

Фамилия, имя, отчество	Меркулова Анна Михайловна
Должность, ученая степень, ученое звание	доцент, к.т.н., доцент по специальности «Пожарная и промышленная безопасность»
Корпоративная электронная почта	anna-merkulova@misis.ru
Рабочий телефон	+7 (499) 230 24 42 +7 (499) 230 24 44
Область научных интересов	Оценка риска, прогнозирование последствий техногенных аварий, промышленная безопасность, экспертиза промышленной безопасности, управление техносферной безопасностью, анализ и разработка мероприятий по обеспечению промышленной безопасности и безопасных условий труда, вопросы безопасности в проектах.
Трудовая деятельность – год, организация, должность	2024 – н.в. зам. начальника учебно-методического управления НИТУ МИСИС; 2007 – н.в. НИТУ МИСИС доцент кафедры техносферной безопасности, ученый секретарь; 2005 – 2007 Российская академия предпринимательства (РАП), доцент кафедры высшей математики и естественнонаучных дисциплин; 1999 – 2004 Московский радиотехнический колледж им. А.А. Расплетина, преподаватель математики.
Образование Дополнительное образование	Высшее – Московский институт стали и сплавов (с отличием), инженер по специальности «Безопасность жизнедеятельности»; Аспирантура МИСИС по специальности «Пожарная и промышленная безопасность (металлургия)»; Профессиональная переподготовка – Горный институт НИТУ МИСИС, «Шахтное и подземное строительство», горный инженер; НИТУ МИСИС, «Международное академическое лидерство: стратегии и технологии разработки конкурентоспособных образовательных программ», педагогический дизайнер в сфере разработки новых образовательных программ высшего образования; ООО «Академия ДПО», специалист по противопожарной профилактике; Дополнительное профессиональное образование по программе «Главный андеррайтер», Школа страхового бизнеса МГИМО (У) МИД РФ.
Основные результаты деятельности (перечисление достигнутых результатов)	101 публикация, из них 40 учебных пособий, учебник и 60 научных трудов (41 из перечня российских рецензируемых научных журналов, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, в том числе 19 публикации в журналах, входящих в базу Scopus); Научный руководитель 8 победителей и призеров Всероссийских конкурсов выпускных квалификационных работ; Стальной значок НИТУ МИСИС; Благодарность Министерства науки и высшего образования РФ за значительный вклад в развитие сферы образования и многолетний добросовестный труд; Серебряный значок НИТУ МИСИС; Председатель методической комиссии института технологий НИТУ МИСИС;

	<p>Ученый секретарь экспертного совета по специальностям (группам специальностей): 2.10.1 – «Пожарная безопасность» (технические науки); 2.10.2 – «Экологическая безопасность» (технические науки) и 2.10.3 – «Безопасность труда» (технические науки); Разработчик образовательных стандартов НИТУ МИСИС; Член аттестационной комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору для аттестации экспертов в области промышленной безопасности; Член научно-технического совета Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Секция №5 «Безопасность объектов горной, металлургической промышленности и ведения взрывных работ»); Член рабочей группы общественного совета при Федеральной службе по аккредитации по вопросам деятельности аккредитованных лиц в сфере оценки факторов производственной среды.</p>
<p>Значимые исследовательские/преподавательские проекты, гранты (тема, заказчик, год, полученные результаты)</p>	<p>Электронный курс «Безопасность жизнедеятельности» на национальной платформе «Открытое образование» openedu.ru (2016); НИР «Разработка теоретических основ и методологии обеспечения промышленной безопасности и сохранения здоровья персонала металлургических предприятий» (2008); Проект «Разработка методологии совершенствования системы обучения и воспитания учащейся молодежи, руководителей и специалистов по вопросам безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных и кризисных ситуациях» (2008); НИР «Проведение оценки результативности функционирования системы управления охраной труда, промышленной безопасностью и экологии в акционерных обществах группы компаний Металлоинвест» (2019); Проект «Разработка методологии сводной отчетности о техническом состоянии основных фондов компании и подразделений компании, их соответствии нормативным требованиям, нормам промышленной безопасности, а также стратегическим целям» (2022).</p>
<p>Значимые публикации</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mastryukov B.S., Merkulova A.M. Accidental emissions in the metallurgical industry and specifics of their propagation // Metallurgist, Springer New York vol. 53, №1-2, p. 3-9. DOI: 10.1007/s11015-009-9129-0 2. Промышленная безопасность: учеб.-метод. пособие / О.М. Зиновьева, Б.С. Матрюков, А.М. Меркулова, Н.А. Смирнова. – Москва: издательский дом НИТУ МИСИС, 2015 г. – 148 с. 3. Filin A.E., Zinovieva O.M., Kolesnikova L.A., Merkulova A.M. Prospects of safety control in combination of mining and metallurgy industries // Eurasian mining, 2018, No.1, pp. 29-32. DOI 10.17580/em.2018.01.07. 4. Зиновьева О.М., Кузнецов Д.С., Меркулова А.М., Смирнова Н.А. Цифровизация систем управления промышленной безопасностью в горном деле // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – №2-1. – с. 113–123. DOI: 10.25018/0236-1493-2021-21-0-113-123.

	<p>5. Интегрированные системы управления безопасностью. Методология управления : практикум / О.М. Зиновьева, А.М. Меркулова, Н.А. Смирнова. – Москва: издательский дом НИТУ МИСИС, 2021. – 88 с.</p> <p>6. Зиновьева О.М., Меркулова А.М., Смирнова Н.А., Щербакова Е.А. К вопросу управления психосоциальными рисками в горном деле // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2022. – №1. – с. 20–33. DOI: 10.25018/0236_1493_2022_1_0_20.</p> <p>7. Жолманов Д.К., Зиновьева О.М., Меркулова А.М., Смирнова Н.А. Оценка эффективности системы управления рисками на горнодобывающих предприятиях // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2022. – №10. – с. 166–176. DOI: 10.25018/0236_1493_2022_10_0_166.</p> <p>8. Зиновьева О.М., Меркулова А.М., Смирнова Н.А., Жолманов Д.К. Методологический подход к совершенствованию системы управления рисками на горнодобывающих предприятиях на основе оценки компетентности управленческого персонала // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2023. – №4. – с. 168–178. DOI: 10.25018/0236_1493_2023_4_0_168.</p> <p>9. Безопасность жизнедеятельности : практикум / О.М. Зиновьева, А.М. Меркулова, Н.А. Смирнова. – Москва: издательский дом НИТУ МИСИС, 2024. – 228 с.</p> <p>10. Balovtsev S.V., Merkulova A.M. Comprehensive assessment of buildings, structures and technical devices reliability of mining enterprises. MIAB. Mining Inf. Anal. Bull. 2024;(3):170–181 DOI: 10.25018/0236_1493_2024_3_0_170.</p>
<p>Индекс Хирша по Scopus Количество статей по Scopus SPIN РИНЦ ORCID Scopus Author ID</p>	<p>10 19 9153-1240 0000-0001-5122-3050 26633960700</p>
<p>Научное руководство/Преподавание</p>	<p>Руководство аспирантами и магистрами. Учебные курсы, читаемые в университете: «Экспертиза безопасности» (магистратура), «Системный анализ и моделирование в промышленной безопасности» (магистратура); «Охрана труда и промышленная безопасность» (аспирантура, базовое высшее образование), «Безопасность труда» (аспирантура).</p>