

**Официальный оппонент по докторской диссертации
Спесивцева Александра Васильевича
на тему «Формализация и использование явных и неявных экспертных
знаний для оценивания состояния сложных объектов»**

1. Фамилия, имя, отчество официального оппонента

Громов Виктор Никифорович

2. Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация

Доктор технических наук по специальности 20.02.07 - «Системы технического оборудования военно-строительных комплексов и фортификационных сооружений»

Отрасль науки – технические науки.

Профессор

3. Полное название, почтовый адрес и телефон, ведомственная принадлежность организации, являющейся основным местом работы официального оппонента, и занимаемая им в этой организации должность

Санкт-Петербургский государственный политехнический университет Петра Великого

адрес: 195251, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 29.

Должность: профессор Высшей школы киберфизических систем и управления

Телефон: (812) 297-20-95, (812) 297-16-16.

4. Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях

1.	В.Н. Громов. Интеллектуально-информационная поддержка при решении проблемных ситуаций на транспортных предприятиях [Электронный ресурс]. Электронный научный журнал «Вестник Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России», vestnik.igps.ru. – 2012. – № 2.
2.	В.Н. Громов, О.З. Пруц, Тенденции и направления практического использования больших данных (420-423с.). Сборник научных трудов 17-й Международной научно-практической конференции «Экономика. Экология и общество России в 21-м столетии»(19-20 мая 2015г.)- СПб: Изд-во Политехн. ун-та. 2015 – 588с.
3.	В.Н. Громов Оценка развития наружных пожаров на поврежденном корабле (28 - 38с.) Научно-аналитический журнал проблемы управления рисками в техносфере. Problems of technosphere risk management № 4 (36) - 2015.
4.	В.Н. Громов и др. Методика синтеза оптимального варианта модернизации системы технологического пожаротушения автодорожных тоннелей Журнал "Безопасность жизнедеятельности" М., №9, 2017 с. 33 – 38
5.	В.Н. Громов и др. Transportation management of facilities for rescue operations upon disaster mitigation. International Journal of Civil Engineering and Technology V.9 Issue 1, January 2018. pp. 676 687, Article ID: IJCIET_09 01 066 ISSN Print: 0976-6308 and ISSN Online: 0976-6316

6.	<p>В.Н. Громов. Формирование перечня рекомендаций и предложений по повышению работоспособности системы вентиляции метрополитена</p> <p>Сборник трудов по итогам II Международной научно-практической конференции "Транспортное планирование и моделирование", которая прошла 24 и 25 мая 2017 года в Санкт-Петербурге. Научное издание. Редакционная коллегия: А.Э. Горев, А.И. Солодкий, Е.А. Шестеров Санкт-Петербург, 2017.</p>
----	--