

Научная жизнь**УЧЕНЫЙ, ПРИЗНАННЫЙ ТЮРКСКИМ МИРОМ**

22 сентября текущего года на святой земле Туркестана в Международном казахско-турецком университете имени Ходжи Ахмеда Ясави прошел VII Всемирный конгресс математиков тюркского мира.

Одним из достижений нашего университета, являются научные результаты ученых-математиков, которые обучают и работают над формированием школы молодых математиков. Одним из них является профессор Батирхан Турметов.

Б.Х. Турметов один из ведущих ученых математического казахстанского сообщества. Он родился 09.01.1961 года в селе Урангай, Туркестанского района Южно-Казахстанской области. В 1982-83 учебном году в МГУ им.

М.В. Ломоносова под руководством академика АН РУз Ш.А. Алимова написал дипломную работу по вырождающимся краевым задачам для эллиптических уравнений второго порядка. В 1983 году с отличием окончил ТашГУ им. В.И. Ленина.

С 1984 по 1989 годы работал в институте Кибернетики с ВЦ АН УзССР (инженер, младший научный сотрудник). В 1989–1999 годы работал в ТашГУ (ассистент, доцент, докторант). В 1999–2005 годы – доцент Ташкентского государственного авиационного института.

С 2005 года по настоящее время работает в Международном казахско-турецком университете имени Х.А. Ясави.

Работая в Международном казахско-турецком университета имени Х.А. Ясави с 2005 года профессор Б.Х. Турметов ведет активную научную деятельность по исследованию вопросов разрешимости краевых задач для эллиптических уравнений, вопросов построения решений дифференциальных уравнений дробного порядка, а также постановками корректных задач для дифференциальных уравнений с инволюциями.

Результаты научных исследований Б.Х. Турметова опубликованы в рейтинговых математических журналах входящих в базу данных Web of Science и Scopus, в частности в журналах Chaos, Solitons and Fractals (Elsevier, Великобритания), Mathematische Nachrichten (Wiley, Германия), Mediterranean Journal of Mathematics (Birkhauser Verlag, Швейцария), Fractional Calculus and Applied Analysis (Walter de Gruyter, Германия), Applied Mathematical Modelling (Elsevier, США), Differential Equations (Шпрингер, Германия).

Б.Х. Турметов имеет широкие научные связи с ведущими зарубежными учеными: проф. Ш. Алимов (Узбекистан), проф. А. Ашуров (Узбекистан), проф. А. Ashyralyev (Турция), проф. Praven Agarwal (Индия), проф.Н. Begehr (Германия), проф. А. Cabada (Испания), проф. В.В. Карачик (Россия), проф. Mokhtar Kirane (Франция), проф. S. Kerbal (Оман), проф. Enzo Orsingher (Италия), проф. Dang Quand (Вьетнам), проф. S. Salman A.Malik (Индия), проф. М. Ружанский (Бельгия), проф. В. Псху (Россия), проф. S. Umarov (США), а также многими другими.

Кроме этого, Б.Х. Турметов ведет активную педагогическую деятельность. Под его руководством студенты бакалавриата по специальности «Математика» неоднократно были призерами республиканских студенческих конкурсов, защищено более 30 магистерских диссертационных работ и 3-х докторских диссертаций PhD. Им опубликовано 2 монографии, 6 учебно-методических работ, более 200 научных статей, в том числе 86 научных статей в международных рейтинговых журналах, входящий в БД Web of Science и Scopus.

Б.Х. Турметов имеет индекс Хирша 14 по БД Scopus и 13 по БД Web of Science.

Он был членом национального научного совета по направлениям науки «Информационные, телекоммуникационные и космические технологии, научные исследования в области естественных наук» и «Научные исследования в области естественных наук» с 2017 по 2022 годы.

Батирхан Худайбергенович является членом редколлегии журналов «Kazakh Mathematical Journal», «Известия Международного казахско-турецкого университета имени Х.А. Ясави. Серия Математика. Физика. Информатика» и др.

Научная деятельность профессора Б.Х. Турметова отмечена Почётной грамотой Министерства образования и науки Республики Казахстан, наградой «Лидер науки» (Clarivate Analytics), в 2017 году он был лауреатом государственной научной стипендии Республики Казахстан для учёных и специалистов, внёсших выдающийся вклад в развитие науки и техники. На протяжении нескольких лет Батирхан Турметов занимает лидирующую позицию в рейтинге университета. Входит в топ 1000 лучших ученых Казахстана по базе Scopus 203 место, по базе Google Scholar 130 место. 22 сентября 2023 года на VII всемирном конгрессе математиков тюркского мира, где приняли участие более 500 ученых, были награждены медалью и дипломами три лучших ученых-математика за заслуги в развитии математической науки тюркского мира. Ученый нашего университета Батирхан Худайбергенович вошел в число этих трех выдающихся ученых. Мы сердечно поздравляем Батирхана Худайбергеновича и желаем ему ярких достижений в научных исследованиях, талантливых учеников, новых соратников и крепкого здоровья!

**А.Ю. Балтабаева,**  
*кандидат философских наук,  
ассоциированный профессор*