



САМАРСКИЙ
ПОЛИТЕХ
Опорный университет

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

ул. Молодогвардейская, 244, гл. корпус, г. Самара, 443100
Тел.: (846) 278-43-11, факс: (846) 278-44-00, e-mail: rector@samgtu.ru
ОКПО02068396, ОГРН 1026301167683, ИНН 6315800040, КПП 631601001

_____ 20__ г. № _____
На № _____ от _____ 20__ г.

Сведения о ведущей организации

по диссертации Дрозда Даниила Дмитриевича на тему «Люминесцентные квантовые точки на основе твердых растворов халькогенидов кадмия и цинка: получение, физико-химические свойства и особенности модификации», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4 – «Физическая химия».

Полное название организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет»
Сокращенное название организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»
Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки Российской Федерации
Место нахождения	г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244
Почтовый индекс, адрес организации	443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244
Телефон	+7 (846) 278 - 43 - 11
Адрес электронной почты	rector@samgtu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://samgtu.ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
<i>С.Н. Яшкин, Е.А. Яшкина, Д.А. Светлов, Б.А. Мурашов.</i> Адсорбция и хроматографическое разделение производных тиофена на графитированной термической саже // Журнал физической химии, 2019, Т.93, №12, С.1851-1859.	
<i>С.Н. Яшкин, Е.А. Яшкина, Д.А. Светлов, Н.В. Соловова.</i> Термодинамические характеристики адсорбции производных бензола из водно-органических элюентов на пористом графитоподобном адсорбенте в условиях равновесной ВЭЖХ // Известия Академии наук, Серия химическая, 2020,	

Л.В.

А.Ю.

А.

Т.69, №5, С.909-919.

С.Н. Яшкин, Д.Н. Дмитриев, Е.А. Яшкина, А.Д. Светлов. Влияние С1-π-взаимодействий на адсорбцию хлоруглеводородов различного строения на графитированной термической саже из газовой фазы // Известия Академии наук. Серия химическая, 2022, Т.71, №9, С.1878-1886.

И.К. Гаркушин, О.В. Лаврентьева, А.М. Штеренберг. Прогноз кристаллизующихся фаз и моделирование химического взаимодействия в системе CaO-MGO-SiO₂ // Физика и химия стекла, 2023, Т.49, №2, С.148-157.

С.А. Морозов, И.Г. Яковлев, И.К. Гаркушин, А.В. Колядо, Ю.В. Мощенский. Фазовые равновесия в двухкомпонентной системе дифенил-н-тетракозан // Журнал физической химии, 2022, Т.96, №5, С.628-633.

М.А. Сухаренко, И.К. Гаркушин, К.И. Керимова. Анализ тройных взаимных систем Na⁺, Ba²⁺||Hal⁻, SO₄²⁻ (Hal⁻ – F⁻, Cl⁻, Br⁻, I⁻) и экспериментальное исследование системы Na⁺, Ba²⁺||I⁻, SO₄²⁻ // Журнал физической химии, 2022, Т.96, №2, С.159-164.

И.Г. Яковлев, И.К. Гаркушин, А.В. Колядо. Коэффициенты активности в системах тетрачлорэтилен-н-алкан // Журнал физической химии, 2021, Т.95, №10, С.1474-1480.

С.М. Алёнова, И.К. Гаркушин, А.В. Колядо. Расчёт, экспериментальные исследования систем из двухосновных карбоновых кислот и свойства эвтектик // Журнал физической химии, 2020, Т.94, №3, С.424-430.

I.V. Medrish, R.A. Eremin, V.A. Blatov. From simple to complex: design of inorganic crystal structures with a topologically extended Zintl-Klemm concept // Journal of Physical Chemistry Letters, 2020, V.11, №11, P.8114-8120.

K. Li, J. Wang, Y. Gong, A.R. Oganov, V.A. Blatov, N. Umezawa, T. Tada, H. Hosono. Crystal and electronic structure engineering of tin monoxide by external pressure // Journal of Advanced Ceramics. 2021. Т. 10. № 3. С. 565-577.

Первый проректор – проректор по научной работе
ФГБОУ ВО «Самарский государственный
технический университет»
д.т.н., профессор

Ненашев М.В.

Зав. кафедрой аналитической
физической химии СамГТУ, доцент

Богомолов А.Ю.

Ученый секретарь СамГТУ



Малиновская Ю.А.

Исполнитель:

С.Н. Яшкин

инициалы, фамилия

89063479073

телефон