

Отзыв на автореферат диссертации

Журавлева Николая Михайловича

«Модель и алгоритмы поддержки принятия управленческих решений для планирования тушения пожаров в жилых зданиях»,
представленную на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. Управление в организационных системах (технические науки)

Анализ обстановки с пожарами на территории России свидетельствует о том, что пожары в многоэтажных жилых зданиях приводят к наибольшему материальному ущербу и гибели людей. Социально-экономические потери от таких пожаров представляют существенную угрозу для общественной безопасности и устойчивого экономического развития Российской Федерации. Повышение эффективности боевых действий по тушению пожара является важной задачей, которая может быть решена за счёт внедрения новых моделей и методов поддержки управления и принятия решений.

Научная значимость исследования заключается в разработанных теоретических положениях для поддержки управления руководителя тушения пожара на этапе планирования боевых действий, дополняющих известные научные результаты.

Практическую ценность представляют новые модель и алгоритмы поддержки принятия решений руководителя тушения пожара, которые могут быть использованы для разработки специализированных систем поддержки принятия решений.

Основные научные результаты диссертации достаточно полно опубликованы в 18 работах, включая 6 работ в научных изданиях, рекомендованных ВАК России. Теоретические положения исследования апробировались на международных научно-практических конференциях.

вх. № 7/21 от 26.01.2022

Вместе с тем в автореферате стоило более полно раскрыть содержания терминов, которые не являются общепринятыми. Так, например, не раскрываются единицы измерения и содержание термина «скорость сосредоточения расхода огнетушащего вещества», а также схожесть или различие данного понятия с интенсивностью расхода огнетушащего вещества. Данное замечание не снижает общего положительного впечатления от проведённого автором исследования.

Диссертационная работа соответствует ВАК России, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и отвечает критериям «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, а её автор, Журавлев Николай Михайлович заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. – Управление в организационных системах (технические науки).


Доцент кафедры «Пожарная безопасность»

Пензенского Филиала ФГБОУ ВО

«МГУТУ им. К. Г. Разумовского» (ПКУ)

кандидат технических наук

19 января 2022 г.

 Д.С. Шапошник

Подпись Шапошника Д.С. заверяю

Ведущий специалист отдела кадров

Пензенского Филиала ФГБОУ ВО

«МГУТУ им. К. Г. Разумовского» (ПКУ)

19 января 2022 г.



 Л.А. Липилина

440026, Российская Федерация,

г. Пенза, ул. Володарского, д. 6

тел.: +7 (8412) 46-99-88

E-mail: penza@mgutm.ru