

## СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте

Фамилия, Имя, Отчество (полностью)	Место основной работы - полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения)	Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности или по кафедре)
Косенко Надежда Федоровна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановский государственный химико-технологический университет» (153000, г. Иваново, пр. Шереметьевский, 7 тел. +7(4932) 30-73-46 доб. 241, e-mail: <a href="mailto:nfkosenko@gmail.com">nfkosenko@gmail.com</a> , профессор кафедры технологии керамики и наноматериалов	доктор технических наук (02.00.04 – Физическая химия)	профессор

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее пяти):

1. Косенко, Н.Ф., Пимков Ю.В., Филатова Н.В. Влияние механической обработки на процесс девитрификации в муллитокремнеземистых волокнах // Огнеупоры и техническая керамика. 2013. №. 4-5. С.3 – 9.
2. Косенко, Н.Ф., Пимков Ю.В., Филатова Н.В. Разработка состава волокнистого композиционного материала с использованием отходов огнеупорной теплоизоляции // Известия вузов. Химия и химическая технология. 2013. Т. 56. №. 12. С.74 – 79.
3. Косенко, Н.Ф., Пимков Ю.В., Филатова Н.В. Безруков Р.М. Физико-химический анализ механоактивированного процесса муллитизации // Огнеупоры и техническая керамика. 2014. №. 4-5. С. 22 – 31.
4. Косенко, Н.Ф., Пимков Ю.В., Филатова Н.В. Теплоизоляционные изделия сэндвичевого типа из огнеупорных волокнистых отходов // Экология и промышленность России. 2014. №. 4. С.21 – 23.
5. Косенко, Н.Ф., Пимков Ю.В., Филатова Н.В. Муллитообразующее связующее и его физико-химический анализ // Огнеупоры и техническая керамика. 2015. №. 11-12. С.11 – 16.
6. Косенко, Н.Ф., Пимков Ю.В., Филатова Н.В. Кинетика твердофазного синтеза муллита из активированных прекурсоров // Известия вузов. Химия и химическая технология. 2016. Т. 59. №. 1. С. 36 – 38.
7. Косенко, Н.Ф., Филатова Н.В., Липина Е.А. Термолиз гидроксонитратов алюминия // Известия вузов. Химия и химическая технология. 2017. Т. 60. Вып. 8. С. 31 – 36.

## СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте

Фамилия, Имя, Отчество (полностью)	Место основной работы - полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения)	Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности или по кафедре)
Тарасовский Вадим Павлович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский политехнический университет» (107023, г. Москва, ул. Большая Семеновская, Д. 38. тел. +7 (916) 401-75-23; e-mail: <a href="mailto:tarasvp@mail.ru">tarasvp@mail.ru</a> , ведущий научный сотрудник, управление научных исследований,	кандидат технических наук (05.17.11 – Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов)	доцент

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее пяти):

1. Красный Б.Л., Тарасовский В.П., Мосин Ю.М., Красный А.Б., Омаров А.Ю. Пористая проницаемая корундовая керамика из порошков гидроксида алюминия, Часть 1, исследование свойств порошков гидроксида алюминия различных марок // Новые огнеупоры. №. 1. 2014. с. 35 – 42.
2. Васин А.А., Тарасовский В.П., Рыбальченко В.В., Омаров А.Ю. Пористая керамика из порошков, полученных методом химического диспергирования сплава Al – Mg (20 мас. %) // Новые огнеупоры. №. 11. 2014. с. 47 – 49.
3. Красный Б.Л., Тарасовский В.П., Красный А.Б., Галганова А.Л., Резниченко А.В. Теплоизоляционный огнеупорный материал на основе полых корундовых микросфер // Новые огнеупоры. №. 12. 2014. с. 29 - 31.
4. Тарасовский В.П., Красный Б.Л., Кошкин В.И., Васин А.А., Кормилицин М.Н., Новосёлов Р.А., Смирнов А.Д. Количественный анализ структуры проницаемой керамики из узкофракционированных порошков электрокорунда различной дисперсности // Новые огнеупоры. 2015. №. 11. с. 58 – 62.
5. Тарасовский В.П., Красный Б.Л., Кошкин В.И., Боровин Ю.М., Васин А.А., Смирнов А.Д., Кудряш М.Н. Количественный анализ структуры проницаемой керамики из порошка узкофракционированного электрокорунда и полых корундовых микросфер // Новые огнеупоры. №. 11. 2015. с. 49 – 52.
6. Тарасовский В.П.; Красный Б.Л., Кошкин В.И., Боровин Ю.М., Васин А.А., Смирнов А.Д. Исследование поровой структуры проницаемой керамики методом рентгеновской томографии // Новые огнеупоры. 2017. №. 1. с. 58 – 62.



**СВЕДЕНИЯ  
об ведущей организации**

Полное название	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
Сокращенное название	ФГБОУ ВО «УрФУ им. Первого Президента России Б.Н. Ельцина»
Почтовый адрес	620002, Екатеринбург, ул. Мира, 19
Телефон	+7 (343) 375-45-07; 375-46-09; 375-97-78 (факс)
Адрес электронной почты	<a href="mailto:admission_urfu@ustu.ru">admission_urfu@ustu.ru</a>
Официальный сайт	<a href="https://urfu.ru/ru/">https://urfu.ru/ru/</a>
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее пяти):	
Публикации	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Кашеев И.Д., Земляной К.Г. Производство шпинели // Новые огнеупоры. №. 3. 2017. с. 127 – 133.</li> <li>2. Павлова И.А. Производство керамизита на основе вскрышных пород Байновского месторождения // Стекло и керамика. №. 3. 2017. с. 37 – 39.</li> <li>3. Кашеев И.Д., Земляной К.Г., Кушкина Е.В. Павлова И.А. Интенсификация процесса спекания керамических алюмосиликатных пропантов // Новые огнеупоры. №. 3. 2016. с. 57 – 58.</li> <li>4. Яковлева О.В., Кашеев И.Д., Алямовская И.С. Дариенко Н.Е. Влияние состава поверхности глин на адсорбцию и текучесть суспензии // Стекло и керамика. №. 2. 2015. с. 27 – 29.</li> <li>5. Кашеев И.Д., Земляной К.Г., Павлова И. А. Баяндина М. А. Исследования спекания каолина // Новые огнеупоры. №. 3. 2014. с. 20.</li> <li>6. Кашеев И.Д., Земляной К.Г., Доронин А.В. Козловских Е.Ю. Новые возможности кислотного способа получения оксида алюминия // Новые огнеупоры. №. 4. 2014. с. 6 – 12.</li> </ol>