## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации Ефименко Виталия Леонидовича на тему: «Повышение эффективности устройств пожаротушения с газодинамическим принципом распыления жидкости» по специальности 05.26.03 – Пожарная и промышленная безопасность (по отраслям) (технические науки) на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Мамаев Валерий Владимирович
Гражданство	Донецкая Народная Республика
Ученая степень	Доктор технических наук
Шифр специальности	21.06.02
Название специальности	Пожарная безопасность
Ученое звание	Старший научный сотрудник
Основное место работы	
Полное наименование	Государственное бюджетное учреждение
организации	«Научно-исследовательский институт
в соответствии с Уставом	«Респиратор» Министерства по делам
	гражданской обороны, чрезвычайным
	ситуациям и ликвидации последствий
	стихийных бедствий Донецкой Народной
	Республики»
Сокращенное наименование	ГБУ «НИИ «Респиратор» МЧС ДНР»
организации в соответствии	
с Уставом	
Почтовый адрес (с указанием	283048, г. Донецк, ул. Артема, 157
индекса)	
Телефон организации	+7(856)332-78-02
Наименование подразделения	-
Должность	Первый заместитель директора
	(по научной работе)
Основные публикации, подтверждающие специальность руководимой	
писсертации:	

диссертации:

- 1. Мамаев, В. В. Управление индивидуальным пожарным риском В. В. Мамаев, общественных зданиях при спасении людей В. В. Мамаева // Научный вестник НИИГД «Респиратор»: науч.-техн. журн. – Донецк : НИИГД «Респиратор», 2018. – № 1 (55). – С. 22-32.
- 2. Мамаев, В. В. Оценка возможности увеличения времени защитного действия регенеративного патрона респиратора / В. В. Мамаев, А. П. Кирьян, О. Э. Толкачев // Научный вестник НИИГД «Респиратор»: науч.-техн. журн. – Донецк : НИИГД «Респиратор», 2018. – № 4 (55). – С. 99-107.
- 3. Мамаев, В. В. Получение газомеханической пены на сетках пеногенераторных устройств / В. В. Мамаев, Д. И. Момот // Научный вестник

- НИИГД «Респиратор» : науч.-техн. журн. Донецк : НИИГД «Респиратор», 2019. № 1 (56). С. 25-36.
- 4. **Мамаев, В. В.** Оценка риска возникновения чрезвычайных ситуаций на опасных производственных объектах / В. В. Мамаев, А. Ф. Иваненко, П. Е. Мухин // Вестник Академии гражданской защиты : науч. журн. Донецк : ГОУВПО «Академия гражданской защиты» МЧС ДНР, 2019. № 3 (19). С. 124-128.
- 5. **Мамаев, В. В.** Усовершенствованный респиратор с химически связанным кислородом для защиты спасателей при ликвидации аварий / В. В. Мамаев, А. П. Кирьян, Л. А. Зборщик // Гражданская оборона на страже мира и безопасности : матер. III Междунар. науч.-практ. конф. Москва : ФГБОУ ВО «Академия ГПС МЧС России», 2019. С. 236-241.
- 6. **Мамаев, В. В.** Математическое моделирование процессов в регенеративном патроне респиратора с химически связанным кислородом / В. В. Мамаев, А. П. Кирьян // Научный вестник НИИГД «Респиратор» : науч.-техн. журн. Донецк : НИИГД «Респиратор», 2020. № 1 (57). С. 18-24.
- 7. **Мамаев, В. В.** Математическая модель динамических процессов импульсного устройства пожаротушения / В. В. Мамаев, Г. И. Пефтибай, Н. А. Галухин, В. Л. Ефименко // Научный вестник НИИГД «Респиратор» : науч.-техн. журн. Донецк : НИИГД «Респиратор», 2020. № 3 (57). С. 18-25.
- 8. **Мамаев, В. В.** Регенеративный процесс в изолирующем дыхательном аппарате с химически связанным кислородом / В. В. Мамаев, Л. А. Зборщик, Р. С. Плетенецкий, А. П. Кирьян // Научный вестник НИИГД «Респиратор» : науч.-техн. журн. Донецк : НИИГД «Респиратор», 2020.  $N \ge 4$  (57). С. 87-94.
- 9. **Мамаев, В. В.** Газодинамические процессы в закачных огнетушителях / В. В. Мамаев, Н. А. Галухин // Научный вестник НИИГД «Респиратор» : науч.-техн. журн. Донецк : НИИГД «Респиратор», 2021.  $\mathbb{N}$  2 (58). С. 24-30.
- 10. **Мамаев, В. В.** Математическая модель газодинамических процессов в закачном порошковом огнетушителе с газовым аккумулятором / В. В. Мамаев, Н. А. Галухин // Научный вестник НИИГД «Респиратор» : науч.техн. журн. Донецк : НИИГД «Респиратор», 2022. № 1 (59). С. 7-15.