

ОТЗЫВ

научного руководителя, д.т.н. (по специальности 2.5.14. «Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов»), доцента, и. о. заведующего кафедрой 614 «Экология, системы жизнеобеспечения и безопасности жизнедеятельности» ФГБОУ ВО Московского авиационного института (национального исследовательского университета) Белявского Александра Евгеньевича на диссертационную работу Кикиной Анны Юрьевны «Разработка расчетно-экспериментального метода повышения точности позиционирования исполнительных органов антропоморфных робототехнических систем для перспективных пилотируемых космических программ», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.13. «Проектирование, конструкция, производство, испытания и эксплуатация летательных аппаратов».

Диссертация Кикиной Анны Юрьевны «Разработка расчетно-экспериментального метода повышения точности позиционирования исполнительных органов антропоморфных робототехнических систем для перспективных пилотируемых космических программ» выполнена на кафедре 614 Московского авиационного института (национального исследовательского университета). В 2006 году окончила Новосибирскую Государственную Академию Водного Транспорта по специальности «Защита в чрезвычайных ситуациях», специализация «Предотвращение и ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций на водохозяйственных объектах» (квалификация инженер, диплом № ВСА 0191493). В 2020 поступила в аспирантуру Московского авиационного института.

За четыре года обучения в аспирантуре Кикина А.Ю. выполнила работу, предусмотренную индивидуальным планом аспиранта, а также сдала требуемые кандидатские экзамены на «отлично».

По результатам научных исследований Кикина А.Ю. опубликовала двадцать пять публикаций, из них в журналах перечня ВАК К2 восемь; в тринадцати сборниках тезисов докладов международных и всероссийских научных конференций.

Теоретические положения и результаты диссертационной работы Кикиной А.Ю. были внедрены в учебный процесс кафедры 614 «Экология, системы жизнеобеспечения и безопасность жизнедеятельности», что подтверждается соответствующим актом о внедрении.

При написании диссертационной работы Кикина А.Ю. проявила себя как ответственный сложившийся специалист, способный к самостоятельной постановке и решению научно-технических задач.

Диссертационная работа Кикиной А.Ю. по своей актуальности, научному содержанию, объему экспериментальных исследований и практической реализации является законченной научной работой и соответствует всем требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям.

Считаю, что диссертация Кикиной Анны Юрьевны «Разработка расчетно-экспериментального метода повышения точности позиционирования исполнительных органов антропоморфных робототехнических систем для перспективных пилотируемых космических программ» может быть рекомендована к защите по специальности 2.5.13. «Проектирование, конструкция, производство, испытания и эксплуатация летательных аппаратов», а сам соискатель достоин ученой степени кандидата технических наук.

Научный руководитель, д.т.н., доцент,

И.о. заведующего кафедрой 614 «Экология, системы жизнеобеспечения и безопасность жизнедеятельности»


10.03.2025

А.Е. Белявский

Подпись А.Е. Белявского заверяю

*зам. нач. Экспертного
отдела с приложением*



М.А. Иванов