

Сведения об оппоненте

по диссертационной работе Ворошилова Ярослава Сергеевича «Научное обоснование и разработка технических решений для комплексного контроля пылевой обстановки горных выработок угольных шахт с учетом человеческого фактора» на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.26.01 – «Охрана труда (горная промышленность)»

Я, **Сердюк Виталий Степанович**, даю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Ворошилова Ярослава Сергеевича «Научное обоснование и разработка технических решений для контроля пылевой обстановки горных выработок угольных шахт с учетом человеческого фактора» на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.26.01 – «Охрана труда (горная промышленность)».

О себе сообщаю:

Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук 05.07.02 – «Проектирование, конструкция и производство летательных аппаратов»
Ученое звание	профессор
Академическое звание	
Основное место работы	
Полное наименование организации с организационно-правовой формой (в соответствии с уставом)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет»
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО ОмГТУ
Почтовый индекс, адрес организации	644050, Российская Федерация, г.Омск, пр-т Мира, д. 11
Телефон	8 (3812) 65-34-07
Адрес электронной почты	vitalyserdyuk@yandex.ru
Адрес официального	https://omgtu.ru/

сайта организации в сети «Интернет»	
Должность	Профессор кафедры «Промышленная экология и безопасность». Директор Института безопасности жизнедеятельности.
Структурное подразделение	Кафедра «Промышленная экология и безопасность». Институт безопасности жизнедеятельности.
Публикации по теме диссертационного исследования соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) (ГОСТ 7.1-2008)	1. Сердюк В.С., Утюганова В.В. Совершенствование системы мониторинга состояния условий и охраны труда на малых предприятиях. Безопасность и охрана труда. – 2017. – № 2 (71). – С. 10–13. 2. Сердюк В.С., Утюганова В.В. Практико-ориентированное обучение вопросам охраны труда работодателей малых предприятий. Безопасность и охрана труда. – 2017. – № 1 (70). – С. 16–19. 3. Сердюк В.С., Лафи С.Г., Мильчарек Т.П. От А до Я. Неосознаваемые механизмы рискованного и травмоопасного поведения. Безопасность и охрана труда. – 2017. – № 1 (70). – С. 72–78. 4. Сердюк В.С., Утюганова В.В. Результаты апробации технологий практико-ориентированного обучения по охране труда. XXI век. Техносферная безопасность. – 2018. – Т. 3, № 3. – С. 16–23. 5. Сердюк В.С., Добренко А.М., Цорина О.А., Бакико Е.В., Янчий С.В. Математические модели для оценки производственных рисков .Mathematical models for estimating production risks . Journal of Physics: Conference Series. – 2018. – Vol. 1050 : Mechanical Science and Technology Update. – P. 012077-1–012077-5. – DOI: 10.1088/1742-6596/1050/1/012077. – Режим доступа: https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85051350781&doi=10.1088%2f1742-6596%2f1050%2f1%2f012077&partnerID=40&md5=fc33066eb33c92a162e50b002c6bde17. 6. Сердюк В.С., Утюганова В. В. Информационное обеспечение как средство интеграции охраны и здоровья персонала. Охрана и экономика труда. – 2018. – № 2 (31). – С. 57–60. 7. Утюганова В.В., Сердюк В.С. Разработка принципов системного подхода к информационному обеспечению управления охраной труда. Безопасность в техносфере. Издательство: <u>Общество с ограниченной ответственностью «Научно-издательский центр ИНФРА-М»</u> (Москва) -Т.7, №5 – 2018. – С.19-27. 8. Алешков Д. С., Бедрина Е. А., Сердюк В. С. Исследование и повышение эффективности мероприятий по обеспечению безопасных условий труда по фактору производственный шум и минимизации профессиональных рисков в цехе [Текст] / Д. С. Алешков, Е. А. Бедрина, В. С. Сердюк // XXI век. Техносферная безопасность. - 2018. - № 4 (12). - С. 10-12. 9. Сенченко В.А., Карауш С.А., Каверзнева Т.Т. , Сердюк В.С. Техническое обеспечение безопасности работ на высоте при строительстве и ремонте воздушных линий связи и линии электропередач . Вестник ПНИИПУ, строительство и архитектура. –2018. – Т. 9, № 4. – С. 27–36. 10. Ковальковская Н. О., Сердюк В. С. Применение методики " Галстук-бабочка" при анализе рисков в машиностроительной отрасли. Труды Ростовского государственного университета путей сообщения. Научно-технический журнал №1 (46), Ростов-на-Дону, 2019 г. С.46-48. https://elibrary.ru/contents.asp?id=36833726 11. Сердюк В.С., Добренко А.М., Цорина О.А., Бакико Е.В. Управление производственными рисками на объектах машиностроительного комплекса. Омский научный вестник. – 2019. – № 5 (167). https://www.omgtu.ru/general_information/media_omgtu/journal_of_oms_k_research_journal/files/arhiv/2019/5%20(167)/59%20Сердюк%20В.%20С.,%20Добренко%20А.%20М.,%20

Дорина%200.%

12. Сердюк В.С., Бакико Е.В., Яковлева Е.В. Дифференциация и оценка социально-экономических последствий неблагоприятных условий труда. Омский научный вестник.

Серия «Общество. История. Современность». – 2019. – Т. – № 4. -С. 149-156.

13. Serdyuk V., Denisova E., Kolpakova T., Utuganova V., Kovalkovskay N. Risk management of emergence of dangerous events on the basis of three-planimetric model of reliability of technological systems (научная статья РИНЦ, SCOPUS). (2019).

14. Фомин А. И., Утюганова В. В., Сердюк В. С. Развитие системы управления охраной труда

на малых предприятиях угольной отрасли. COALIND INDUSTRY SMALL ENTERPRISES

LABOR PROTECTION MANAGEMENT SYSTEM DEVELOPMENT.

Вестник Научного центра по безопасности работ в угольной промышленности.

Научный технический журнал №1-2020. Кемерово, ООО "ВостЭКО, 2020. С. 55-60.

15. Бакико Е. В., Фадеев В.В., Сердюк В.С. Организационно-экономический аспект формирования профессиональной компетентности специалиста по охране труда// Омский научный вестник. Сер. Общество. История. Современность. 2020. Т.5.№2. С.160-168.

DOI: 10.25206/2542-0486-2020-5-160-168.

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело соискателя и их дальнейшую обработку.

Официальный оппонент

(подпись)

В.С. Сердюк

«22» 06 2020

Подпись В.С. Сердюка удостоверяю:

