

О Т З Ы В

научного руководителя К.В. Гоголинского

Москалев Андрей Андреевич, инженер Лаборатории метрологического обеспечения специализированных средств измерений геометрических величин, параметров резьбы и средств измерений неразрушающего контроля (НИЛ 2512) ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева». Пришел в институт в 2005 г. в период обучения в БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова по специальности «Лазерные системы в ракетной технике и космонавтике». Окончил Университет в 2007 г. В 2012 г. окончил аспирантуру ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева».

За время обучения в аспирантуре и работы во ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» Москалев А.А. зарекомендовал себя грамотным, эрудированным специалистом, показал способность к решению различных по характеру и степени сложности метрологических задач. Начиная с первого дня работы, участвовал в исследованиях в области линейно-угловых измерений, в том числе по теме будущей диссертационной работы. Имеет большой опыт исследований и испытаний современных отечественных и зарубежных средств измерений линейных размеров. Им были разработаны программы испытаний и методики поверки для широкого спектра приборов и измерительных устройств. Прекрасно знаком с актуальными проблемами метрологического обеспечения науки и современных отраслей промышленности, таких как: машиностроение, судостроение, аэрокосмическая и оборонная промышленности.

За время учебы и трудовой деятельности Москалев А.А. продемонстрировал способность самостоятельно выполнять глубокие теоретические исследования и проводить значительные по объему экспериментальные работы. Москалев А.А. инициативен, берется за трудные и нестандартные задачи, ищет и находит пути их решения.

Основываясь на собственном опыте работы, Москалев А.А. смог обосновать необходимость усовершенствования и развития эталонной базы в области метрологического обеспечения резьбовых соединений, описать существующую в данной области проблематику и предложить решение проблемы путем разработки, исследования и внедрения высокоточного измерительного комплекса. Москалевым А.А. был проделан большой объем исследований, как теоретических, так и экспериментальных, изучены факторы, определяющие погрешность измерений с использованием разработанного комплекса, найдены пути их минимизации.

За время работы и учебы в аспирантуре Москалев А.А. опубликовал более 15 печатных работ, 12 из них по теме диссертационной работы. Они имеют логичное построение, написаны грамотным техническим языком. Результаты своей работы Москалев А.А. представлял на всероссийских и международных симпозиумах и конференциях.

В заключение можно утверждать, что Москалев А.А. показал себя сложившимся специалистом, способным самостоятельно ставить новые научные и технические задачи и находить эффективные пути их решения. Он в достаточной мере владеет методами научного анализа, обладает достаточно высоким уровнем подготовленности к проведению глубоких научных изысканий.

Москалев Андрей Андреевич достоин присвоения ученой степени кандидата технических наук.

Научный руководитель, д. т. н.,
директор ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»



К.В. Гоголинский

2. 10. 2017.