

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Зедгенизов Дмитрий Александрович
Ученая степень и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация официальным оппонентом	доктор геолого-минералогических наук, 25.00.05 – «минералогия, кристаллография» и 25.00.09 – «геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых»
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент предоставления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и геохимии им. академика А.Н. Заварицкого Уральского отделения РАН, директор
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
<p>Kolesnichenko M.V., Zedgenizov D.A., Litasov K.D., Safonova I.Yu., Ragozin A.L. Heterogeneous distribution of water in the mantle beneath the central Siberian craton: implications from the Udachnaya kimberlite pipe // Gondwana Research, 2017, v.47, p. 249-266.</p> <p>Zedgenizov D.A., Kalinin A.A., Kalinina V.V., Palyanov Yu.N., Shatsky V.S. Nitrogen and hydrogen aggregation in natural octahedral and cuboid diamonds // Geochemical Journal, 2017, v. 51, p. 181-192.</p> <p>Zedgenizov D.A., Malkovets V.G., Griffin W.L. Composition of diamond-forming media in cuboid diamonds from the V. Grib kimberlite pipe (Arkhangelsk province, Russia) // Geochemical Journal, 2017, v. 51, p. 205-213.</p> <p>Zedgenizov D.A., Litasov K.D. Looking for “missing” nitrogen in the deep Earth // American Mineralogist, 2017, 102, 1769-1770.</p> <p>Zedgenizov D., Reutsky V., Wiedenbeck M. The carbon and nitrogen isotope characteristics of type Ib-IaA cuboid diamonds from alluvial placers in the Northeastern Siberian platform // Minerals, 2017, 7(10), 178.</p> <p>Колесниченко М.В., Зедгенизов Д.А., Рагозин А.Л., Литасов К.Д., Шацкий В.С. Роль эклогитов в перераспределении воды в субконтинентальной мантии Сибирского кратона: результаты определения содержаний воды в минералах эклогитов из трубки Удачная // Геология и геофизика, 2018, т. 59, № 7, с. 951-971.</p> <p>Zedgenizov D.A., Ragozin A.L., Shatsky V.S., Griffin W.L. Diamond formation during metasomatism of mantle eclogite by chloride-carbonate melt // Contributions to Mineralogy and Petrology, 2018, 173:84.</p> <p>Broadley M.W., Kagi H., Burgess R., Zedgenizov D., Mikhail S., Almayrac M., Ragozin A., Pomazansky B., Sumino H. Plume-lithosphere interaction, and the formation of fibrous diamonds // Geochemical Perspectives Letters, 2018, 8, 26-30.</p> <p>Logvinova A., Zedgenizov D., Wirth R. Specific multiphase assemblages of carbonatitic and Al-rich silicic diamond-forming fluids/melts: TEM observation of microinclusions in cuboid diamonds from the placers of northeastern Siberian craton // Minerals, 2019, 9(1), 50.</p> <p>Shatsky V., Zedgenizov D., Ragozin A., Kalinina V. Silicate melt inclusions in diamonds of eclogite paragenesis from placers on the northeastern Siberian craton // Minerals, 2019, 9(7), 412.</p> <p>Зедгенизов Д.А., Рагозин А.Л., Каги Х., Юrimoto Х., Шацкий В.С. Включения SiO₂ в сублитосферных алмазах // Геохимия, 2019, т. 64, № 9, с. 948-957.</p> <p>Gubanov N., Zedgenizov D., Sharygin I., Ragozin A. Origin and evolution of high-mg carbonatitic and low-mg carbonatitic to silicic high-density fluids in coated diamonds from Udachnaya kimberlite pipe // Minerals, 2019, 9(12), 734.</p> <p>Kalugina A.D., Zedgenizov D.A. Raman discrimination of garnet inclusions in Siberian diamonds // Journal of Raman Spectroscopy, 2020, 51 (9), 1438-1444.</p> <p>Zedgenizov D., Kagi H., Ohtani E., Tsujimori T., Komatsu K. Retrograde phases of former bridgmanite inclusions in superdeep diamonds // Lithos, 2020, 370-371, 105659.</p> <p>Zedgenizov D.A., Skuzovatov S.Yu., Griffin W.L., Pomazansky B.S., Ragozin A.L., Kalinina V.V. Diamond-forming HDFs tracking episodic mantle metasomatism beneath Nyurbinskaya kimberlite pipe (Siberian craton) // Contributions to Mineralogy and Petrology, 2020, 175, 106.</p>	

Я, Зедгенизов Дмитрий Александрович, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

