**Сведения**

**об официальном оппоненте**

**Горев Вячеслав Александрович**

Доктор физико – математических наук, техническая отрасль, специальность 01.04.17 – «Химическая физика, в том числе физика горения и взрыва».

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» (НИУ МГСУ), профессор кафедры «Комплексная безопасность в строительстве».

Адрес: 129337, Москва, Ярославское шоссе, д.26, УЛК, ауд.207.

Тел.: 8 (495) 287-49-19, 8-916-605-15-67

e-mail: ICA\_kbs@mgsu.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Горев В.А., Медведев Г.М. Влияние формы облака и места его инициирования на характер взрывной волны. Издательство "Пожнаука", ж-л "Пожаровзрывобезопасность"№6, 2012г.
2. Горев В.А., Салымова Е.Ю. Влияние условий газообмена и начальной температуры на формирование опасных факторов пожара на начальной стадии его развития. Издательство "Пожнаука", ж-л "Пожаровзрывобезопасность"№1, 2013г.
3. Орлов Г. Г., Горев В.А., Салымова Е.Ю. Ляпин А.В. Оценка влияния глухого остекления на величину давления, возникающего при взрыве газовоздушной смеси. [Издательский дом Наука образования](https://elibrary.ru/publisher_about.asp?pubsid=7953), ж-л «Научное обозрение». 21/2015.
4. Горев В.А., Салымова Е.Ю. Особенности поведения трехслойных сэндвич-панелей при пожаре. [Издательский дом Наука образования](https://elibrary.ru/publisher_about.asp?pubsid=7953), ж-л «Научное обозрение». 21/2016.
5. Горев В.А., Фомина М.В. Упрощенный расчет теплообмена на плоских поверхностях. Издательство "Пожнаука", ж-л "Пожаровзрывобезопасность" Т.25, №3, 2016г.
6. Gorev V.A.,  [Salymova](https://www.matec-conferences.org/component/solr/) E.U. The use of sandwich-panels as a safety and easily thrown off designs for internal explosions. 5th International Scientific Conference “Integration, Partnership and Innovation in Construction Science and Education”. 2016. Vol. 86. № 04025. 5 p.
7. Roytman V.M., Gorev V.A. Prediction of parameters affecting the safety of tank farms in case of emergency. 5th International Scientific Conference “Integration, Partnership and Innovation in Construction Science and Education”. — 2016. —Vol. 86. №. 05021, 8 p.
8. Gorev V.A., Medvedev G.M. The flexible perforated screens are a protection of buildings against external explosions. International Science Conference SPbWOSCE-2016 “SMART City” V. 106, №02028, 11 р. 2017.
9. Горев В.А., Салымова Е.Ю. О возможности вибрационного горения при внутренних взрывах. Издательство "Пожнаука", ж-л "Пожаровзрывобезопасность"№5, 2017г.