

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

докторской диссертации Голыгина Николая Христофоровича на тему «Оптико-электронный комплекс для исследований мобильных координатных средств измерений», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.2.4 – приборы и методы измерения (по видам измерений).

Голыгин Николай Христофорович, 1952 года рождения, после окончания в 1979 году оптико-механического факультета МИИГАиК по распределению был оставлен для работы в институте, где активно совмещал работу младшего научного сотрудника отраслевой лаборатории с преподаванием на кафедре геодезии курса «Геодезическое инструментоведение», с 1984 года работал во Всесоюзном научно-исследовательском проектно-конструкторском институте ВНИИИзмерения на должностях старшего научного сотрудника и начальника отдела испытаний средств контрольно-измерительных, являлся руководителем Госзаказа по разработке и внедрению в производство линейных измерительных систем с голографическими дифракционными решетками, после окончания заочной аспирантуры в 1992 году успешно защитил кандидатскую диссертацию по специальности 05.11.16 – информационно-измерительные системы (машиностроение) на тему «Погрешности информационно-измерительных систем с голографическими решетками для линейных размеров в машиностроении». С 1997 года по 2007 год работал на кафедре геодезии в должности доцента, одновременно обучаясь в очной докторантуре МИИГАиК, с 2007 г. по 2010 г. работал в должности профессора на кафедрах «Метрологии» и «Проектирования оптических приборов», в настоящее время доцент кафедры «Проектирования оптических приборов».

Основными проблемами научной деятельности к.т.н. Голыгина Н.Х. являлись вопросы точности линейных и угловых измерений, в 2003 году по многочисленным просьбам отечественных производителей, обращавшихся в МИИГАиК, по решению руководства университета ему была поручена работа по созданию на базе линейного оптико-механического компаратора оптико-электронного комплекса для исследований точности измерений пространственных координат современными мобильными координатными средствами измерений. С 2010 г. по 2020 г. Голыгин Н.Х. являлся главным метрологом МИИГАиК.

При работе над докторской диссертацией Голыгин Николай Христофорович проявил такие качества исследователя, как трудолюбие, умение аргументировать и отстаивать свое мнение, настойчивость при достижении цели и способность самостоятельно решать актуальные научные проблемы. Отношение к научным исследованиям отличалось корректностью и объективным подходом. Под его руководством два аспиранта (Хиноева О.Б. и Травкин С.В.) защитили кандидатские диссертации, в настоящее время является руководителем аспиранта Беломытцева В.Д.

Результаты научной деятельности представлены в 56-ти печатных работах, из которых 22 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ для публикаций научных результатов диссертации. В процессе работы над докторской диссертацией им получены в соавторстве с аспирантами и магистрантами 13 патентов на изобретения и зарегистрированы три программы для ЭВМ. Результаты диссертационного исследования многократно доложены на международных и отечественных конференциях (более 30-ти выступлений).

Научный стаж Голыгина Н.Х. составляет 37 лет, педагогический – 28. За период работы Голыгин Н.Х. зарекомендовал себя грамотным и квалифицированным специалистом,

творческим научным работником, способным достигать цели и решать поставленные перед ним задачи.

Голыгин Н.Х. пользуется заслуженным уважением студентов и коллег по работе, имеет грамоты за успехи в работе, в 2012 году ему присвоено звание «Почетный работник Министерства высшего образования».

Все вышеизложенное позволяет сделать заключение о том, что Голыгин Николай Христофорович достоин присвоения ему ученой степени доктора технических наук.

Отзыв дан для представления в диссертационный совет.

Научный консультант:

Главный научный сотрудник ФБУ «НИЦ ПМ - Ростест»,
д.т.н., профессор


В.Г. Лысенко



ВЕРНО

Специалист по кадрам

О.Ю. КРОТЕВИЧ


«19» 02 2025