

Сведения о научном руководителе по диссертации
Кольваха Константина Андреевича
(Фамилия Имя Отчество)

на тему «Обоснование метода оценки и управления риском травматизма подземного персонала угольных шахт при обрушении горных пород»
(тема диссертации)

на соискание ученой степени кандидат технических наук
(наименование отрасли науки)

по специальности 05.26.01 – Охрана труда (в горной промышленности)
(шифр и наименование специальности)

Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Рудаков Марат Леонидович
Ученая степень	Д.т.н.
Ученое звание	Профессор
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которым научным руководителем защищена диссертация	05.26.01 Охрана труда
Основное место работы	
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет»
Занимаемая в организации должность с указанием структурного подразделения	Проректор по деятельности аспирантуры и докторантуры, профессор кафедры безопасности производств
Адрес организации основного места работы научного руководителя (с почтовым индексом)	199106, г. Санкт-Петербург, Васильевский остров, 21 линия, д. 2.
Телефон, адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы научного руководителя	Тел.: 8(812) 328-86-23 e-mail: Rudakov_ML@pers.spmi.ru https://spmi.ru/
Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях (ВАК, Scopus, WoS) за последние 5 лет с указанием «Перечень ВАК» или международной базы данных	
1. Gendler S. G., Rudakov M. L. , Falova E. S. Analysis of the risk structure of injuries and occupational diseases in the mining industry of the Far North of the Russian Federation / Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, № 3, 2020. pp. 81 – 85. 2. Rudakov M. L., Kolvakh K. A. , Derkach I. V. Assessment of environmental and occupational safety in mining industry during underground coal mining / Journal	

of Environmental Management and Tourism, № 3, V 11, 2020. pp. 579 – 588.

3. Rudakov M. L., Rabota E. N. , Kolvakh K. A. Assessment of the individual risk of fatal injury to coal mine workers during collapses / Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, № 4, 2020. pp. 88 – 93.

4. Gridina E. B., Rudakov M. L. , Rumiantseva A. M. Evaluation of stability of sides of quarries and dumps on the basis of a risk-oriented approach / Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, № 4, 2020. pp. 47 – 52.

5. Кулецкий К. В., Жунда С. В. , Рудаков М. Л., Пасынков А. В., Собянин Д. С. Использование процедуры управления профессиональными рисками в целях совершенствования обучения по охране труда работников организаций по добыче угля открытым способом / Безопасность труда в промышленности, № 2, 2020. pp. 74 - 79.

6. Gendler S. G., Rudakov M., Kuznetsov V. Evaluation principles of the dust influence of mining enterprises on the environment / Latvian Journal of Physics and Technical Sciences, № 3, T 56, 2019. C 62 – 69.

7. Rudakov M. L., Gridina E. B. , Ershov V. S. Utilisation of the safety index (Elmeri index) as the OSH indicator at coal mines / Latvian Journal of Physics and Technical Sciences, № 3, T 56, 2019. C 26 – 36.

8. Рудаков М. Л., Коробицына М. А. О возможности нормализации температуры воздуха в буровых галереях нефтяных шахт / Безопасность труда в промышленности, № 8, 2019. pp. 66 – 71.

9. Kazanin O. I., Rudakov M. L. , Kolvakh K. A. Occupational safety and health in the sector of coal mining / International Journal of Civil Engineering and Technology, № 6, V 9, 2018. pp. 1333 – 1339.

10. Korshunov G. I., Rudakov M. L. , Kabanov E. I. The use of a risk-based approach in safety issues of coal mines / Journal of Environmental Management and Tourism, № 1, V 9, 2018. pp. 181 – 186.

11. Alabyev V. R., Rudakov M. L. , Korobitsyna M. A. Peculiarities of heat-mass-exchange processes in faces developing steep coal seams / International Journal of Pure and Applied Mathematics, № 114, V 2, 2017. pp. 349 – 400.