

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шевчука Владислава Алексеевича
«Прогнозирование эксплуатационной надёжности электрических машин переменного
тока в алмазодобывающей промышленности»,
представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по
специальности 05.09.01 – Электромеханика и электрические аппараты

Диссертационная работа «Прогнозирование эксплуатационной надёжности электрических машин переменного тока в алмазодобывающей промышленности» направлена на решение важной научно-технической задачи по повышению надёжности электрических машин переменного тока. Задача обеспечения эксплуатационной надёжности тесно связана с вопросами безопасности труда достижения положительного экономического эффекта, что подтверждает актуальность исследования.

Результаты диссертации были апробированы на научных конференциях и опубликованы в научных журналах, а также подтверждаются актами внедрения в производство и учебный процесс. Работа обладает научной новизной и практической ценностью.

Имеется следующее замечание.

Во второй главе автор делает вывод, что режущий орган проходческого комбайна АМ-75 наиболее подвержен отказам и приводит соответствующую кривую выживаемости, однако следовало произвести сравнение показателей выживаемости электрических машин режущих органов комбайнов АМ-75 и АМ-105, так как они эксплуатируются в одинаковых условиях.

Выше представленное замечание носит рекомендательный характер и не снижает качества работы.

Диссертация является законченной научно-квалификационной работой и вносит вклад в решение актуальной на сегодняшний день проблемы. Автореферат диссертации достаточно полно отражает основные результаты.

Считаю, что диссертационная работа Шевчука В.А. «Прогнозирование эксплуатационной надёжности электрических машин переменного тока в алмазодобывающей промышленности» соответствует пунктам 8 и 9 Порядка присуждения ученых степеней в Национальном исследовательском Томском политехническом университете (в редакции приказа Томского политехнического университета № 66/од от 28 августа 2019 г.), а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.09.01 «Электромеханика и электрические аппараты».

Доцент кафедры «Автомобильного
транспорта и электротехники», к.т.н., доцент

____ Орлов Юрий Александрович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Томский государственный архитектурно-строительный университет"

Адрес: 634003, г. Томск, пл. Соляная, д. 2, Тел.: +7 91

E-mail: Orlov_Yuriy@mail.ru

Подпись доцента Орлова Ю. А. Заверяю:

Ученый секретарь ученого совета ТГАСУ

Дата «3» сентября 2019г.

Какуцкий Юрий Александрович

