

Сведения о научном руководителе по диссертации

Лапшина Николая Сергеевича

(Фамилия Имя Отчество)

на тему Обоснование организационно-технических методов открытой разработки песчано-гравийных месторождений с использованием мобильных дробильно-сортировочных комплексов

(тема диссертации)

на соискание ученой степени кандидата технических наук

(ученая степень)

по специальности 05.02.22 – Организация производства (в горной промышленности)

(шифр и наименование специальности)

Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Фомин Сергей Игоревич
Ученая степень	Доктор технических наук
Ученое звание	Профессор
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которым научным руководителем защищена диссертация	25.00.21 - Теоретические основы проектирования горнотехнических систем
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	Профессор кафедры Разработка месторождений полезных ископаемых
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	Телефон: +7(812)-328-82-00 E-mail: rectorat@spmi.ru Сайт: www.spmi.ru

организации основного места работы научного руководителя	
Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
Наименование работы	Выходные данные
Организация формирования пожароопасных отвалов угледобывающих предприятий (статья)	Горный информационно-аналитический бюллетень. Спец.выпуск № 2, М., Горная книга, 2015, сс. 584-588
Определение параметров карьеров с учётом проектного риска (статья)	Горный информационно-аналитический бюллетень № 11, М., Горная книга, 2015, сс. 470-478
Система скважин для защиты рабочей зоны карьера от водопритоков на железорудном месторождении «Тхач-Кхе» (статья)	Advances in surface mining for environmental protection and sustainable development. - 2015, HA NOI, VIET NAM, ss. 209-213
Identification and planning of mineral losses and dilution in opencast mine (Scopus) (англ.) (статья)	IJPT-IJPT - International Journal of Pharmacy and Technology (E-ISSN 0975-766X-India-Scopus), 923273/ - 2016, pp. 22547-22557
Нормирование запасов руды по степени подготовленности к выемке при проектировании открытой разработки месторождений (статья)	Журнал «Маркшейдерия и недропользование» № 2 (88), март-апрель 2017, сс. 53-58
Повышение безопасности складирования галитовых отходов (статья)	Горный информационно-аналитический бюллетень специальный выпуск 5-2, М., Горная книга, 2017, сс. 161-170
Анализ параметров системы разработки угольных месторождений Вьетнама (статья)	Журнал «Маркшейдерия и недропользование» № 5 (91), сентябрь-октябрь 2017, сс. 50-54
Improving the reliability of opencast system for complex structure ore deposits. (Scopus) (статья)	International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET) Volume 9, Issue 13, December 2018, pp. 36-43
Оценка стохастического характера исходных данных для определения ширины рабочих площадок при проектировании карьеров	Журнал «Маркшейдерия и недропользование» № 6 (98), ноябрь-декабрь 2018, сс. 51-55
Определение оптимальных потерь полезных ископаемых при открытой разработке рудных месторождений (статья)	Журнал «Маркшейдерия и недропользование» № 3 (101), май-июнь 2019, сс. 60-65

Determining height of benches in open mining of steeply-dipping deposits with consideration of ore losses and dilution (Scopus) (статья)	International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET). 2019. Volume:10, Issue:5,Pages:312-319.
Determining Length of Mining Front in Non-Blast Open Mining of Complex Structure Carbonate Deposits (Scopus) (статья)	Journal of Engineering and Applied Sciences. 2020. Volume: 15. Issue: 1. Page No.: 94-98.
Анализ безвзрывной технологии тонкослоевой выемки с применением фрезерных комбайнов при открытой разработке месторождений цементного сырья (статья)	Журнал Цемент и его применение. Июль-август 2017, сс. 42-44
Список основных публикаций научного руководителя в других изданиях за последние 5 лет	
Наименование работы	Выходные данные
Организация горно-капитальных и горно-строительных работ при открытой разработке угольных месторождений (статья)	Международное научное периодическое издание. Уфа, Стерлитамак: АМИ, № 3. 2017, сс. 73-77
Импортонезависимость как приоритетное направление развития Российской отрасли нерудных строительных материалов (статья)	Информационно-аналитический журнал Дорожная держава № 67, 2016, сс.3-6
Анализ современного состояния отрасли нерудных строительных материалов (статья)	Информационно-аналитический журнал Дорожная держава № 74, 2017, сс. 3-6
Использование математико-статистических методов при проектировании открытой разработки сложноструктурных месторождений (статья)	Научный журнал СибАК, № 3(23). Февраль 2018 г. Часть 2
Анализ эксплуатационных затрат на производство щебня из плотных изверженных горных пород (статья)	Информационно-аналитический журнал Дорожная держава № 89, 2019, сс. 16-22

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

«01»



д.т.н., профессор, Фомин С.И.

С.И. Фомин

(ученая степень, звание, подпись, ФИО)

Заведующий отдела
производства *Е.Р. Яновицкая*

" 17 " 07 2020 г.