## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации Агаркова Александра Владиславовича на тему «Повышение эффективности дистанционного контроля газовой обстановки при ведении аварийно-спасательных работ в шахтах» по специальности 05.26.03 — Пожарная и промышленная безопасность (по отраслям) (технические науки) на соискание ученой степени кандидата технических наук

Ţ	<del>-</del>
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	Аппарат управления
Должность	Первый заместитель директора
	(по научной работе)
Основные публикации, подтверждающие специальность руководимой	
диссертации:	

- 1. **Мамаев, В. В.** Аварийное воздухоснабжение системы жизнеобеспечения бокса-базы горноспасательной / В. В. Мамаев, Р. С. Плетенецкий, Л. А. Зборщик, В. И. Францев // Горный информационно-аналитический бюллетень : науч.техн. журн. Москва : ООО «Горная книга», 2018. № S49. С. 443-450.
- 2. **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.
- 3. **Мамаев, В. В.** Способы и технические средства дистанционного контроля шахтной среды при ведении аварийно-спасательных работ / В. В. Мамаев, А. В. Агарков // Пожарная и техносферная безопасность: проблемы и пути совершенствования : науч. журн. Донецк : ГОУВПО «Академия гражданской защиты» МЧС ДНР, 2019. № 3 (4). С. 109-119.

- 4. **Мамаев, В. В.** Контроль функционального состояния горноспасателя во время аварийно-спасательных работ / В. В. Мамаев, А. Ф. Иваненко // Научный вестник НИИГД «Респиратор» : науч.-техн. журн. Донецк : НИИГД «Респиратор», 2019. № 4 (56). С. 72-80.
- 5. **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.
- 6. **Мамаев, В. В.** Система дистанционного отбора проб шахтного воздуха при ведении аварийно-спасательных работ / В. В. Мамаев, А. М. Симонов, А. В. Агарков, В. Г. Турчанин // Научный вестник НИИГД «Респиратор» : науч.-техн. журн. Донецк : НИИГД «Респиратор», 2020. № 3 (57). С. 54-63.
- 7. **Мамаев, В. В.** Многоточечный пробоотборник пожарных газов при ведении аварийно-спасательных работ на горнодобывающих предприятиях / В. В. Мамаев, А. В. Агарков // Проблемы управления рисками в техносфере: науч.-аналит. журн. Санкт-Петербург: ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России», 2020. № 3 (55). С. 35-40.
- 8. **Мамаев, В. В.** Испытания усовершенствованной системы дистанционного отбора проб пожарных газов в условиях лаборатории и подземного полигона / В. В. Мамаев, А. В. Агарков // Проблемы управления рисками в техносфере : науч.-аналит. журн. Санкт-Петербург : ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России», 2020. № 4 (56). С. 31-39.
- Мамаев, В. В. Перспективы внедрения модернизации оборудования для дистанционного контроля газовой обстановки при ведении работ аварийно-спасательных угольных шахтах В В. В. Мамаев, А. В. Агарков // Пожарная и техносферная безопасность: проблемы и пути совершенствования : науч. журн. – Донецк : ГОУВПО «Академия гражданской защиты» МЧС ДНР, 2021. – № 2 (9). – С. 218-224.
- 10. **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. № 2 (58). С. 24-30.
- 11. **Мамаев, В. В.** Системы дистанционного контроля газовой обстановки при ликвидации пожаров в шахтах / В. В. Мамаев, А. М. Симонов, А. В. Агарков // Научный вестник НИИГД «Респиратор» : науч.-техн. журн. Донецк : НИИГД «Респиратор»,  $2021. \mathbb{N} \ 2 \ (58). C. \ 90-99.$
- 12. **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.