

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Лукьянова Михаила Николаевича на тему:
«Прогнозирование характеристик деформации и разрушения
пендиатомитовой керамики при статических и динамических воздействиях»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по
научной специальности 1.1.8. Механика деформируемого твердого тела
(технические науки)

Фамилия, имя, отчество	Юрков Андрей Львович
Гражданство	РФ
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация, и наименования отрасли науки)	Д.т.н. (05.17.11 Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов, технические науки)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	нет
Академическое звание	нет
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"
Ведомственная принадлежность организации	Министерство образования и науки РФ
Почтовый адрес	125480, Москва, ул. Героев Панфиловцев, д. 20
Наименование структурного подразделения	Кафедра «Химической технологии керамики и огнеупоров»
Должность	Профессор
Телефон	+7 (495) 496-93-46
e-mail	Yurkov.a.l@muctr.ru
Список основных публикаций официального оппонента в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Спекание керамических материалов на основе кубического нитрида бора: влияние образующихся фаз на физико-механические характеристики готового изделия Павлов С.С., Новиков А.А., Андрианов М.А., Юрков А.Л. Новые огнеупоры. 2024. № 1. С. 52-58.	
2. Спекание композиционной керамики на основе нитрида алюминия Евгеньев А.А., Юрков А.Л., Абрамов С.М. Успехи в химии и химической технологии. 2023. Т. 37. № 5 (267). С. 31-33.	
3. Измерение микротвердости композиционного материала на основе кубического нитрида бора с керамическим связующим Павлов С.С., Юрков А.Л., Андрианов М.А. Успехи в химии и химической технологии. 2023. Т. 37. № 5 (267). С. 83-85	

4. SILICON CARBIDE–SILICON NITRIDE REFRACTORY MATERIALS:
PART I MATERIALS SCIENCE AND PROCESSING

Yurkov A.

Processes. 2023. Т. 11. № 7. С. 2134.

5. STUDYING THE POROSITY OF GRAPHITE FOIL WITH DIFFERENT
DENSITIES: PORE SPACE MODEL AND GAS PERMEABILITY Yurkov A.L.,
Malakho A.P., Ivanov A.V., Chernova E.A., Belogorlov A.A., Avdeev V.V. Journal
of Materials Science. 2022. Т. 57. № 45. С. 21156-21171.

5. Поровая структура вспученного вермикулита Юрков А.Л., Скурихин В.В.,
Скурихин А.В. Техника и технология силикатов. 2020. Т. 27. № 4. С. 103-107.

Доктор технических наук, профессор кафедры химической технологии керамики и
огнеупоров

Юрков Андрей Львович

Адрес: 125047, г. Москва, Миусская площадь, д. 9, стр. 1;

Телефон (рабочий): +7 (495) 496-93-46, +7-903-258-4120

Адрес электронной почты: yurkov.a.l@muctr.ru, and-yur@mail.ru

Подпись Юркова Андрея Львовича заверяю

ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ
УПРАВЛЕНИЯ ПО РАБОТЕ С ПЕРСОНАЛОМ

