



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО НАУКЕ И ТЕХНОЛОГИЯМ
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
(ГКНТ ДНР)

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДОНЕЦКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УГОЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»
(ГБУ «ДОНУГИ»)

Донецкая Народная Республика, 283048, город Донецк, улица Артема, дом 114, тел./факс +7(856) 311-04-27
e-mail: donugi2009@mail.ru ИНН 9309014277 ОГРН 1229300093901

29.02.2025 № 01-35

В диссертационный совет 04.1.006.01
при ФГКУ «НИИ «Респиратор» МЧС
РФ»

На № _____ от _____

ОТЗЫВ

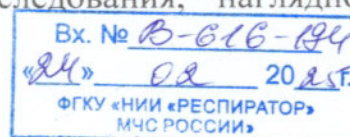
на автореферат диссертации Лебедевой Виктории Валентиновны
на тему «Обоснование параметров огнезащитных покрытий для повышения
огнестойкости деревянных и металлических конструкций», представленной
на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности
2.10.1 Пожарная безопасность (технические науки)

Главные недостатки существующих огнезащитных покрытий
заключаются в изменении параметров, определяющих их огнезащитную
эффективность в условиях естественного старения при длительных сроках
эксплуатации конструкций.

В связи с этим, обоснование параметров огнезащитных покрытий для
повышения степени огнестойкости деревянных и металлических
конструкций с учетом влияния внешних факторов, безусловно имеет как
теоретическую, так и практическую значимость.

Изучение автореферата диссертации позволило сделать вывод о том,
что диссертанту удалось решить поставленные в работе научные задачи, тем
самым, добиться цели, сформулированной соискателем как обоснование
параметров огнезащитных покрытий путем установления зависимостей,
характеризующих степень воздействия внешних факторов на огнезащитные
свойства покрытий для повышения огнестойкости деревянных и
металлических конструкций.

В автореферате четко определены основные проблемы пассивной
огнезащиты деревянных и металлических конструкций, обоснован
теоретико-методологический инструментарий исследования, наглядно и



полно представлены полученные автором основные результаты. Материал изложен логично и лаконично, научный стиль выдержан, таблицы и рисунки информативны. Положения, выносимые Лебедевой В.В. на защиту, обладают новизной.

Большой практический интерес представляет новая рецептура огнезащитного покрытия на основе хлоропренового каучука с повышенной устойчивостью к воздействию воды, влажности и переменному влиянию температуры и влажности воздуха.

В целом положительно оценивая полученные соискателем результаты, по автореферату имеется следующее замечание: «В результате анализа текста реферата остался не ясным критерий количественной оценки устойчивости огнезащитного покрытия к переменному воздействию температуры и влажности».

Опубликованные автором научные результаты позволяют сделать вывод, что представленная к защите диссертационная работа В.В. Лебедевой представляет собой самостоятельно проведенное и оригинальное исследование, обладающее признаками новизны и практической значимости. Судя по автореферату, диссертация на тему «Обоснование параметров огнезащитных покрытий для повышения огнестойкости деревянных и металлических конструкций» является законченной научно-квалификационной работой, полностью соответствующей требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Лебедева Виктория Валентиновна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.10.1 Пожарная безопасность (технические науки).

Кандидат технических наук 25.00.22

– «Геотехнология (подземная, открытая и строительная)»

(по отраслям) (технические науки)
исполняющий обязанности ректора

Балов Сергей Владимирович

Подпись удостоверяю

Главный специалист по кадрам

Канинская Н. М.

Государственное бюджетное учреждение
«Донецкий научно-исследовательский
угольный институт» ГБУ «ДОНУГИ»,
283048, г. Донецк, ул. Артема, 114
Телефон: + 7 949 356 97 25
E-mail: donugi2009@mail.ru