

Сведения о ведущей организации

- полное и сокращенное наименование; Акционерное общество «Научно-исследовательский центр «Строительство», АО «НИЦ «Строительство»
- Ведомственная принадлежность: Федеральное агентство по управлению государственным имуществом
- наименование структурного подразделения: Центрального научно-исследовательского института строительных конструкций имени В. А. Кучеренко, ЦНИИСК им. В. А. Кучеренко
- Тип организации: научно-исследовательский институт
- место нахождения (индекс, регион, город, улица, № дома): 109428, г. Москва, 2-я Институтская ул., д.6,
- телефон (при наличии): +7 (495) 602-00-70
- адрес электронной почты (при наличии): inf@cstroy.ru
- адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии): <http://www.cstroy.ru/>
- список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Соломонов В. В., Кузнецова И. С. Вопросы огнестойкости железобетона и Еврокод EN 1992-1-2 / Промышленное и гражданское строительство. 2013. №1. С. 57-59.

2. Кривцов Ю. В. Современные средства противопожарной защиты / Промышленное и гражданское строительство. 2014. № 9. С. 5-7.

3. Кривцов Ю. В., Микеев А.К., Пивоваров В. В., Пронин, Д. Г., Спиридонов Д. А. Проблемы нормирования огнестойкости металлоконструкций оболочки, предназначенной для защиты от атмосферных осадков на стадионах / Промышленное и гражданское строительство. 2014. № 1. С. 11 – 13.

4. Шулятьев О. А., Исаев О. Н., Наятов Д.В., Шарафутдинов Р. Ф. Опыт строительства многофункционального жилого комплекса / Жилищное строительство. 2015. №9. С. 21-29.

5. Пестрицкий А. В., Логвинов А.В., Пономарев О. И. Требования по обеспечению огнестойкости стен и перегородок из крупноформатных керамических камней / Строительная механика и расчет сооружений. 2016. №1. С. 66-69.

6. Травуш В. И., Волков Ю. С. Безопасность зданий и сооружений: грядут перемены / Стандарты и качество. 2016. №1. С. 62-64.

7. Еремеев П. Г., Ведяков И. И. Проектирование и возведение металлических конструкций большепролетных уникальных зданий и сооружений / Строительные материалы. 2017. №4. С. 55-58.

8. Кузнецова И. С., Рябченкова В. Г. Противопожарные нормы - основа пожарной безопасности зданий и сооружений / Промышленное и гражданское строительство. 2017. № 1. С. 35-39.

СПИСОК

основных публикаций официального оппонента Балакина В.М.

1. Ислентьев С.В., Балакин В.М. Фосфорсодержащая огнезащитная композиция для древесных материалов на основе азотсодержащих продуктов деструкции поликарбоната моноэтаноламином. Известия Волгоградского государственного технического университета, Волгоград, 2016, №4. С.113-120;
2. Балакин В.М., Галлямов А.А., Смольников М.И., Постников С.В. Огнезащитные составы для древесины на основе продуктов деструкции полиуретанов диэтилентриамином. Пожаровзрывобезопасность, 2015. Т.24. №3. С.23-29;
3. Стародубцев А.В., Балакин В.М., Полищук Е.Ю. Огнезащитные составы для древесины на основе продуктов деструкции сложных алифатических полиэфиров моноэтаноламином. Пожаровзрывобезопасность, 2015, Т.24. №8. С. 43-48;
4. Балакин В.М., Галлямов А.А. Синтез и свойства азотфосфорсодержащих огнезащитных составов на основе продуктов аминоллиза полиуретанов. Известия Волгоградского государственного технического университета, Волгоград, 2015, №7. С.135-138;
5. Балакин В.М., Красильникова М.А. Азотфосфорсодержащие огнезащитные составы на основе продуктов деструкции полиэтилентерефталата алифатическими ди- и полиаминами. Известия Волгоградского государственного технического университета, Волгоград, 2015, №7. С.162-165;
6. Starodubtsev A.V., Balakin V.M., Kuchanov V.E., Krasil'nikova M.A. The structure and properties of the products of degradation of polyethylene terephthalate with diethanolamine and triethanolamine. International Polymer Science and Technology. 2015. Т. 42. № 1. P. 5-8.
7. Афанасьев С.В., Балакин В.М. Антипирены на основе фосфорсодержащих соединений и аминокальдегидных смол. Известия Самарского научного центра РАН. 2014. Т.16. №1-6. С.1682-1684;

8. Балакин В.М., Селезнев А.М., Белов В.В. Сравнительная оценка огнезащитных свойств вспенивающихся покрытий на основе фосфатов аммония и водорастворимых аммонийных солей аминотетрафосфоновых кислот. *Пожаровзрывобезопасность*, 2014. Т.23. № 11. С.34-41;
9. Балакин В.М., Ислентьев С.В., Гарифуллин Д.Ш., Власова Н.М. Огнезащитные составы для древесины на основе азотсодержащих продуктов аминолитизации поликарбоната. *Пожаровзрывобезопасность*, 2014. Т.23. №2. С.28-33;
10. Балакин В.М., Селезнев А.М., Белов В.В. Влияние амидоформальдегидглиоксальсодержащего олигомера на огнезащитные свойства вспенивающихся покрытий на основе стиролакриловой дисперсии. *Известия ЮФУ. Технические науки*. 2013. №8. С.196-202;
11. Балакин В.М., Стародубцев А.В., Кычанов В.Е., Красильникова М.А. Азотфосфорсодержащие антипирены на основе продуктов деструкции полиэтилентерефталата этаноламинами. *Известия ЮФУ. Технические науки*. 2013. №8. С.41-49;
12. Балакин В.М., Галлямов А.А., Гарифуллин Д.Ш., Абдуллина К.Д. Азотфосфорсодержащие антипирены на основе продуктов деструкции полиэтилентерефталата этаноламинами. *Известия ЮФУ. Технические науки*. 2013. №8. С.98-105;
13. Афанасьев С.В., Балакин В.М. Теория и практика огнезащиты древесины и древесных изделий. Монография. Самара, 2012
14. Балакин В.М., Полищук Е.Ю., Рукавишников А.В. Изучение влияния азотфосфорсодержащих антипиренов на горючесть и физико-механические свойства фанерных плит. *Пожаровзрывобезопасность*, 2012. Т.21. №1. С.39-43.
15. Балакин В.М., Красильникова М.А., Стародубцев А.В., Гарифуллин Д.Ш., Киселева А.П. Огнезащитные составы для древесины на основе продуктов аминолитизации ПЭТФ диаминами и полиаминами. *Пожаровзрывобезопасность*, 2012. Т.21. №2. С.27-30

СПИСОК

основных публикаций официального оппонента Гаращенко А.Н.

1. Гаращенко А.Н., Васин В.П., Натрусов В.И. Повышение пожаробезопасности тары для боеприпасов, изготавливаемой из полимерных композиционных материалов с помощью огнезащиты // Вопросы оборонной техники. Сер. 15. Композиционные неметаллические материалы в машиностроении - 2012. - Вып. 1(164)-2(165) - С. 44-50.
2. Возможности снижения показателей пожарной опасности конструкций из полимерных композиционных материалов при использовании вспучивающихся покрытий / А.Н. Гаращенко, А.В. Суханов, Н.А. Гаращенко и др. // Пожарная безопасность. - 2012. № 4. - С. 61-67.
3. Исследование эффективности огнетеплозащитного вспучивающегося покрытия на основе перхлорвинилового смолы для стеклопластика / В.Ф. Каблов, Н.А. Кейбал, С.Н. Бондаренко, М.С. Лобанова, А.Н. Гаращенко, Г.Е. Заиков // Вестник Казанского технологического университета - 2013. - № 13. - С. 119-122.
4. Рудзинский В.П., Гаращенко А.Н., Гаращенко Н.А. Теплотехнические расчеты двумерных температурных полей в конструкциях из полимерных композитов со вспучивающимся огнезащитным покрытием // Пожаровзрывобезопасность. - 2013. - Т. 22, № 8. - С. 42-47.
5. Гаращенко А.Н., Рудзинский В.П., Каледин В.О. Обеспечение требуемых показателей пожаробезопасности конструкций из полимерных композиционных материалов с помощью огнезащиты // Известия Южного федерального университета. Технические науки. - 2013. - № 8. - С. 143-149.
6. Огнезащитные вспучивающиеся покрытия на основе перхлорвинилового смолы для стеклопластика / М.С. Лобанова, В.Ф. Каблов, Н.А. Кейбал, С.Н. Бондаренко, А.Н. Гаращенко // Известия Южного федерального университета. Технические науки. - 2013. - № 8. - С. 207-210.

7. Garashchenko A.N., Rudzinsky V.P. and Garashchenko N.A. Solving Heat Conduction Problems in Movable Boundary Domains under Intensive Physical-Chemical Transformation Conditions // EPJ Web of Conferences. - 2016. - Vol. 110, 01020.

8. Rudzinsky V.P. and Garashchenko A.N. Numerical Analysis of Heat Transfer in Fire-Protective Coatings Deformable upon Heating // EPJ Web of Conferences. - 2016. - Vol. 110, 01067.

9. Теплоухов А.В., Зверев В.Г., Гаращенко А.Н. Методика и результаты оценки влияния длительной эксплуатации конструкций на основные свойства вспучивающихся огнезащитных покрытий // Пожаровзрывобезопасность. - 2016. - Т. 25, № 1. - С. 31-36.