

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Фогилева Ивана Сергеевича
«Обеспечение действий оперативного персонала при возникновении пожаров
в помещениях атомных электростанций», представленной на соискание
ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.26.03
«Пожарная и промышленная безопасность»
(технические науки, отрасль энергетика)

Обеспечение безопасности критически важных и потенциально опасных объектов, в том числе и атомных электростанций, является важнейшей задачей. Во многих случаях действия оперативного персонала в начальной стадии пожара позволяют исключить катастрофу, поэтому исследование Фогилева Ивана Сергеевича является актуальным и значимым.

Судя по автореферату основными научными результатами в диссертации являются экспериментальные и аналитические исследования параметров реагирования на пожары оперативного персонала атомных электростанций, а практическими результатами – методика и алгоритм действий оперативного персонала при возникновении пожаров.

Совокупность полученных результатов позволяет сделать вывод, что их практическое применение, позволит минимизировать время реагирования оперативного персонала атомных электростанций на пожары и тем самым снизить количество крупных пожаров и катастроф на критически важных и потенциально опасных объектах страны.

Представленные в диссертации результаты достоверны, обладают научной новизной и практической значимостью. По теме исследования автор опубликовал 13 печатных работ в том числе 7 статей в журналах, рекомендуемых ВАК России для публикации результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук. Основные аспекты диссертации докладывались и обсуждались на конференциях различного уровня.

Достигнутые в работе результаты соответствуют уровню кандидатской диссертации по рассматриваемой специальности 05.26.03 «Пожарная и промышленная безопасность» (технические науки, отрасль энергетика).

В качестве замечания следует отметить, что в автореферате на странице 16 указаны аддитивные модели действий оперативного персонала при пожарах в типовых помещениях атомных электростанций, однако, целесообразно раскрыть содержание слагаемых разработанных моделей. Данное замечание не снижает общего положительного мнения о качестве подготовленной диссертации, а оценка автореферата позволяет сделать вывод о том, что представленное автором решение актуальной задачи имеет научную и практическую значимость, является завершенной научно-исследовательской работой.

вх. № 6/116 от 11.05.2018

На основании анализа содержания автореферата можно сделать вывод, что представленная диссертация отвечает требованиям ВАК России, а её автор Фогилев Иван Сергеевич заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.26.03 «Пожарная и промышленная безопасность» (технические науки, отрасль энергетика).

Старший преподаватель кафедры пожарной тактики
и основ аварийно-спасательных
и других неотложных работ
(в составе УНК «Пожар-отушение»),
кандидат технических наук
« 15 » мая 2018 г.


 Д.В. Тараканов

тел. 8 926 433 92 88

E-mail: den-pgsm@mail.ru

153032 Иваново, ул. Лежневская д. 164 Б, кв. 19.

Подпись Тараканова Дениса Вячеславовича заверяю:
Ученый секретарь Ученого Совета,
кандидат технических наук, доцент
« 15 » мая 2018 г.

 Д.А. Ульев

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, пр-кт Строителей, д. 33.

Тел./факс: (4932)93-08-18

Сайт: <http://www.edufir.37.ru>.