

Сведения об официальном оппоненте

<i>Фамилия, имя, отчество</i>	Шарапов Сергей Владимирович
<i>Учёная степень</i>	Доктор технических наук
<i>Ученое звание</i>	Профессор
<i>Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация</i>	05.13.01. Системный анализ, управление и обработка информации (промышленность)
<i>Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом</i>	Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное учреждение «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей» (СПб ГБПОУ «ПСК «СПб ЦПС»)
<i>Наименование структурного подразделения</i>	-
<i>Должность</i>	Директор колледжа
<i>почтовый адрес, телефон</i>	190031, Санкт-Петербург, пер. Антоненко, дом 8, лит.А
<i>адрес электронной почты</i>	kobr@gov.spb.ru

Список основных публикаций официального оппонента Шарапова Сергея Владимировича по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Повышение безопасности объектов нефтегазового комплекса путем совершенствования огнезащитных составов / Е. В. Головина, А. В. Калач, О. В. Беззапонная, А. С. Крутолапов, С. В. Шарапов // Пожаровзрывобезопасность. – 2022. – Т. 31. – № 3. – С. 24-33.

2. Паршина, А. П. Анализ и предварительная оценка причин аварийности нефтеперевозок танкерами / А. П. Паршина, А. В. Калач, С. В. Шарапов // Проблемы управления рисками в техносфере. – 2022. – № 2(62). – С. 6-15.

3. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021666883 Российская Федерация. Распознавание области горения по черно-белому статическому изображению, полученному с борта беспилотного воздушного судна : № 2021666017 : заявл. 15.10.2021 : опубл. 21.10.2021 / А. В. Лупанова, А. С. Давиденко, М. Ю. Порхачев, А. В. Калач, С. В. Шарапов; 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».

4. Ничепорчук, В. В. Концепция построения архитектуры информационных ресурсов систем мониторинга природно-техногенной безопасности / В. В. Ничепорчук, А. В. Калач, С. В. Шарапов // Научно-аналитический журнал «Вестник Санкт-Петербургского университета Государственной противопожарной службы МЧС России». – 2021. – № 2. – С. 61-70.

5. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021669105 Российская Федерация. Распознавание области горения с борта беспилотного воздушного судна на основе анализа электромагнитного излучения : № 2021668660 : заявл. 24.11.2021 : опубл. 24.11.2021 / С. В. Шарапов, А. В. Лупанова, А. В. Калач [и др.] ; заявитель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский институт Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны чрезвычайным ситуациям ликвидации последствий стихийных бедствий».

6. Перспективы применения беспилотных летательных аппаратов при расследовании пожаров на объектах нефтегазового комплекса / А. С. Давиденко, С. В. Шарапов, А. В. Калач, Н. В. Мартинович // Сибирский пожарно-спасательный вестник. – 2021. – № 4(23). – С. 97-103. – DOI 10.34987/vestnik.sibpsa.2021.59.60.012.

7. Калач, А. В. Некоторые проблемы обеспечения безопасности объектов нефтегазового комплекса в России / А. В. Калач, Н. М. Лоран, С. В. Шарапов // Техносферная безопасность. – 2020. – № 1(26). – С. 71-76.

8. Анализ аварийности развития пожароопасной ситуации на нефтяном танкере / А. В. Калач, С. В. Шарапов, А. С. Крутолапов, Ф. В. Демехин // Сибирский пожарно-спасательный вестник. – 2020. – № 4(19). – С. 38-43.

9. Квашнин, А. В. Методы расчета показателей техногенного риска линейной части магистральных газопроводов / А. В. Квашнин, Д. А. Колесников, С. В. Шарапов // Проблемы управления рисками в техносфере. – 2019. – № 3(51). – С. 83-89.

10. Шарапов, С. В. Расчет диаграммы направленности теплового излучения через проемы в ограждениях при пожаре на предприятиях нефтегазового комплекса / С. В. Шарапов, А. А. Кузьмин, Н. Н. Романов // Проблемы управления рисками в техносфере. – 2018. – № 1(45). – С. 29-35.

11. Шарапов, С. В. Судебная пожарно-тактическая экспертиза: предмет, объекты исследования и пределы компетенции эксперта / С. В. Шарапов, И. Д. Чешко, А. А. Бондарь // Надзорная деятельность и судебная экспертиза в системе безопасности. – 2018. – № 3. – С. 5-8.