

Сведения о научном руководителе по диссертации

Сокола Дениса Геннадьевича

на тему «Разработка ресурсосберегающих технологий интенсивной отработки калийных пластов длинными очистными забоями в условиях глубоких горизонтов» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.22 – Геотехнология (подземная, открытая и строительная).

Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Зубов Владимир Павлович
Ученая степень	Доктор технических наук
Ученое звание	Профессор
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которым научным руководителем защищена диссертация	25.00.22 – Геотехнология (подземная, открытая и строительная)
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	Заведующий кафедрой разработки месторождений полезных ископаемых
Адрес организации основного места работы научного руководителя (с почтовым индексом)	199106, г. Санкт-Петербург, В.О., 21 линия, дом 2
Телефон, адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы научного руководителя	+7(812)328-86-33, Zubov_VP@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	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Зубов, В. П. Влияние температурного фактора на направления совершенствования систем разработки калийных пластов на рудниках Старобинского месторождения / В.П.Зубов, А.Г.Сокол // Горный журнал. – 2020. – №10. – С.74-79, (Перечень ВАК, Scopus). 2. Zuev V.Yu. Application prospects for models of equivalent materials in studies of geomechanical processes in underground mining of solid minerals (Перспективы использования моделей из эквивалентных материалов для изучения геомеханических процессов при подземной разработке твердых полезных ископаемых) / Zuev V.Yu., Zubov V.P., Fedorov A.S. // Eurasian mining, № 1 – 2019. – P. 8-12, (Scopus). 3. Смычник А. Д. Определение статических и динамических напряжений в физических моделях слоистых и блочных горных массивов / А.Д. 	

- Смычник, В.П. Зубов, Б.Ю. Зуев. // Горный журнал, – 2019, № 7, – С.61-66, (Перечень ВАК, Scopus).
4. Зубов В.П., Ковальский Е.Р., Антонов С.В., Пачгин В.В. Повышение безопасности рудников при отработке верхнекамского месторождения калийно-магниевых солей // Горный информационно-аналитический бюллетень. — 2019. — № 5. — С. 22—33. DOI: 10.25018/0236-1493-2019-05-0-22-33, (Перечень ВАК, Scopus).
 5. Зубов В. П., Дак Ф. М., Зунг В. Т. Т. Ресурсосберегающие технологии разработки мощных пологих угольных пластов на шахтах Куангниньского бассейна //Известия Тульского государственного университета. Науки о земле. – 2019. – №. 2, – С.54-67, (Перечень ВАК).
 6. Зубов В.П., Федоров А.С. Системы разработки пластов на «шахта-лавах»: достоинства, недостатки, направления совершенствования // Горный информационно-аналитический бюллетень. — 2019. — № S7. — С. 272—277. DOI: 10.25018/0236-1493-2019-4-7- 272-277, (Перечень ВАК, Scopus).
 7. Зубов В. П. Применяемые технологии и актуальные проблемы ресурсосбережения при подземной разработке пластовых месторождений полезных ископаемых // Горный журнал. — 2018. — № 6. — С. 77—83, (Перечень ВАК, Scopus).
 8. Зубов В. П. Состояние и направления совершенствования систем разработки угольных пластов на перспективных угольных шахтах Кузбасса // Записки Горного института. — 2017. — Т. 225. — С. 292—297, (Перечень ВАК, Scopus).
 9. Зубов В. П., Федоров А. С., Бостанджиев Д. С. Повышение эффективности разработки свит сближенных пластов на перспективных шахтах кузбасса //Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2017. – №. S5-2. – С. 42-49, (Перечень ВАК).
 10. Zubov Vladimir Pavlovich, Nikiforov A. V. Features of development of superimposed coal seams in zones of disjunctive geological disturbances (Разработка календарных планов совместной разработки сближенных пластов с учетом влияния дизъюнктивных геологических нарушений) / International Journal of Applied Engineering Research. 2017. №5. P. 765-768, (Scopus).
 11. Zubov V. P., Nikiforov A. V., Kovalsky E. R. Influence of geological faults on planning mining operations in contiguous seams (Влияние геологических нарушений на планирование горных работ по сближенным пластам) // Ecology, Environment and Conservation. – 2017. – Т. 23. – №. 2. – С. 1176-1180, (Scopus).
 12. Zubov V. P., Smychnik A. D. Exploration method of potash and magnesium salts of the complex structure at great depths (Способ отработки калийных и магниевых пластов солей сложного строения на больших глубинах) //Ecology, Environment and Conservation. – 2017. – Т. 23. – №. 3. – P. 1697-1701, (Scopus).

13. Зубов В. П. Кафедра разработки месторождений полезных ископаемых: этапы становления, направления развития, приоритетные задачи //Горный журнал. – 2016. – №. 1. – С. 11-19, (Перечень ВАК).

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

1. Казанин О. И., Зубов В. П. О роли профессиональных сообществ в подготовке горных инженеров // Современные образовательные технологии в подготовке специалистов для минерально-сырьевого комплекса. – 2017. – С. 285-290.