

ОТЗЫВ

научного руководителя о соискателе ученой степени кандидата технических наук Новиковой Фрейре Шавиер Жессиане да Консейсау, представившей к защите диссертационную работу на тему: «Обеспечение безопасности кабельных линий 6-35 кВ с использованием комбинированной диагностики» по специальности 2.10.1. – Пожарная безопасность (технические науки)

Новикова Фрейре Шавиер Жессиане да Консейсау, 1993 года рождения, в 2017 году окончила с отличием магистратуру Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (ФГБОУ ВО УГНТУ) (филиал в г. Салавате) по специальности 13.04.02 – «Электроэнергетика и электротехника», направление – «Режимы работы электрических источников питания, подстанций, сетей и систем». В этом же году поступила в очную аспирантуру ФГБОУ ВО УГНТУ по специальности 05.26.03 – «Пожарная и промышленная безопасность (нефтегазовая отрасль)». В процессе обучения в университете проявила склонность к научно-техническому творчеству, активно участвуя в студенческих научно-технических конференциях и конкурсах научных работ. Является победителем гранта для аспирантов, обучающихся по приоритетным направлениям подготовки ФГБОУ ВО УГНТУ согласно протокола № 1 от 28.02.2018 г. и приказа от 05.03.2018 г. № 232-1. В 2021 году окончила с отличием аспирантуру ФГБОУ ВО УГНТУ с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель – исследователь».

Следует отметить, что за время учебы в аспирантуре Новикова Ф.Ш.Ж. да К. получила опыт педагогической работы в качестве ассистента кафедры «Пожарная и промышленная безопасность» ФГБОУ ВО УГНТУ. За время обучения и работы зарекомендовала себя ответственным, дисциплинированным, коммуникабельным и грамотным специалистом. Новикова Ф.Ш.Ж. да К. отличается добросовестным отношением к своей работе, поручаемые задания выполняет качественно, в срок.

Тема ее диссертационной работы: «Обеспечение безопасности кабельных линий 6-35 кВ с использованием комбинированной диагностики». В своей работе Новикова Ф.Ш.Ж. да К. на основе проведенного анализа аварийных ситуаций на предприятиях нефтегазовой отрасли выявила, что кабельные линии напряжением 6-35 кВ с точки зрения пожарной безопасности занимают первое место по отказам, повреждениям, пожарам. В связи с этим, исследования фактического технического состояния кабельных линий 6-35 кВ, влияющего на пожарную безопасность объектов нефтегазовой отрасли являются важным и актуальным вопросом. По этой причине вопрос обеспечения безопасной их эксплуатации является приоритетным для предприятий нефтегазовой отрасли. Особое внимание следует отметить на самостоятельность проделанной работы и творческое и аналитическое мышление.

Новиковой Ф.Ш.Ж. да К. выполнены экспериментальные исследования в лабораторных и производственных условиях с использованием современных измерительных приборов. Полученные соискателем теоретические и практические результаты позволяют сделать вывод о высокой квалификации автора диссертации,

способного глубоко осмысливать, анализировать предмет исследования и успешно применять математические методы решения поставленных задач, грамотно обрабатывать и интерпретировать полученные результаты, используя современные методы обработки данных.

Все результаты исследований неоднократно докладывались на конференциях различного уровня. По теме диссертации ею опубликовано 19 научных трудов, из них 4 научные статьи в периодических изданиях, рекомендованных ВАК РФ по специальности и 1 статья в базе данных научного цитирования Scopus; патент РФ на изобретение № 2729173.

Диссертационная работа Новиковой Ф.Ш.Ж. да К. является завершенной научно-квалификационной самостоятельной работой, выполненной на высоком научном и методическом уровне, а ее автор, Новикова Ф.Ш.Ж. да К., имеет высокий уровень научной и профессиональной подготовки, способна планировать и с высоким качеством проводить научные исследования в области обеспечения пожарной безопасности и заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.10.1. – «Пожарная безопасность (технические науки)».

Научный руководитель:

Доктор технических наук, профессор
заведующий кафедрой «Пожарная и
промышленная безопасность»

ФГБОУ ВО УГНТУ

Научная специальность:

05.17.07 – Химическая
технология топлива



Хафизов
Фаниль Шамильевич
«13» октября 2023 г.

Подпись Хафизова Ф. Ш. заверяю

Начальник отдела по
работе с персоналом
ФГБОУ ВО УГНТУ

Дадаян
Ольга Анатольевна



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Уфимский государственный нефтяной технический университет»

450064, г. Уфа ул. Космонавтов, д. 1

E-mail: info@rusoil.net

Телефон: +7(347) 242-03-70

Кафедра «Пожарная и промышленная безопасность»

E-mail: pkpb@mail.ru

Телефон: +7(347) 243-18-13