

## ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора технических наук, профессора Буркова Алексея Федоровича на диссертационную работу Миханошина Виктора Викторовича «Совершенствование электротехнических комплексов судовых пропульсивных установок», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.4.2 – Электротехнические комплексы и системы (технические науки)

Соискатель Миханошин Виктор Викторович в 2007 г. окончил государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дальневосточный государственный технический университет» (ДВПИ имени В. В. Куйбышева) и получил диплом магистра техники технологии по направлению «Автоматизация и управление», и в этом же 2007 г. получил также диплом о дополнительном (к высшему) образовании с присвоением дополнительной квалификации «Преподаватель высшей школы».

С 2007 г. по 2010 г. Миханошин В. В. обучался в очной аспирантуре федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Морской государственный университет имени адмирала Г. И. Невельского» (МГУ им. адм. Г. И. Невельского) по специальности 05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы (технические науки).

После успешного окончания аспирантуры Миханошин В. В. работал ассистентом и старшим преподавателем на Электромеханическом факультете МГУ им. адм. Г. И. Невельского. С 2007 г. по совместительству работал оператором ЭВМ и лаборантом, а с 2016 г. по 2019 г. инженером и старшим преподавателем в Дальневосточном федеральном университете (ДФУ).

С 2020 г. по настоящее время является доцентом МГУ им. адм. Г. И. Невельского.

Полученные теоретические знания в научно-исследовательской работе и приобретенные практические навыки позволили Виктору Викторовичу Миханошину выбрать такую актуальную и сложную тему диссертации по научной специальности 2.4.2 (ранее 05.09.03), как совершенствование электротехнических комплексов судовых пропульсивных установок, получивших в настоящее время широкое распространение в научных и производственных отраслях, и продолжающихся динамично развиваться.

В процессе работы над диссертацией В. В. Миханошин проявил необходимую самостоятельность и зрелый творческий подход, убедительную тщательность при обработке результатов выполненных исследований. Показал себя высоко эрудированным научным работником, способным ставить и теоретически обосновывать научные задачи, практически реализовывать их решения.

На основе системного анализа и синтеза разработаны и выполнены теоретические и экспериментальные исследования, направленные на решение задач по совершенствованию электротехнических комплексов



судовых пропульсивных установок, предложены технические решения, подтвержденные актами внедрения.

Полученные результаты обладают несомненной новизной и имеют существенное значение для электротехнических комплексов судовых пропульсивных установок. Новизна предложенных решений подтверждена тремя патентами.

При работе над диссертацией Миханюшин В. В. активно участвовал в международных и региональных научно-технических конференциях.

Основные результаты диссертационного исследования отражены в 22 публикациях (научных статьях, патентах, монографии и докладах на конференциях), включая 4 статьи в рецензируемых научных изданиях перечня ВАК, 2 публикации в изданиях базы данных Scopus, 1 монографию, 3 патента на изобретения.

Работа в полном объеме докладывалась на кафедре «Электрооборудование и автоматика судов» факультета судовой энергетики МГУ им. адм. Г. И. Невельского и в Департаменте энергетических систем Политехнического института (Школы) ДВФУ.

Диссертационная работа Миханюшина В. В. является законченной научной квалификационной работой на актуальную тему, в которой на основании выполненных автором исследований изложены новые научно обоснованные технические решения, внедрение которых вносит значительный вклад в решение задач по совершенствованию электротехнических комплексов судовых пропульсивных установок.

Диссертация «Совершенствование электротехнических комплексов судовых пропульсивных установок» отвечает требованиям Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Миханюшин Виктор Викторович заслуживает присуждение ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.4.2 – Электротехнические комплексы и системы (технические науки).

Научный руководитель,  
профессор Политехнического института ДВФУ,  
доктор технических наук, профессор

  
Бурков  
Алексей Федорович

Бурков Алексей Федорович  
Россия, 690003, г. Владивосток, ул. Верхнепортовая, д. 64а, кв. 34  
Тел.: +79147204911  
E-mail: burkov.22@mail.ru



  
