

СПИСОК

основных публикаций официального оппонента Покровской Е.Н.
по теме диссертации Акперова Руслана Гянджавиевича на тему «Экспериментально-теоретический подход к расчету времени блокирования путей эвакуации токсичными продуктами горения при пожаре в производственных зданиях гидроэлектростанций»
в рецензируемых научных изданиях

1. Покровская Е.Н., Кобелев А.А., Портнов Ф.А., Корольченко Д.А. Дымообразующая способность древесных материалов при поверхностном модифицировании элементоорганическими соединениями // Известия ЮФУ. Технические науки. 2013. № 8 (145). -С. 149-155.
2. Покровская Е.Н., Портнов Ф.А., Кобелев А.А., Корольченко Д.А. Дымообразующая способность и токсичность продуктов сгорания древесных материалов при поверхностном модифицировании элементоорганическими соединениями // Пожаровзрывобезопасность. 2013. Т. 22. № 10. -С. 40-45.
3. Покровская Е.Н., Портнов Ф.А. Снижение дымообразующей способности при химическом модифицировании древесины // Интеграция, партнерство и инновации в строительной науке и образовании. Сборник материалов Международной научной конференции. – М.: МГСУ, 2014.-С. 259-263.
4. Покровская Е.Н., Кобелев А.А., Портнов Ф.А. Эффективные антипирены для древесины с дымоподавляющим эффектом // Олигомеры-2015. Сборник тезисов докладов V Международной конференции-школы по химии и физикохимии олигомеров. 2015. -С. 244.
5. Покровская Е.Н., Портнов Ф.А., Кобелев А.А., Бельцова Т.Г. Влияние структуры поверхностного слоя, образующегося при термическом разложении древесины, на ее дымообразующую способность // Пожаровзрывобезопасность. 2015. Т. 24. № 6. -С. 16-22.
6. Покровская Е.Н., Портнов Ф.А. Кинетические параметры аэрозолей дыма при горении модифицированной древесины // Пожаровзрывобезопасность. 2017. Т. 26. № 12. -С. 6-13.
7. Покровская Е.Н., Ковальчук Ю.Л. Химико-микологический метод исследования древесины // Вестник Поволжского государственного технологического университета. Серия: Лес. Экология. Природопользование. 2017. № 1 (33). -С. 86-93.