

ОТЗЫВ

руководителя диссертационной работы **Сухорукова Сергея Ивановича** «Автоматизированная система удаления льда с проводов ЛЭП», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы

Сухоруков С.И. закончил в 2012 году Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет по направлению «Автоматизация и управление». Является аспирантом четвертого года очной формы обучения по специальности 05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы. По совместительству работает ведущим инженером Отдела сетевого и системного администрирования ИТ-управления ФГБОУ ВО «КНАГТУ».

За время обучения в аспирантуре проявил себя как творческий работник, способный ставить и решать научно-технические задачи. Сухоруковым С.И. самостоятельно была осуществлена постановка задачи создания и разработки математической модели автоматизированной системы удаления льда с проводов ЛЭП, выполнены теоретические исследования по анализу и синтезу системы прогнозирования гололедообразования.

Автором диссертации были самостоятельно решены вопросы проведения экспериментальных исследований, подтвердивших теоретические результаты работы.

Сухоруковым С.И. были предложены оригинальные технические решения, в том числе и запатентованные. Сухоруков С.И. является активным членом творческого коллектива, активно участвует в непосредственном руководстве научно-исследовательской работой студентов кафедры в рамках тематики регионального центра энергосбережения при техническом университете.

Считаю, что Сухоруков С.И. отвечает требованиям научного работника, обладает навыками и способностями к исследовательской работе, способен самостоятельно ставить научную проблему и творчески подходить к ее решению.

Руководитель д.т.н., проф.

Соловьев В.А.

И НАУ

]