

## Отзыв

на автореферат диссертационной работы Аристархова Владимира Анатольевича «Модели и алгоритмы управления технической готовностью пожарно-спасательных подразделений», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. - Управление в организационных системах (технические науки)

Реорганизация структуры МЧС России и переход на трехступенчатую систему управления МЧС России, актуализируют проблему разработки моделей и алгоритмов управления, соответствующих новой организационной структуре территориальных органов МЧС России. При этом, готовность пожарно-спасательных подразделений является первоочередной задачей системы управления.

Полученные автором научные и практические результаты работы представлены в соответствии с целью и задачами исследования. Положения диссертационной работы имеют важное значение для развития системы управления технической готовностью пожарно-спасательных подразделений.

Дополнены теоретические основы управления технической готовностью пожарно-спасательных подразделений с позиции системного подхода, предложена модель управления технической готовностью пожарно-спасательных подразделений, обоснованы показатели технической готовности, разработаны алгоритмы расчета отдельных показателей, предложен комплексный критерий необходимости замены пожарных автомобилей. Итоговые положения направлены на повышение эффективности деятельности органов управления техническим обеспечением пожарно-спасательных подразделений и могут быть реализованы с использованием современных информационных технологий.

Текст работы изложен в научном стиле, содержит достаточное количество графического материала. Работа безусловно заслуживает внимания и является полезной с научной и практической точек зрения.

*ex. №6/102 от 31.05.2022*

В целом исследование Аристархова Владимира Анатольевича 'на тему: «Модели и алгоритмы управления технической готовностью пожарно-спасательных подразделений» представляет собой законченную научную квалификационную работу и соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, а автор работы - Аристархов Владимир Анатольевич достоин присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. - Управление в организационных системах (технические науки).

кандидат технических наук, доцент кафедры  
«Безопасность в цифровом мире»  
ФГБОУ ВО «Московский государственный  
технический университет имени Н.Э. Баумана  
(национальный исследовательский  
университет)»

*30.05.2022*

Ю.В. Молодцова



СЕРТИФИКАТ ЗАВЕРЯЮ  
Ю.В.  
99-233-60-48

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана)

105005, г. Москва, ул. Бауманская 2-я, д. 5, стр. 1

Тел.: +7 (499) 263 63 91

Факс: +7 (499) 267 48 44

Эл. почта: [bauman@bmstu.ru](mailto:bauman@bmstu.ru)