

Фамилия, имя, отчество	Александр Борисович Макаров
Ученая степень	доктор технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.15.02 Подземная разработка месторождений полезных ископаемых;
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации	SRK Consulting (Russia) Ltd Филиал частной компании с ограниченной ответственностью «Эсаркей Консалтинг (Россия) Лимитед» (Великобритания)
Адрес, телефон, электронная почта	125009, Москва, Кузнецкий мост ул., д. 4/3, стр. 1. тел.: 8 (495) 545 44 17 e-mail: info@srk.ru.com
Должность	Главный консультант по геомеханике SRK Consulting
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p><b>Макаров А.Б.</b> Комплексное геомеханическое моделирование: структура, геология, разумная достаточность /Макаров А.Б., Митрофанова А.Ф., Ливинский// Горный журнал. 2017. -№ 8. -С. 51-55.</p> <p><b>Макаров А.Б.</b> Геомеханическое обоснование параметров камерной системы разработки при переходе на подземный способ добычи руд/ Макаров А.Б., Рассказов И.Ю., Саксин Б.Г., Ливинский И.С., Потапчук М.И.// Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. 2016. -№ 3.- С. 27-38.</p> <p><b>Макаров А.Б.</b> Разрыхление пород при обрушении и условия образования провалов /Мосякин Д.В., Ананьин А.И., Макаров А.Б.//Горный журнал. 2017. - № 3.- С. 32-36</p> <p><b>Makarov, A.B.</b> Geomechanical model of underground mine. Part I. Creation/ Biryuchev, I.V., Makarov, A.B., Usov, A.A.// Gornyi Zhurnal.- 2020(1), с. 42-48. DOI: 10.17580/gzh.2020.01.08</p> <p><b>Makarov, A.B.</b> Geomechanical model of underground mine. Part II. Application/ Biryuchev, I.V., Makarov, A.B., Usov, A.A.// Gornyi Zhurnal.-2020(2), с. 35-44. DOI: 10.17580/gzh.2020.02.04</p> <p><b>Makarov, A.B.</b> Prediction of rock movements using a finite-discrete element method/ Ilyasov, B., Makarov, A., Biryuchiov, I.// Geomechanics and Geodynamics of Rock Masses.2018.- 1, с. 805-810</p>