

МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ
ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ

Академия Государственной противопожарной службы

ул. Бориса Галушкина, дом 4, г. Москва, 129366

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе Малютина Олега Сергеевича, подготовившего диссертацию на тему «Информационно-аналитическая система поддержки принятия решений по обоснованию дислокации подразделений пожарной охраны в городской среде на основе гибридных эвристических алгоритмов», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. Управление в организационных системах (технические науки)

Малютин Олег Сергеевич, гражданин Российской Федерации, родился 31 января 1980 года. В 2015 г. с отличием окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Академия Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» по направлению подготовки 280700 «Техносферная безопасность» с присвоением квалификации «Магистр» (факультет заочного обучения).

Активной научной деятельностью начал заниматься с 2012 г., являясь заместителем начальника пожарной части №5 ОФПС 7 ГУ МЧС России по Новосибирской области, и в дальнейшем продолжил ее по основному месту работы – в штате отдела информационных технологий и компьютерного моделирования научно-технического центра Сибирской пожарно-спасательной академии ГПС МЧС России. С 2024 года является руководителем данного структурного подразделения.

В 2017 г. был прикреплен к адъюнктуре Академии ГПС МЧС России для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук без освоения программ подготовки научно-педагогических кадров по кафедре информационных технологий (в составе УНК АСИТ).

Вх. л. 6/63 от 03.06.2025

Диссертационная работа выполнялась в рамках проведения научно-исследовательских работ связанных с разработкой научно-практических подходов и методов расчетного обоснования необходимого количества подразделений пожарной охраны и оптимальных мест их размещения с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации, проводившихся в соответствии с планами научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ МЧС России на 2022, 2024 и текущий 2025 года.

За время работы над диссертацией Малютин О.С. зарекомендовал себя квалифицированным специалистом в области разработки моделей и алгоритмов поддержки принятия решений при организационном проектировании пожарно-спасательных гарнизонов, докладывал результаты своей работы на многих международных научных, научно-технических, научно-практических и межвузовских конференциях.

В процессе написания диссертации соискатель изучил различные методы теории принятия решений, технологию управления организационными системами, методы системного анализа, теории алгоритмов, методы математической статистики, теории графов, многокритериальной оптимизации, методы компьютерного моделирования и машинного обучения с применением современных средств программирования.

В процессе работы над диссертацией Малютин О.С. показал себя ответственным исследователем, способным самостоятельно ставить и решать научные и практические задачи, получать новые научные знания, внедрять их в учебный процесс и на практике.

Успешное решение поставленных в работе задач свидетельствует о широте общеобразовательной и научной подготовки Малютина Олега Сергеевича, высоком уровне его квалификации и способности формулировать и решать сложные научные задачи.

Основные результаты диссертации опубликованы соискателем в 12 научных публикациях, из них 5 – в изданиях, рекомендованных ВАК России, 1 – в изданиях, входящих в международные системы цитирования, получены 2 свидетельства Роспатента о государственной регистрации баз данных и свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ.

Научные результаты диссертационной работы внедрены в учебный процесс и научно-исследовательскую деятельность Академии ГПС МЧС России, Сибирской пожарно-спасательной академии ГПС МЧС России, в

Главном управлении МЧС России по Красноярскому краю и 1 ПСО ФПС ГПС
Главного управления МЧС России по Ханты-Мансийскому округу – Югре.

Полученные соискателем результаты позволяют сделать вывод о
квалификации автора, способного проявлять высокую работоспособность,
глубоко анализировать предмет исследования, успешно применять
математические методы и информационные технологии в решении
поставленных задач, качественно обрабатывать и интерпретировать результаты
исследования.

Соискатель Малютин Олег Сергеевич по своим качествам и результатам
работы над диссертацией достоин присуждения ему ученой степени кандидата
технических наук по специальности 2.3.4 Управление в организационных
системах (технические науки).

Научный руководитель:

Начальник учебно-научного комплекса
автоматизированных систем
и информационных технологий,

кандидат технических наук, доцент

E-mail: kh-r@yandex.ru

«21» мая 2025 г.



Хабибулин Ренат Шамильевич

Подпись Хабибулина Рената Шамильевича заверяю:

Заместитель начальника отдела кадров

«21» мая 2025 г.


Е.В. Морева


Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Академия Государственной противопожарной службы Министерства
Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и
ликвидации последствий стихийных бедствий» (Академия ГПС МЧС России)

129366, г. Москва, ул. Бориса Галушкина, д. 4

Контактные телефоны: (495) 617-27-27

Адрес Интернет-сайта: <https://academygps.ru/>

Адрес электронной почты: info@academygps.ru