

## Отзыв

научного руководителя о работе соискателя

Масалевой Марии Владимировны, подготовившую диссертацию на тему  
«Модель и алгоритм поддержки управления закупками  
в пожарно-спасательных подразделениях», представленной на соискание  
ученой степени кандидата технических наук по специальности  
2.3.4.«Управление в организационных системах»  
(технические науки)

Масалева Мария Владимировна, гражданка Российской Федерации, родилась 09 августа 1976 года. В 2005 году окончила Государственное образовательное учреждение «Сибирский юридический институт МВД РФ» (г. Красноярск) по специальности «Правоохранительная деятельность», квалификация – юрист, в 2012 окончила ФГБОУ ВО «Академия Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» (далее – ФГБОУ ВО Академия ГПС МЧС России) по специальности «Государственное и муниципальное управление», квалификация – менеджер.

В период подготовки диссертации обучалась в адъюнктуре ФГБОУ ВО Академии ГПС МЧС России (справка об обучении в адъюнктуре от 15 января 2018 г. № 01-2018 выдана Академией Государственной противопожарной службы МЧС России)

Активной научной и научно-практической деятельностью по заявленной теме исследования диссертационной работы занимается с 2014 года, являясь адъюнктом кафедры информационных технологий учебно-научного комплекса автоматизированных систем и информационных технологий ФГБОУ ВО Академия ГПС МЧС России, старшим преподавателем кафедры ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России (г. Железногорск, Красноярский край, приказ № 12-НС от 18.01.2018 года).

*Вх. № 6/56 от 13.09.2021*

За время обучения в адъюнктуре Масалева Мария Владимировна зарекомендовала себя квалифицированным специалистом в области организации материально-технического обеспечения пожарно-спасательных подразделений при планировании закупок материально-технических ресурсов, активно докладывала результаты своей работы на международных, всероссийских и вузовских научно-практических конференциях.

В процессе работы над диссертацией показала себя с положительной стороны, целеустремленным, ответственным исследователем, способным самостоятельно ставить и решать научные, практические задачи, получать новые научные знания, внедрять их в учебный процесс и на практике.

Диссертационная работа Масалевой Марии Владимировны является оригинальным научным исследованием, посвященным решению актуальных задач управления закупками материально-технических ресурсов в пожарно-спасательных подразделениях и разработке комплексной модели и алгоритма поддержки управления закупками материально-технических ресурсов, с распределением ограниченного объема финансирования и прогнозирования расходов материально-технических ресурсов при изменении факторов внутренней и внешней среды.

Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации, заключается в разработке и научном обосновании комплексной математической модели определения потребностей в материально-технических ресурсах методом многофакторного сценарного стресс-тестирования прогнозирования расходов в зависимости от изменения факторов внутренней и внешней среды, разработки алгоритма и функциональной структуры системы поддержки управления закупками материально-технических ресурсов в пожарно-спасательных подразделениях.

Соискателем лично получены следующие научные результаты:

– разработана комплексная модель поддержки управления закупками материально-технических ресурсов, с распределением ограниченного объема финансирования и прогнозирования расходов материально-технических

ресурсов при изменении внутренних и внешних факторов.

- разработан алгоритм поддержки управления закупками материально-технических ресурсов в пожарно-спасательных подразделениях с распределением ограниченного объема финансирования и прогнозирования расходов материально-технических ресурсов при изменении внутренних и внешних факторов среды.

- разработана функциональная структура системы поддержки управления закупками материально-технических ресурсов в пожарно-спасательных подразделениях с распределением ограниченного объема финансирования и прогнозирования расходов материально-технических ресурсов при изменении внутренних и внешних факторов среды.

Совокупность полученных научных результатов составляют теоретическую и практическую основу использования новых подходов в поддержке управления закупками материально-технических ресурсов в пожарно-спасательных подразделениях с распределением ограниченного объема финансирования и прогнозирования расходов, позволяющих эффективно обосновывать планирование закупок.

Результаты диссертационной работы апробировались в официальных изданиях, в том числе на международных, всероссийских и вузовских научно-практических конференциях. Опубликовано 15 работ, из них 5 – в изданиях, рекомендованных ВАК России для публикации научных результатов на соискание ученой степени кандидата наук, доктора наук, что позволяет сделать вывод о достаточной информированности научно-технической общественности.

Полученные научные результаты диссертационного работы внедрены в учебный процесс ФГБОУ ВО Академия ГПС МЧС России и практическую деятельность пожарно-спасательных подразделений (Главного управления МЧС России по Красноярскому краю при планировании закупок материально-технических ресурсов; ФГБУ «Судебно-экспертное учреждение федеральной противопожарной службы» при планировании закупок материально-

технических ресурсов).

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

Считаю, что диссертационная работа Масалевой М.В. отвечает требованиям, предъявляемым к диссертации, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. «Управление в организационных системах» (технические науки).

Научный руководитель:  
Начальник кафедры информационных технологий  
УНК АСИТ Академии ГПС МЧС России  
кандидат технических наук, доцент  
«23» августа 2021 г.

А.П. Сатин

129366, г. Москва, ул. Бориса Галушкин, д.4  
E-mail.ru: [satin32@yandex.ru](mailto:satin32@yandex.ru)

Подпись Сатина А.П. заверяю  
Зам. начальника отдела кадров  
ФГБОУ ВО Академии ГПС МЧС России  
«23» августа 2021 г.



И.А. Казаринова