

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Дао Ань Туана
«Модели управления ресурсами противопожарной службы Вьетнама на основе
типологизации территорий по пожарным рискам», представленной к защите на
соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности
05.13.10 – Управление в социальных и экономических системах

Диссертационная работа посвящена решению задач управления ресурсами
противопожарной службы Вьетнама на основе современных методов
типологического анализа территорий и моделей теории активных систем.
Представляется актуальным и оправданным обращение именно к такому
сочетанию современных количественных инструментов анализа,
прогнозирования и управления в сфере деятельности противопожарной службы
в связи с возникновением новых и обострением существующих пожарных
рисков.

Соискателем получены новые научные результаты, относящиеся к:
типологическому анализу территориально-временных данных о пожарных
рисках;

разработке моделей прогнозирования динамических зависимостей
пожарных рисков;

созданию методик анализа взаимосвязей показателей деятельности
противопожарной службы с характеристиками пожаров (погибшие, раненые,
экономический ущерб);

решению задач оптимального распределения кадровых ресурсов
противопожарной службы на основе принципов теории активных систем.

Результаты, полученные Дао А. Т., имеют большое практическое значение
для противопожарной службы при решении задач управления ее ресурсами.

Автореферат написан на ясном научном языке, стиль изложения
материала, его структура и содержание соответствуют требованиям,
предъявляемым ВАК России к диссертационным исследованиям.

Важно то, что полученные соискателем результаты в необходимом объеме
представлены на авторитетных российских и международных научных
конференциях и опубликованы в ведущих российских научных изданиях.

*Замечание. В автореферате показан опыт построения комплексных
показателей пожарной обстановки, желательно бы их развить в направлении
учета других типов ресурсов противопожарной службы.*

Указанное замечание не снижает общего положительного мнения о
качестве подготовленной диссертации и её результатах, являясь предложением

Вх. л. 6/313 от 06.11.2018

для дальнейших исследований управления ресурсами противопожарной службы.

Судя по материалам автореферата, диссертация представляет собой самостоятельное, завершённое исследование актуальной научной темы, выполненное на необходимом теоретическом уровне, вносящее важный вклад в решение задач управления противопожарной службой, и соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК, а соискатель Дао Ань Туан заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.10 - Управление в социальных и экономических системах.

Начальник лаборатории научно-исследовательского
центра Академии гражданской защиты МЧС России
доктор технических наук, доцент
Рыбаков Анатолий Валерьевич

«31» 10 2018

Адрес: 141435, Московская обл., городской округ Химки, микрорайон Новогорск, ул. Соколовская, ФГБВОУ ВО «Академия гражданской защиты МЧС России».

Тел.: +7 (929) 631 34 95

E-mail: anatoll_rubakov@mail.ru



Подпись Рыбакова Анатолия Валерьевича заверяю:
Врио начальника отдела службы войск (и безопасности)
подполковник

Д.В. Маркушин