

Организованная Чехословацкой Академией Наук конференция началась утром 5-го июня в доме отдыха Академии наук ЧСР /Либлице, 45 км. от Праги/ и происходила по 13-е июня включительно. Программа совещания была довольно насыщенной: на утреннем и вечернем заседаниях заслушивалось в общей сложности по девяти докладов. Статистика представительства делегаций такова. Помимо большой группы чешских ученых, на конференции присутствовали представители Австрии /1/, Швеции /1/, Греции /1/, ГДР /7/, ФРГ /7/, Франции /2/, Румынии /1/, США /6/, Польши /5/, Венгрии /3/, КНР /2/, СССР /9/, Пакистана /1/, Голландии /1/, Дании /1/, Италии /1/. В советскую делегацию от нашего института входили Ю.А. Розанов и А.Н. Ширяев.

Значительное число докладов конференции было посвящено теории информации. Из их числа следует выделить сообщения представителей США и ЧСР, где эти исследования широко поставлены. Из 6 американцев 4 были инженерами, но с высоким математическим уровнем довольно многочисленной /7 чел./ была делегация ФРГ. В связи с этим представляет интерес следующее обстоятельство: в ФРГ до последнего времени почти не было развитой теории вероятностей и математической статистики. За последние 5-6 лет произошел резкий перелом: в эти области исследований перешел ряд ученых, работающих ранее в теории множеств, теории функций, теории чисел, функциональном анализе. Одновременно появилось большое число групп молодых математиков, специально направляющих свои усилия на решение задач теории вероятностей. Такие группы образовались в ряде университетских городов - Гамбурге, Гейдельберге, Геттингене, Мюнхене. Только что начавший выходить журнал "Теория вероятностей и смежные области" в издании Springer лишний раз говорит о значительном интересе /в ФРГ и Австрии/ к исследованиям в области теории вероятностей и смежных с ней областей.

С целью ознакомления с тематикой современных исследований как теоретического, так и прикладного характера значительное число молодых немцев из ФРГ направляется в длительные и кратковременные командировки в США, Францию, Швецию, Англию, Италию.

Хочется отметить радушие и гостеприимство со стороны чешских математиков, представивших нам возможность ознакомиться с системой организации науки в ЧСР, совершить интересную поездку на машинах по окрестностям Праги, посетить ряд исторических мест Чехословакии.

Ю.А. Розанов, А.Н. Ширяев.

На верхнем фото - замок в Либлице, в котором происходила Третья Пражская конференция по теории информации, статистическим решающим функциям и случайным процессам.