

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ОТЗЫВ

руководителя Секретарева Ю.А., профессора кафедры СЭСП о диссертации на соискание степени кандидата технических наук Горшунова А.А.

Диссертационная работа Горшунова Андрея Андреевича на тему «Исследование надежности и технического состояния систем электроснабжения монопотребителей на основе риск-ориентированного подхода» посвящена решению актуальной научно-технической задачи, связанной с повышением надежности функционирования систем электроснабжения нефтяных месторождений.

При написании данной работы был проведен поиск авторитетных источников по теме научного исследования. Все части исследования логически взаимосвязаны. В ходе работы были разработаны математические модели и программный комплекс для поддержки принятия обоснованных решений по приоритетности проведения ремонтных мероприятий. Основные положения диссертационного исследования прошли апробацию на научно-технических конференциях и отражены в опубликованных работах соискателя. Полученные результаты достаточно полно представлены в тексте диссертации и автореферате. Анализ и выводы по работе имеют научное и практическое значение, подтвержденное актами внедрения и свидетельствами о регистрации ЭВМ.

Следует отметить, что Горшунов А.А. проявил себя как самостоятельный, ответственный и целеустремлённый исследователь. В процессе работы над диссертацией он продемонстрировал умение анализировать научно-техническую литературу, критически оценивать существующие подходы, формулировать научные задачи, применять математические методы и интерпретировать полученные результаты. Соискатель последовательно и аргументированно решал поставленные задачи, проявляя высокий уровень профессиональной подготовки.

Считаю, что диссертационная работа соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и является завершённым научно-квалификационным исследованием, содержащим новые научно обоснованные результаты, а её автор, Горшунов Андрей Андреевич, достоин присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности

Научный руководитель
д.т.н., профессор, профессор кафедр
Систем электроснабжения предприятия

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
Начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО НГТУ

Секретарев
А

Ю.А. Секретарев

2026