

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Волошенко Алексея Анатольевича, выполненный на тему: «Модель и алгоритмы поддержки принятия управленческих решений по применению обязательных требований пожарной безопасности», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. Управление в организационных системах (технические науки)

Тема диссертационного исследования Волошенко Алексея Анатольевича связана с повышением эффективности организации деятельности по применению обязательных требований пожарной безопасности на основе использования разработанного информационно-аналитического обеспечения.

В качестве наиболее важных достижений автора можно выделить следующие научные результаты диссертационного исследования:

1. Риск-ориентированная модель контрольно-надзорной деятельности, направленная на применение требований пожарной безопасности, соразмерных риску причинения вреда охраняемых законом ценностей.

2. Алгоритм поддержки принятия управленческого решения по применению обязательных требований пожарной безопасности между зданиями.

Практическое применение риск-ориентированной модели и обобщенного алгоритма с использованием лицом, принимающим решение (далее – ЛПР), информационной поддержки позволит обеспечить соответствие соразмерности применяемых обязательных требований рисков ситуации, что снимает проблему избыточности (недостаточности) применяемых нормативных требований пожарной безопасности; при этом устраняет социальную напряженность и способствует соблюдению интересов национальной экономики, уровню развития материально-технической базы и уровню научно-технического развития.

Результаты диссертации апробированы автором на международных, Всероссийских и межведомственных научно-практических конференциях, опубликованы в 17 научных работах, из них 7 работ в рецензируемых изданиях, включенных в перечень ВАК России, получено 1 свидетельство Роспатента о государственной регистрации программы для ЭВМ.

В качестве недостатка можно указать на то, что в автореферате недостаточно разъяснена автором роль расчетных значений, которые влияют на выбор ЛПР альтернативного решения в виде организации деятельности пожарных подразделений, наличие которого может сократить расстояние на 30 (50) %.

*Вх № 6/93 от 26.05.2022*

Данное замечание носит рекомендательный характер, не снижает научной и практической значимости работы и является пожеланием автору для проведения дальнейших исследований.

Все вышеизложенное позволяет сделать вывод о том, что представленная к защите диссертация на тему: «Модель и алгоритмы поддержки принятия управленческих решений по применению обязательных требований пожарной безопасности» соответствует требованиям ВАК России, которые предъявляются к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. Управление в организационных системах (технические науки).

Автор диссертационной работы, Волошенко Алексей Анатольевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. Управление в организационных системах (технические науки).

Начальник кафедры основ гражданской  
обороны и управления в ЧС  
Ивановской пожарно-спасательной  
академии ГПС МЧС России  
кандидат технических наук, доцент  
« 16 » 08 2022 г.

А.О. Семенов

Подпись Семенова Алексея Олеговича заверяю.  
Ученый секретарь Ученого совета  
Ивановской пожарно-спасательной  
академии ГПС МЧС России  
кандидат исторических наук  
« 16 » 08 2022 г.



А.К. Кокурин

Федеральное Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановская пожарно-спасательная академия Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий»

Адрес: 153040, г. Иваново, проспект Строителей, д. 33

Тел./факс (4932) 93-08-18.

Сайт: <https://edufire37.ru>

Телефон: 8 (4932) 34-37-09.

Адрес электронной почты: [edufire@mail.ru](mailto:edufire@mail.ru)