

### Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Котова Ольга Борисовна
Ученая степень	доктор геолого-минералогических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	04.00.20 – Минералогия, кристаллография
Ученое звание	Старший научный сотрудник
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук»
Адрес, телефон, электронная почта	167982, Сыктывкар, ул. Первомайская, д. 54, тел. 24-51-60, e-mail: kotova@geo.komisc.ru
Должность	Заведующий лабораторией технологии минерального сырья
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ожогина Е.Г. Горнопромышленные отходы: минералогические особенности / Е.Г. Ожогина, <b>О.Б. Котова</b>, О.А. Якушина // Вестник Института геологии Коми Научного центра Уральского отделения РАН. – 2018. – № 6. – С. 43-49. – DOI: 10.19110/2221-1381-2018-6-43-49 (МБДиСЦ № 347 от 16.03.2018)</li> <li>2. Бурцев И.Н. Роль технологических исследований в развитии минерально-сырьевого комплекса Тимано-Североуральского региона / И.Н. Бурцев, <b>О.Б. Котова</b>, Д.В. Кузьмин и др. // Разведка и охрана недр. – 2018. – № 5. – С. 38-47 (МБДиСЦ № 775 от 16.03.2018).</li> <li>3. Асхабов А.М. Горизонты прикладной минералогии / А.М. Асхабов, <b>О.Б. Котова</b> // Записки Российского минералогического общества. – 2019. – Т. 148. – № 6. – С. 117-125. – DOI: 10.30695/zrmo/2019.1486.06 (Scopus).</li> <li>4. Ожогина Е.Г. Оценка возможности вторичного использования горнопромышленных отходов / Е.Г. Ожогина, <b>О.Б. Котова</b>, О.А. Якушина, В.Е. Жукова // Геоэкология. Инженерная геология, гидрогеология, геокриология. –</li> </ol>

2020. – № 2. – С. 58-63. – DOI:  
10.31857/S0869780920010166 (Перечень  
ВАК № 799 от 04.02.2020).

5. **Асхабов А.М.** Современные проблемы теоретической, экспериментальной и прикладной минералогии (Юшкинские чтения-2020) / **А.М. Асхабов, О.Б. Котова, В.В. Щипцов** // Записки Российского минералогического общества. – 2021. – Т. 150. – № 2. – С. 112-116. – DOI:  
10.31857/S0869605521020039 (Scopus).
6. **Котова О.Б.** Технологическая минералогия как основа комплексного освоения полезных ископаемых (на примере бокситов Верхне-Щугорского месторождения) / **О.Б. Котова, Е.Г. Ожогина, С. Шиенг, И.Н. Размыслов** // Горный журнал. – 2021. – № 11. – С. 21-26. – DOI: 10.17580/gzh.2021.11.02 (Scopus).
7. **Ожогина Е.Г.** Технологическая минералогия в решении проблем комплексной переработки минерального сырья / **Е.Г. Ожогина, О.Б. Котова** // Устойчивое развитие горных территорий. – 2021. – Т. 13. – № 2. – С. 170-178. – DOI:  
10.21177/1998-4502-2021-13-2-170-178 (Перечень ВАК № 2317 от 01.03.2021).
8. **Щипцов В.В.** Технологическая минералогия во всем пространстве / **В.В. Щипцов, О.Б. Котова, Е.Г. Ожогина, Б.И. Пирогов** // Труды Карельского научного центра РАН. – 2021. – № 10. – С. 44-66. – DOI: 10.17076/geo1481 (Перечень ВАК № 2262 от 01.03.2021).