

Антон Соломко (2009-2012)

Кар'єра:

- 2012-2014: молодший науковий співробітник ФТІНТ НАНУ
- 2014-2017: Postdoctoral Researcher, University of Bristol, UK
- Since 2017: Visiting Researcher, Scuola Normale Superiore di Pisa, Italy

Я учился в очной аспирантуре математического отделения ФТИНТ с 2009 по 2012 год. Работать с руководителем А.И. Даниленко начал значительно раньше, ещё будучи студентом мехмата ХНУ. Во ФТИНТ тогда работал еженедельный научный семинар по эргодической теории, в котором я принимал активное участие. Высокий уровень семинара произвёл на меня сильное впечатление, а тематика во многом предопределила дальнейший выбор.

Таким образом, в аспирантуре я продолжил заниматься исследованиями, начатыми ранее. Задачи, которые ставил мой руководитель, были актуальными для современной математики, как правило представляя собой открытые вопросы, поставленные другими ведущими мировыми математиками. Как следствие, полученные нами результаты представляли интерес для математического сообщества и были опубликованы в престижных зарубежных журналах с высоким импакт-фактором. Стоит ли говорить, что для начинающего ученого это было важным фактором и сыграло существенную роль в моей дальнейшей научной карьере.

Нормативными для аспирантов были только курсы философии и английского, оба прочитанные на высоком уровне. Программа по математике была индивидуальной и согласовывалась с научным руководителем. Основу составляли свежие научные и обзорные статьи по теме диссертации. Кроме того, с другими аспирантами мы регулярно организовывали учебные семинары (reading groups), на которых совместно разбирали более общие темы. Отсутствие спецкурсов для аспирантов, пожалуй, единственный недостаток, который я могу назвать.

Мы также активно участвовали в международных школах и конференциях как в Украине, так и за рубежом (США, Испания, Италия, Франция, Австрия, Польша).

Стоит отдельно отметить предельную доброжелательность, порядочность и честность сотрудников института.

После окончания аспирантуры я работал младшим научным сотрудником ФТИНТ, после чего получил позицию постдокторанта в Бристольском Университете, математический факультет которого входит в пятерку лучших в Великобритании. С 2017 года я являюсь исследователем в Высшей Нормальной Школе, ведущем научном центре Италии, продолжая поддерживать тесные контакты с украинским математическим сообществом.

Учитывая вышесказанное и исходя из собственного опыта, могу с уверенностью утверждать, что аспирантура ФТИНТ является одной из лучших в Украине по специальности математика, что является следствием высокого уровня ученых и проводимых исследований, международного признания, а также сохранившихся традиций харьковской математической школы.