

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Исаевича Алексея Геннадьевича на тему «Научное обоснование методологии управления пылевой обстановкой в горных выработках калийных рудников», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.8.6 – «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика»

ФИО	Коршунов Геннадий Иванович
Ученая степень, ученое звание	Доктор технических наук, профессор
Шифр и научная специальность, по которой защищена диссертация	05.15.02 (25.00.22)
Контактная информация (телефон, адрес эл. почты, при наличии)	korshunov_gi@pers.spmi.ru +7 (812) 232-8862
Основное место работы	
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет»
Почтовый адрес	199106, Санкт-Петербург, Васильевский остров, 21 линия д.2
Занимаемая должность, наименование подразделения	профессор кафедры безопасности производств, СПГУ Горный университет (г. Санкт-Петербург)
Основные публикации в рецензируемых научных изданиях по теме диссертации за последние 5 лет	
1. Корнев А.В. Обеспечение пылевзрывобезопасности подземных горных выработок в угольных шахтах: методы и современные тенденции / А.В. Корнев, А.А. Спицын, Г.И. Коршунов, В.А. Баженова // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2023. – № 3. – С. 133–149. 2. Коршунов Г.И. Разработка способа снижения выделения респираторной фракции пыли в атмосферу разреза за счет рекультивации пылящих источников / Г.И. Коршунов, А.А. Спицын, В.А. Баженова // Безопасность труда в промышленности. – 2022. – № 6. – С. 27–32. 3. Коршунов Г.И. Обоснование снижения требуемого расхода воздуха при проветривании горных выработок угольных шахт с работающими дизельными двигателями / Г.И. Коршунов, А.М. Еремеева, А.С. Серегин // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2022. – № 3. – С. 47–59. 4. Коршунов Г.И. Анализ различных способов борьбы с мелкодисперсной респираторной фракцией пыли на горнодобывающих предприятиях / Г.И. Коршунов, А.М. Каримов, В.С. Подсевалов // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2022. – № 1. – С. 190–199. 5. Коршунов Г.И. Исследование и анализ источников выделения респираторной фракции пыли на угольных разрезах / Г.И. Коршунов, А.М. Сафина, А.М. Каримов // Безопасность труда в промышленности. – 2021. № 10. – С. 65–70. 6. Коршунов Г.И. Анализ способов борьбы с мелкодисперсной респираторной фракцией пыли при производстве взрывных работ / Г.И. Коршунов, А.М. Каримов // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2021. – № 2. – С. 109–120. 7. Романченко С.Б. Практика применения схем проветривания подготовительных выработок с системами пылеудаления / С.Б. Романченко, Г.И. Коршунов, А.Н. Тимченко // Вестник научного центра по безопасности работ в угольной	

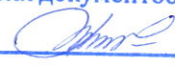
- промышленности. – 2020. – № 4. – С. 6–16.
8. Харитонов И.Л. Разработка мероприятий по улучшению пылевой обстановки в очистных забоях угольных шахт / И.Л. Харитонов, А.И. Терёшкин, А.В. Корнев, Г.И. Коршунов, М.В. Корнева // Безопасность труда в промышленности. – 2019. – № 12. – С. 53–59.
 9. Корнев А.В. Исследование дисперсного состава витающей углепородной пыли в очистных забоях угольных шахт Кузбасса / А.В. Корнев, Г.И. Коршунов, М.В. Корнева // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2019. – № S6. – С. 120–130.
 10. Харитонов И.Л. К вопросу улучшения санитарно-гигиенических условий труда по пылевому фактору рабочих очистных забоев угольных шахт / И.Л. Харитонов, А.В. Корнев, Г.И. Коршунов, М.В. Корнева // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2018. – № S49. – С. 451–463.
 11. Корнева М.В. Исследование динамики пылевого аэрозоля угольных шахт для оценки пылевой нагрузки на органы дыхания рабочих / М.В. Корнева, Г.И. Коршунов, А.В. Корнев // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2017. – № S5-1. – С. 103–111.
 12. Коршунов Г.И. Результаты исследования способов управления метановыделением на выемочных участках АО "Воркутауголь" для прямоточных схем проветривания / Г.И. Коршунов, М.М. Попов, А.М. Суфияров // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2017. – № S5-1. – С. 112–121.
 13. Коршунов Г.И. Интенсификация процесса гидрообеспыливания при подземной разработке угольных месторождений / Г.И. Коршунов, А.В. Корнев, А.Х. Ерзин, А.М. Сафина, М.В. Корнева // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2015. – № S60-2. – С. 335–344.
 14. Коршунов Г.И. Разработка инновационных технологий обеспыливания в очистных и проходческих забоях угольных шахт / Г.И. Коршунов, С.Б. Романченко // Записки Горного института. – 2016. – Т. 218. – С. 339–344.
 15. Коршунов Г.И. Новый химический способ пылеподавления при складировании горной массы / Г.И. Коршунов, В.П. Ковшов, С.В. Ковшов, А.Х. Ерзин // Записки Горного института. – 2014. – Т. 207. С. 116–120.

Профессор кафедры
безопасности производств,
Горный университет д.т.н.


Г.И. Коршунов



Подпись 
заведующий:
Бюро управления делопроизводства
и контроля документооборота


Е.Р. Яновицкая

05.04.2023