

Сведения о научном руководителе по диссертации

Соколова Семена Гарасовича

(Фамилия Имя Отчество)

на тему Прогнозирование сейсмического воздействия взрывных работ при  
проходке траншеи в зоне действующего газопровода

(тема диссертации)

на соискание ученой степени кандидата технических наук

(наименование отрасли науки)

по специальности 25.00.20-Геомеханика, разрушение горных пород,  
рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика

(шифр и наименование специальности)

Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Хохлов Сергей Владимирович
Ученая степень	к.т.н.
Ученое звание	доцент
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которым научным руководителем защищена диссертация	Технические науки, 05.15.11 - Физические процессы горного производства.
Основное место работы	
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Санкт-Петербургский горный университет
Занимаемая в организации должность с указанием структурного подразделения	доцент кафедры Взрывное дело
Адрес организации основного места работы научного руководителя (с почтовым индексом)	199106, Санкт-Петербург, Васильевский остров, 21 линия д.2
Телефон, адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы научного руководителя	+7 (812) 328-15-48, <a href="mailto:khokhlov_sv@pers.spmi.ru">khokhlov_sv@pers.spmi.ru</a> , <a href="https://spmi.ru">https://spmi.ru</a>
Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях (ВАК, Scopus, WoS) за последние 5 лет с указанием «Перечень ВАК» или международной базы данных	
<p>1. Хохлов С.В., Виноградов Ю.И., Соколов С.Т., Frenkel I.B. <i>Conducting industrial explosions near gas pipelines / Journal of Mining Institute, № 1, T 247, 2021. С 48 - 56 . - «Перечень ВАК», Scopus, WoS</i></p> <p>2. Мурзаханов К.А., Хохлов С.В., Виноградов Ю.И., Соколов С.Т. <i>Experience and practical results of marmorized limestone reserves re-evaluation / Test Engineering and Management, № 82, 2020. pp. 3248 - 3252 . - Scopus</i></p> <p>3. Хохлов С.В., Виноградов Ю.И., Соколов С.Т., Баженова А.В. <i>Методические принципы измерения кусковатости горной массы / Известия</i></p>	

Тулского государственного университета. Науки о Земле, № 3, 2020. pp. 112 - 123 . – «Перечень ВАК», WoS

4. Маринин М.А., Ишейский В.А., Хохлов С.В. Моделирование режима протекания процесса сварки плоских листовых деталей взрывом / Записки Горного института, № 237, 2019. pp. 275 - 280 . - «Перечень ВАК»

5. Виноградов Ю.И., Хохлов С.В., Соколов С.Т. Особенности сейсмического мониторинга при ведении взрывных работ вблизи действующего газопровода / Известия тульского государственного университета. Науки о земле., № 1, 2019. pp.296 - 305 - «Перечень ВАК», WoS

6. Афанасьев П.И., Хохлов С.В., Ишейский В.А. The equation of state for explosive detonation products / International Journal of Mechanical Engineering and Technology, № 9, V 13, 2018. pp. 865 - 868 . - Scopus

7. Хохлов С.В., Виноградов Ю.И., Жихарев С.Я. Влияние поверхности контакта заряда ВВ с породой на эффективность дробления массива горных пород. / Известия тульского государственного университета. Науки о земле, № 1, 2018. pp. 132 - 142 . - «Перечень ВАК», WoS

8. Хохлов С.В., Виноградов Ю.И., Аникин В.В. Методика оценки эффективности дробления массива горных пород различными типами ВВ / Известия тульского государственного университета. Науки о земле, № 1, 2018. pp. 142 - 148 . - «Перечень ВАК», WoS

9. Сафина Э.Б., Хохлов С.В. Paradox of alternative energy consumption: Lean or profligacy? / International Journal for Quality Research, № 11, V 4, 2017. pp. 903 - 916 . - Scopus

10. Хохлов С.В., Виноградов Ю.И. К вопросу об образовании «отсева» при добыче гранитного щебня / Взрывное дело, №113/70, Москва, 2015. С. 118-125. - «Перечень ВАК»

11. Хохлов С.В., Виноградов Ю.И. Определение выхода отсева при производстве щебня в зависимости от основных параметров буровзрывных работ / Взрывное дело, №113/70, Москва, 2015. С. 126-132. - «Перечень ВАК»

12. Хохлов С.В., Виноградов Ю.И. Метод расчета параметров буровзрывных работ на заданный гранулометрический состав взорванной горной массы / Комбинированные процессы переработки минерального сырья: теория и практика. Горный информационно-аналитический бюллетень. 2015. Специальный выпуск № 19. С.20-29 - «Перечень ВАК»

Список основных публикаций научного руководителя в других изданиях за последние 5 лет

Согласен(на) на включение моих персональных данных в аттестационное дело, их дальнейшую обработку и размещение в сети Интернет.

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_ к.т.н., доцент Хохлов С.В.