

ОТЗЫВ

научного руководителя к.т.н., доцента Кривенко Александра Евгеньевича о научно-исследовательской деятельности соискателя Занг Куок Кхань

В 2009 году Занг Куок Кхань окончил Ханойский университет Горного дела и геологии с присуждением квалификации инженера по специальности «Горная электромеханика», в 2011 году окончил магистратуру Ханойского университета горного дела и геологии по направлению подготовки «Машиностроение и горные, нефтегазовые оборудования», обучался в аспирантуре НИТУ «МИСиС» с 01.09.2017 по 31.08.2021 гг. по направлению подготовки 15.06.01 «Машиностроение», профиль 05.05.06 «Горные машины». По итогам защиты научно-квалификационной работы ему была присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

За время обучения в аспирантуре Занг Куок Кхань проявил себя грамотным, инициативным, знающим специалистом, постоянно работающим над повышением своего научного уровня, способным самостоятельно ставить и решать сложные научно-практические задачи; хорошо владеет компьютерной техникой и прикладными инженерными программами.

Диссертационная работа Занг Куок Кхань посвящена решению актуальной научной задачи обоснования и выбора рациональных параметров охладителя гидросистемы карьерного гидравлического экскаватора для поддержания температуры рабочей жидкости в рекомендованных пределах для всего диапазона нагрузок в климатических условиях республики Вьетнам. Данное решение позволит увеличить срок службы рабочей жидкости и элементов гидросистемы, повысить надежность и эффективность работы экскаватора, а также уменьшить потери мощности и эксплуатационные расходы.

Считаю, что диссертация Занга Куок Кханя является самостоятельной законченной научной работой, отвечает требованиям п. 7 Положения ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 05.05.06 «Горные машины», а ее автор, Занг Куок Кхань, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

Научный руководитель,
доцент каф. ГОТиМ
НИТУ «МИСиС»

к.т.н., доцент



Подпись _____
заверяю

Зам. начальника
отдела кадров МИСиС

Кривенко А.Е.

Кузнецова А.Е.

«14» 08 2022 г.

Кривенко А.Е.

Кривенко А. Е.