика» (математика финансового рынка). Он является основоположником в Республике Беларусь научной школы по теории вероятностей и математической статистике и научной школы в области теории массового обслуживания и ее приложений.

Тематика конференции:

1. Вероятностные методы и модели;
2. Случайные процессы;
3. Статистический анализ и временные ряды;
4. Стохастические финансовые модели.

В работе конференции приняли участие 108 учёных из Беларуси, России, Украины, Узбекистана, Польши, Вьетнама, представляющих следующие организации:

- Белорусский государственный университет;
- Естественно-гуманитарный университет (Седлице, Польша);
- Национальный исследовательский Томский государственный университет (Россия);
- Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины (Беларусь);
- Государственный Центр Тестирования при Кабинете Министров Республики Узбекистан;
- Институт Математики при Национальном Университете Узбекистана;
- Каршинский Государственный университет (Узбекистан);
- Гродненский государственный университет имени Янки Купалы (Беларусь);
- Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (филиал в г. Ульяновске);
- Нижегородский государственный университет имени Н. И. Лобачевского (Россия);

- Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники;
- Военная академия Республики Беларусь;
- Владимирский государственный университет (Россия);
- Национальный исследовательский Томский политехнический университет (Россия);
- НИИ прикладных проблем математики и информатики БГУ;
- Национальный университет Узбекистана имени Мирзо Улугбека (Ташкент, Узбекистан);
- Сибирский федеральный университет (Красноярск, Россия);
- Ташкентский государственный экономический университет (Узбекистан);
- Белорусский государственный экономический университет;
- Институт прикладной математики Дальневосточного отделения Российской академии наук, ДВФУ (Владивосток, Россия);
- Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М. Ф. Решетнёва (Красноярск, Россия);
- Vinh University of Technology Education (Nghe An, Vietnam);
- Киевский национальный университет имени Тараса Шевченко (Украина);
- Объединённый институт проблем информатики Национальной академии наук Беларуси;
- Московский государственный университет (Россия).

В программу работы конференции было включено 82 доклада, из них 75 докладов опубликованы в изданном к началу конференции сборнике научных статей «Теория вероятностей, случайные процессы, математическая статистика и приложения».

С пленарными докладами выступили профессор Г. А. Медведев и профессор А. А. Назаров (Национальный исследовательский Томский государственный университет). Большой интерес вызвали десять секционных заседаний. Были представлены новейшие результаты фундаментальных и прикладных исследований в области теории вероятностей, случайных процессов, математической статистики, теории массового обслуживания, стохастической финансовой математики, в том числе в области анализа временных рядов, анализа систем и сетей массового обслуживания, математического моделирования и анализа процессов, характеризующих состояние финансовых рынков, эконометрического анализа и др.

Также с 16 по 27 февраля 2015 г. на факультете прикладной математики и информатики БГУ была организована выставка, посвящённая 80-летию Г. А. Медведева.

Председатель оргкомитета
конференции

Н.Н. Труш

**Профессор
Геннадий
Алексеевич
Медведев**





