

Информация о научном руководителе

Фамилия, имя, отчество: Карпов Сергей Иванович

Ученая степень; специальность, по которой защищена диссертация:
кандидат химических наук; 02.00.04–физическая химия

Ученое звание: доцент

Полное наименование организации, являющейся основным местом работы,
должность: Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования «Воронежский
государственный университет», доцент кафедры аналитической химии

Почтовый адрес: 394006 г. Воронеж, пл. Университетская, 1

Рабочий телефон: (473) 2208932

Электронная почта: karsiv@mail.ru, karsiv@pochta.ru

Информация об оппоненте

-фамилия, имя, отчество официального оппонента:

Яшкин Сергей Николаевич

-ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация:

доктор химических наук, специальность 02.00.04 – физическая химия; 02.00.02 – аналитическая химия

-ученое звание: нет

-полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный технический университет», доктор химических наук, доцент кафедры «Аналитическая и физическая химия»

-список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации Коробельниковой Е.О. в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. С.Н. Яшкин, Д.А. Светлов, В.С. Саркисова. Адсорбция изомерных молекул арил- и диадамтанов на поверхности графитированной термической сажи // Известия Академии наук. Серия химическая, 2011, Т.60, №9, С.1784-1788.
2. С.Н. Яшкин, А.А. Светлов. Адсорбционные свойства поверхности углеродных материалов в области предельно малых заполнений // Журнал прикладной химии, 2012, Т.85, №2, С.213-228.
3. С.Н. Яшкин, Ю.А. Агеева. Газохроматографическое изучение термодинамики сорбции производных адамантана на углеродном адсорбенте, модифицированном полиэтиленгликолем с добавками β -циклодекстрина // Журнал физической химии, 2013, Т.87, №11, С.1953-1961.
4. С.Н. Яшкин, Ю.А. Агеева. Сорбция производных адамантана на модифицированной полиэтиленгликолем графитированной термической саже // Журнал физической химии, 2014, Т.88, №4, С.704-713.
5. Д.А. Светлов, Е.А. Яшкина, А.С. Попов, С.Н. Яшкин. Энтропийные характеристики производных бензола при адсорбции на графитоподобном адсорбенте из разбавленных водно-метанольных растворов в условиях высокоэффективной жидкостной хроматографии // Известия Академии наук. Серия химическая, 2015, Т.64, №2, С.458-463.

Информация об оппоненте

-фамилия, имя, отчество официального оппонента:

Дейнека Виктор Иванович

-ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация:

доктор химических наук, специальность 05.11.11 – Хроматография и хроматографические приборы

-ученое звание: профессор

-полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность:

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (НИУ «БелГУ»), доктор химических наук, профессор кафедры общей химии

-список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации Корабельниковой Е.О. в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Модифицирование поверхности глин берберинном: влияние на сорбцию антоцианов / А.Н. Чулков, А. А. Тихова, А.И. Везенцев, Л.А. Дейнека, В.И. Дейнека // Журнал физической химии. – 2012. – Т. 86. – №3. – С. 500-502.
2. Сопоставление сорбционной эффективности сорбентов трех типов по отношению к антоцианам / Чулков А.Н., Болдин А.Б., Дейнека В.И., Дейнека Л. А. // Сорбционные и хроматографические процессы. – 2012. – Т. 12. – Вып.6. – С. 922-928.
3. Дейнека В.И. Моделирование сорбционных процессов на гетерогенных поверхностях / В.И. Дейнека, А.Н. Чулков, Л.А. Дейнека // Научные ведомости БелГУ. Серия естественные науки. – 2010. – №3. – С 97-106.
4. Особенности оценки ионообменных характеристик глин / А.Н.Чулков, В.И. Дейнека, Л.А. Дейнека // Научные ведомости БелГУ. Серия Естественные науки. -2011.- № 15 (110). Выпуск 16. -С. 88-94.
5. Дейнека Л.А. Патент № 2381245 «Способ получения концентрированного красителя»/ Л.А. Дейнека. В.И. Дейнека, А.Н. Чулков, Е.И. Шапошник, И.И Саенко // Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений РФ 10 февраля 2010 г.

Информация о ведущей организации

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физической химии и электрохимии имени А.Н. Фрумкина Российской академии наук (ИФХЭ РАН)

Адрес: 119071, Москва, Ленинский проспект, 31, корп. 4

Телефон: +7(495) 330-19-29

Электронная почта: tsiv@phycbe.ac.ru

Сайт института: <http://www.phycbe.ac.ru>

Публикации работников ведущей организации по теме
Корабельниковой Е.О.

1. Адсорбционная деформация микропористого углеродного адсорбента AP-B при адсорбции n-гексана / Набиулин В.В., Фомкин А.А., Твардовский А.В. // Журнал физической химии. 2011. Т. 85. № 11. С. 2100-2104.
2. Сорбция диарилтеллуридов из водно-ацетонитрильных растворов в условиях высокоэффективной жидкостной хроматографии /Сорокин А.А., Гарькин В.П., Елисеева Е.В., Редькин Н.А., Буряк А.К. //Сорбционные и хроматографические процессы. 2014. Т. 14. № 4. С. 555-562.
3. Адсорбция метана на модельных адсорбентах, сформированных из однослойных углеродных нанотрубок / Школин А.В., Фомкин А.А., Стриженов Е.М., Пулин А.Л. // Физикохимия поверхности и защита материалов. 2014. Т. 50. № 3. С. 227.
4. Сорбция америция(III) из многокомпонентных растворов сорбентами на основе макроциклических полиэфиров/ Попова Н.Н., Жилков В.И., Демин С.В., Цивадзе А.Ю., Якшин В.В., Вилкова О.М. // Журнал неорганической химии. 2011. Т. 56. № 7. С. 1196-1201.
5. Сорбция элементов из растворов минеральных кислот алкилированными дибензокраун-эфирами/ Якшин В.В., Вилкова О.М., Царенко Н.А., Цивадзе А.Ю. // Известия Академии наук. Серия химическая. 2012. № 3. С. 653.