

Официальный оппонент:

Доктор технических наук, профессор Харламова Татьяна Андреевна, профессор кафедры общей и неорганической химии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», Москва.

1. Харламова Т.А., Колесников АВ. Перспективные электрохимические процессы в технологиях очистки сточных вод. ч.1. Электрофлотация // Гальванотехника и обработка поверхности.2013.т.21.№1. с.54.
2. Харламова Т.А., Колесников А.В., Алафердов А.Ф., Сарбаева М.Т., Гайдуков А.М. Перспективные электрохимические процессы в технологиях очистки сточных вод. Электрохимическая деструкция органических веществ; использование электролиза в технологии очистки воды // Гальванотехника и обработка поверхности. 2013. т.21. №3. с.55.
3. Харламова Т.А., Гришков И.А., Козлов И.В. Гипохлорит, хлор, раствор смеси оксидантов: обобщенный сравнительный анализ // Водоснабжение и канализация. 2013. №7-8. с.24-34.
4. Харламова Т.А., Алафердов А.Ф., Бахир В.М. Применение электрохимической активации в технологиях обеззараживания и очистки воды // Уральская промышленная конференция “Инновационные разработки для развития горнопромышленного комплекса”. Челябинск. 17-20 марта. 2014. с.31.

Официальный оппонент:

Кандидат технических наук, доцент Свитцов Алексей Александрович, генеральный директор Общества с ограниченной ответственностью «Научно-производственная фирма «Гелла-ТЭКО», город Москва.

1. Свитцов А.А., Талакин О.Г. Мембранное обогащение воды кислородом // Водоочистка, водоподготовка, водоснабжение. 2008, № 11, с.26-34.
2. Свитцов А.А., Хубецов С.Б. Разрушение органических компонентов ЖРО методом сверхкритичного водного окисления // Производственно-технический и научно-практический журнал «Водоочистка. Водоподготовка. Водоснабжение». № 1 (25) 2010, стр.68-69.
3. Свитцов А.А., Смирнов А.А., Седышева С.А. Очистка сточных вод методом реагентной ультрафильтрации // Производственно-технический и научно-практический журнал «Водоочистка. Водоподготовка. Водоснабжение.» № 5(29) 2010. стр.38-44.
4. Свитцов А.А. Мембранные технологии в России // Водоснабжение и канализация, 2010, № 9-10, с.45-51
5. Свитцов А.А., Седышева С.А. Очистка сточных вод методом реагентной ультрафильтрации // Сборник тезисов Конференции «Мир водных технологий» 27 апреля 2010г., г. Минск.

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана», 105005, Москва, 2-я Бауманская ул., д. 5, стр. 1

Тел.: (499) 263 63 91

Факс: (499) 267 48 44

E-mail: bauman@bmstu.ru

1. Фадеев Г.Н., Ермолаева В.И., Елисеева Н.М., Болдырев В.С. Клатратные комплексы иод - крахмал в поле низкочастотных акустических воздействий // М.: Изд-во «Наука». Журнал физической химии. 2013. Т. 87. №1. С. 40-46.
2. Fadeev G.N., Ermolaeva V.I., Eliseeva N.M. Iodine – starch clathrate complex in low-field acoustic fields // Moscow. «Nauka». Russian Journal of Physical Chemistry A. 2013. V. 87. № 1. P. 35-39.
3. Болдырев В.С. Низкочастотные колебания, как метод воздействия на реакции в растворах // СПб.: Изд-во РГПУ им. А.И. Герцена. Сборник трудов 60-ой Всероссийская научно-практическая конференция химиков с международным участием «Актуальные проблемы химического и экологического образования». 2013. С. 488-491.
4. Фадеев Г.Н., Маргулис М.А., Назаренко Б.П., Болдырев В.С. Кинетика превращений иодсодержащих клатратов при акустических воздействиях // М.: Изд-во «Наука». Журнал физической химии. 2013. Т. 87. №9. С. 1608-1611.
5. Fadeev G.N., Margulis M.A., Nazarenko B.P. Iodine – starch clathrate complex under the impact of a low-frequency acoustic field // Moscow. «Nauka». Russian Journal of Physical Chemistry A. 2013. V. 87. № 9. P. 1588-1591.