

**ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**  
**о работе соискателя ученой степени**  
**кандидата технических наук**  
**Мальцева Алексея Николаевича**  
**представившего диссертационную работу на тему:**  
**«Разработка способа защиты территорий от распространения низовых**  
**ландшафтных пожаров»**

Мальцев Алексей Николаевич в 2015 году окончил ФГБОУ ВО Ивановскую пожарно-спасательную академию ГПС МЧС России по специальности 280104.65 Пожарная безопасность. В 2022 году после успешной сдачи вступительных испытаний поступил в адъюнктуру Ивановской пожарно-спасательной академии по научной специальности 20.10.1 Пожарная безопасность. Закончил обучение в 2025 году.

Диссертационная работа выполнена на кафедре государственного надзора и экспертизы пожаров (в составе учебно-научного комплекса «Государственный надзор») с (01.08.2024 года кафедра правового обеспечения надзорной деятельности (в составе учебно-научного комплекса «Государственный надзор»)). Содержание работы соответствует заявленной теме. Исследуемая тема является актуальной и имеет существенное значение для обеспечения безопасности объектов защиты.

Тема диссертации раскрыта в полном объеме. Теоретическая и практическая значимость сомнений не вызывают. Научная новизна полученных результатов обоснована. Исследование связано с разработкой способа защиты территорий от распространения низовых ландшафтных пожаров посредством создания противопожарных преград на основе композиционных материалов.

В процессе выполнения исследования Алексей Николаевич проявил высокую степень самостоятельности, осуществлял планирование экспериментов, показал умение проводить лабораторные эксперименты, анализ и обработку результатов, обобщать данные практической деятельности и литературных источников, делать правильные выводы. Соискателем было показано умение ставить научные задачи и выбирать оптимальные пути их решения.

В своей работе Мальцев А.Н. использовал современные физические методы анализа, а также математическую обработку данных.

Исследование выполнено на высоком научном и методическом уровне, результаты работы апробированы на конференциях различного уровня и опубликованы в периодических научных изданиях, в том числе рекомендованных ВАК по научной специальности 2.10.1. Пожарная безопасность. Имеется публикация в издании, включенным в международную базу цитирования Scopus. Материал в диссертации и автореферате изложен хорошим научным языком, логично и последовательно, наглядность изображений и таблиц сомнений не вызывает. С одной стороны, работа обладает логической завершенностью, с другой - раскрывает потенциал для более глубокого и всестороннего изучения проблемы в области разрешения и

совершенствования существующих противоречий и методов защиты от низовых ландшафтных пожаров при угрозе населенным пунктам.

Полученные результаты могут быть использованы практикующими подразделениями пожарной охраны, непосредственно осуществляющими организацию тушения пожаров, проведения аварийно – спасательных работ и профилактики пожаров, испытательными пожарными лабораториями, органами местного самоуправления для защиты от ландшафтных пожаров, а также в профильных учебных заведениях, готовящих специалистов в данной области.

На основании вышеизложенного полагаю, что диссертацию целесообразно допустить к защите в диссертационном совете 04.2.005.02 Ивановской пожарной спасательной академии ГПС МЧС России по специальности 2.10.1. Пожарная безопасность.

Научный руководитель:

кандидат технических наук,  
кандидат педагогических наук, доцент  
начальник кафедры правового обеспечения надзорной деятельности  
в составе учебно – научного комплекса  
«Государственный надзор»

Ивановской пожарно-спасательной  
академии ГПС МЧС России  
153040, г. Иваново, пр-т. Строителей,  
д. 33, ауд. 3220  
тел. +7 (906) 511-68-48  
e-mail: laa2202@mail.ru  
« 16 » сентября 2025 г.

Лазарев Александр Александрович

Личную подпись кандидата технических наук,  
кандидата педагогических наук, доцента  
Лазарева Александра Александровича заверяю:  
Ученый секретарь Ученого совета  
Ивановской пожарно-спасательной  
академии ГПС МЧС России  
полковник внутренней службы  
кандидат биологических наук

Т.А. Мочалова