

**Сведения о ведущей организации**  
по диссертации Мартынова Алексея Владимировича  
«Совершенствование методики контроля параметров интумесцентных  
огнезащитных покрытий с целью применения на объектах защиты»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук  
по научной специальности 2.10.1. Пожарная безопасность

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский институт Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Уральский институт ГПС МЧС России.
Ведомственная принадлежность	Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий
Почтовый адрес организации	620062, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Мира, дом 22.
Веб-сайт (при наличии)	<a href="https://uigps.ru/">https://uigps.ru/</a>
Телефон	+7 (343) 374-07-06
Адрес электронной почты	<a href="mailto:uigps@uigps.ru">uigps@uigps.ru</a>

**Список публикаций работников по теме диссертации  
в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет**

1. Головина, Е. В. Анализ применения современных средств огнезащиты стальных конструкций нефтегазового комплекса в климатических условиях Арктического региона / Е. В. Головина, А. В. Калач, Е. В. Калач, А. Ю. Акулов // Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура. – 2022. – № 2(21). – С. 19-29. – DOI 10.36622/VSTU.2022.21.2.002.

2. Головина, Е. В. Проблема исследования теплофизических свойств вспучивающихся огнезащитных материалов / Е. В. Головина, Н. В. Хабибуллина, М. А. Красильникова, В. П. Дан // Техносферная безопасность. – 2022. – № 3(36). – С. 40-45.

3. Головина, Е. В. Исследование терморасширяющихся огнезащитных составов методом термического анализа для применения в условиях арктического региона / Е. В. Головина, А. В. Калач // Научно-аналитический журнал "Вестник Санкт-Петербургского университета Государственной противопожарной службы МЧС России". – 2022. – № 4. – С. 34-40.

4. Головина, Е. В. Повышение безопасности объектов нефтегазового комплекса путем совершенствования огнезащитных составов / Е. В. Головина, А. В. Калач, О. В. Беззаянкая [и др.] // Пожаровзрывобезопасность. – 2022. – Т. 31, № 3. – С. 24-33. – DOI 10.22227/0869-7493.2022.31.03.24-33.

5. Головина, Е. В. Исследование терморасширяющихся огнезащитных составов методом термического анализа для применения в условиях Арктического региона / Е. В. Головина, А. В. Калач // Технологии техносферной безопасности. – 2023. – № 1(99). – С. 8-16. – DOI 10.25257/TTS.2023.1.99.8-16.

6. Головина, Е. В. Современные средства обеспечения огнезащиты стальных конструкций объектов нефтегазового комплекса / А. В. Калач, Е. В. Головина, А. С.

Крутолапов // Проблемы управления рисками в техносфере. – 2023. – № 3(67). – С. 120-130. – DOI 10.61260/1998-8990-2023-3-120-130.

7. Головина, Е. В. Исследование огнезащитных свойств терморасширяющихся материалов для использования в климатических условиях Арктической зоны / Е. В. Головина, А. В. Калач // Пожаровзрывобезопасность. – 2023. – Т. 32, № 6. – С. 5-12. – DOI 10.22227/0869-7493.2023.32.06.5-12.

8. Тухбатулин, М. Н. Методы исследования современных огнезащитных красок на водной основе для защиты металлических конструкций / М. Н. Тухбатулин, Н. М. Барбин, М. В. Елфимова, Н. В. Хабибуллина // Техносферная безопасность. – 2024. – № 4(45). – С. 48-60.

9. Головина, Е. В. Огнезащитная эффективность покрытий металлических строительных конструкций при ускоренном климатическом старении / М. А. Комарова, Н. О. Мельников, М. В. Шалабин [и др.] // Техносферная безопасность. – 2024. – № 4(45). – С. 3-22.

10. Головина, Е. В. Исследование огнезащитных свойств интумесцентных покрытий для металлоконструкций при огневых испытаниях в условиях углеводородного температурного режима / Е. В. Головина, А. А. Кректунов, И. А. Ефимов // Техносферная безопасность. – 2024. – № 3(44). – С. 35-43.

11. Тухбатулин, М. Н. Инновационные разработки в области огнезащитных лакокрасочных покрытий / М. Н. Тухбатулин, Н. М. Барбин // Актуальные проблемы пожарной безопасности : Материалы XXXVI Международной научно-практической конференции, посвященной 375-й годовщине образования пожарной охраны России, Москва, 31 мая 2024 года. – Москва: Всероссийский научно-исследовательский институт противопожарной обороны МЧС РФ, 2024. – С. 485-490.

12. Головина, Е. В. Исследование огнезащитных свойств огнезащитных покрытий вспучивающегося типа при огневых испытаниях в условиях стандартного температурного режима / Е. В. Головина, И. А. Ефимов, А. А. Кректунов // Техносферная безопасность. – 2024. – № 1(42). – С. 40-46.

13. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2024612123 Российская Федерация. Контроль и мониторинг строительных конструкций в условиях воздействия повышенных температур : № 2024610518 : заявл. 16.01.2024 : опублик. 29.01.2024 / В. А. Легаев, М. В. Елфимова, С. В. Шархун ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский институт Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий».

14. Борисенко, А. В. Использование новых конструкционных материалов для повышения предела огнестойкости железобетонных конструкций на стадии проектирования высотных зданий / А. В. Борисенко, А. А. Сущкевич, О. Ю. Баранова, В. С. Усков // Естественные и технические науки. – 2024. – № 7(194). – С. 94-96.

Сведения подтверждаю

Заместитель начальника по научной работе  
ФГБОУ ВО «Уральский институт Государственной  
противопожарной службы Министерства Российской Федерации  
по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям  
и ликвидации последствий стихийных бедствий»



М.В. Елфимова

«10» апреля 2026 г.