

СВЕДЕНИЕ О ВТОРОМ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации **Житинской Ольги Михайловны** на тему: **«Влияние компонентов инженерно-геологических условий на устойчивость бортов железорудных карьеров при длительной их разработке»**, представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности **25.00.08 – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение**

1.	Фамилия, имя, отчество	Зеркаль Олег Владимирович
2.	Ученая степень	Кандидат геолого-минералогических наук. 25.00.08 – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение
3.	Должность	Ведущий научный сотрудник лаборатории инженерной геодинамики и обоснования инженерной защиты
4.	Основное место работы, ведомственная принадлежность, адрес, телефон, факс, сайт организации	Открытое акционерное общество "Всероссийский научно-исследовательский институт по осушению месторождений полезных ископаемых, защите инженерных сооружений от обводнения, специальным горным работам, геомеханике, геофизике, гидротехнике, геологии и маркшейдерскому делу". ОАО "ВИОГЕМ" 308007, Белгородская область, город Белгород, проспект Б.Хмельницкого, д. 86 +7-910-320-57-35, sergeev@bsu.edu.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации		
по специальности 25.00.08 – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение		
1.	Зеркаль О.В., Габдуллин Р.Р., Самарин Е.Н. Проблемы четвертичной геологии центральной части крымского полуострова на современном этапе. Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. 2017. № 3. С. 27-29	
2.	Zerkal O.V., Gabdullin R.R. Current problems in the quaternary geology of central Crimea. Moscow University Geology Bulletin. 2017. Т. 72. № 4. С. 255-262.	
3.	Кан К., Зеркаль О.В. применение вероятностного анализа при количественной оценке устойчивости склона. Инженерная геология. 2017. № 4. С. 18-27.	
4.	Zerkal O.V., Alekseev A.S., Gabdullin R.R., Rostovtsteva J.I. a buried landslide block in a section of middle Jurassic deposits in the Moscow region. Moscow University Geology Bulletin. 2019. Т. 74. № 4. С. 357-363.	
5.	Kang K., Ponomarev A., Zerkal O., Huang S., Lin Q. Shallow landslide susceptibility mapping in sochi ski-jump area using gis and numerical modelling. ISPRS International Journal of Geo-Information. 2019. Т. 8. № 3. С. 148.	
6.	Zerkal O.V., Sirotkina O.N. Fomenko I.K., Kurguzov K.V. setting soil strength parameters for slope stability calculations. В сборнике: Geotechnics Fundamentals and Applications in Construction: New Materials, Structures, Technologies and Calculations. Proceedings of the International Conference on Geotechnics Fundamentals and Applications in Construction: New Materials, Structures, Technologies and Calculations, GFAC 2019. 2019. С. 59-64.	