

Летняя математическая школа "Стохастическая геометрия, пространственная статистика и случайные поля" была проведена с 13 по 26 сентября 2009 г. в живописном альпийском местечке Хиршег (Австрия), расположенному недалеко от границы с Германией.

В течение двух недель 38 молодых участников из 13 стран (Австралия, Австрия, Великобритания, Дания, Германия, Монголия, Россия, Румыния, США, Франция, Чехия, Швейцария, Швеция) слушали лекции двенадцати ученых, являющихся экспертами в различных областях геометрии, теории вероятностей и математической статистики. Кроме того, студенты, аспиранты и молодые математики, защитившие диссертации, имели возможность выступить с краткими докладами о своих исследованиях. Программа школы была очень насыщенной (см. <http://www.uni-ulm.de/summeracademy09>). В перерывах между лекциями и докладами оживленные дискуссии способствовали углубленному пониманию изложенного материала и обсуждению возможных направлений совместных исследований. В научном отношении внимание было сконцентрировано на разнообразных асимптотических методах в теории случайных точечных процессов, множеств, графов и полей. По итогам школы планируется выпустить том прочитанных лекций в серии Lecture Notes in Mathematics издательства Springer.

Данная летняя школа открывает серию совместных мероприятий, намеченных в рамках сотрудничества между МГУ им. М.В.Ломоносова (Россия) и университетом Ульма (Германия) при поддержке Немецкой академической службы обменов (DAAD). Следующая школа планируется по финансовой и актуарной математике (организаторы – проф. У.Ридер и проф. А.Н.Ширяев) в сентябре 2010 года.

проф. А.В.Булинский (механико-математический факультет МГУ) и
проф. Е.Ю.Сподарев (институт стохастики университета Ульма)

Summer Academy "Stochastic geometry, spatial statistics and random fields" was organized from 13 till 26 of September 2009 in a picturesque Alps small place Hirscheegg (Austria) near the frontier with Germany.

During two weeks 38 young participants from 13 countries (Australia, Austria, Denmark, Germany, France, Mongolia, Russia, Romania, Sweden, Switzerland, UK and USA) listened the lectures of 12 Professors being experts in various domains of geometry, probability theory and mathematical statistics. Moreover, students, PhD-students and young researchers had the possibility to give the talks concerning their own investigations. The program of this school was very intensive (see <http://www.uni-ulm.de/summeracademy09>). In the pauses between lectures and talks the interesting discussions were aimed at deeper understanding of the material and establishing contacts for joint research work. Scientific program was concentrated on the various asymptotic methods for stochastic point processes, sets, graphs and fields. It is planned to publish the special volume of the delivered lectures in the Springer Lecture Notes in Mathematics.

This Summer Academy opens the series of joint meetings in the framework of the cooperation between Lomonosov Moscow State University (Russia) and University of Ulm (Germany) which are supported by Germany Found for scientific exchanges (DAAD). Next School will be devoted to financial and actuarial mathematics (organizers Prof. U.Rieder and Prof. A.N.Shiryaev) in September of 2010.

Prof. A.Bulinski (Dept. of Math. and Mechanics of the Lomonosov Moscow State University) and
Prof. E.Spodarev (Institute of Stochastic of the Ulm University)