

Ученому секретарю диссертационного совета Д. 003.051.01
ФГБУН Институт неорганической химии им. А.В. Николаева СО РАН
Проспект Академика Лаврентьева, Новосибирск, 630090
Д.ф.-м.н. Надолинному Владимиру Акимовичу

Я, Окунев Борис Николаевич, доцент кафедры Химической технологии и новых материалов Химического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, согласен выступить официальным оппонентом по диссертационной работе Гренева Ивана Васильевича «Адсорбция молекулярного водорода на алюмофосфатных и алюмосиликатных цеолитах: определение потенциала межмолекулярного взаимодействия для расчета структурных параметров и адсорбционных свойств» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 02.00. 04 – физическая химия. Научный руководитель – д.х.н. Гаврилов Владимир Юрьевич.

Личные данные:

В соответствии с приказом Минобрнауки России от 16.04.2014 № 326 предоставляю в диссертационный совет следующие сведения для размещения на сайте организации:

Диплом доктора наук: приказ от 16 июня 2014 г. №319/нк-13

Серия ДДН № 026790

Решением диссертационного совета при Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова от 24 октября 2013 г. №11 Окуневу Б.Н. присуждена ученая степень Доктора физико-математических наук.

Аттестат доцента: ДЦ № 021911 от 19 марта 2003 г. №271-д

Присвоено ученое звание ДОЦЕНТА по кафедре химической технологии.

Список наиболее значимых публикаций – в Приложении 1.

Контактная информация: e-mail: oknhome@rambler.ru; oknbn@yandex.ru

23 мая 2018 г.


Окунев Б.Н.

Гарионова Н.С.

Выборочный список публикаций Окунева Б.Н. за последние 5 лет:

- 2014 Making adsorptive chillers faster by a proper choice of adsorption isobar shape: Comparison of optimal and real adsorbents
- Okunev B.N., Aristov Yu I.
- в журнале *Energy*, издательство *Pergamon Press Ltd. (United Kingdom)*, с. 400-405
- ○ 2013 Modeling of isobaric stages of adsorption cooling cycle: Transient and quasi-stationary regimes
- Okunev B.N., Aristov Y.I.
- в журнале *Applied Thermal Engineering*, издательство *Pergamon Press Ltd. (United Kingdom)*, том 51, № 1, с. 231-238
- ○ 2013 Modelling of isobaric stages of adsorption cooling cycle: An optimal shape of adsorption isobar
- Okunev B.N., Gromov A.P., Aristov Yu I.
- в журнале *Applied Thermal Engineering*, издательство *Pergamon Press Ltd. (United Kingdom)*, том 53, с. 89-96
- 2017 ВЛИЯНИЕ АДСОРБЦИОННЫХ СВОЙСТВ РАБОЧЕЙ ПАРЫ «МЕТАНОЛ-СОРБЕНТ» НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЦИКЛА «ТЕПЛО ИЗ ХОЛОДА» (Устный)
- Авторы: Гордеева Л.Г., Воскресенский Н.М., Окунев Б.Н.
- XVI Всероссийский симпозиум с международным участием «Актуальные проблемы теории адсорбции, пористости и адсорбционной селективности», Москва, Россия, 22-26 мая 2017
- ○ 2016 ДИНАМИКА АДСОРБЦИИ ПАРОВ ВОДЫ СФЕРИЧЕСКОЙ ГРАНУЛОЙ СИ-ЛИКАГЕЛЯ, ИНИЦИИРУЕМОЙ СКАЧКОМ ТЕМПЕРАТУРЫ ПОДЛОЖКИ (Устный)
- Авторы: Окунев Б.Н., Гирник И.С., Аристов Ю.И.
- III Всероссийская конференция с международным участием "Актуальные проблемы адсорбции", Клязьма, Россия, 17-21 октября 2016
- ○ 2016 ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ НОВОГО АДСОРБЦИОННОГО ЦИКЛА ПРЕОБРАЗОВАНИЯ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОГО ТЕПЛА «ТЕПЛО ИЗ ХОЛОДА» (Устный)
- Авторы: Окунев Б.Н., Аристов Ю.И.
- III Всероссийская конференция с международным участием "Актуальные проблемы адсорбции, Клязьма, Россия, 17-21 октября 2016
- ○ 2015 Моделирование динамики адсорбции водосиликагелем FUJI RD: оптимизация адсорбционного преобразователя теплоты. (Устный)
- Авторы: Окунев Б.Н., Аристов Ю.И.
- II Всероссийская конференция с международным участием и симпозиум Актуальные проблемы теории адсорбции, пористости и адсорбционной селективности, Клязьма, Россия, 15 апреля 2015