

Программа II Всероссийского симпозиума по ПАВ

02 июля 2013 (вторник)

- 13:30–14:00 **П01К** В. В. Лядинская; Б. А. Носков; Линь Сюю; А. Г. Быков. Динамические поверхностные свойства растворов комплексов противоположно заряженных полиэлектролитов и ПАВ
- 14:00–14:20 **П02** И. А. Бабинцев; А. К. Щекин; Л. Ц. Аджемян. Релаксация мицеллярных растворов со сферическими и цилиндрическими мицеллами: численный расчет
- 14:20–14:40 **П03** Т. Г. Мовчан; Е. В. Плотникова; Н. Р. Хлебунова; И. В. Соболева. Физико-химические свойства водных мицеллярных растворов бромидов алкилтриметиламмония
- 14:40–15:00 **П04** А. В. Акентьев; Б. А. Носков; И. М. Зорин; Линь Сюю; П. А. Яжгур. Динамическая поверхностная упругость водных растворов производных *N*-акрилоил-11-аминоудеканоата натрия
- 15:00–15:20 **П05** И. И. Гермашева; Н. А. Глухарева; И. Т. Полковниченко; А. В. Синёва. Взаимосвязь концентрационного и температурного параметров мицеллообразования
- 16:40–17:00 **П06** Р. Р. Амиров; Е. А. Бурилова; А. Б. Зиятдинова; Ю. И. Зявкина. ЯМР-релаксационное зондирование ультрамикрорегетерогенных систем.
- 17:00–17:20 **П07** Ю. А. Шигабиева; С. А. Богданова; Ю. Г. Галяметдинов. Влияние добавок пав на коллоидно-химические свойства полимерных гидрогелей с биологически активными компонентами
- 17:20–17:40 **П08** В. Д. Яковлев. Номограмма для оценки коллоидных свойств ПАВ
- 17:40–18:00 **П09** Е. В. Голикова; О. М. Иогансон; В. С. Григорьев. Дестабилизации золя аэросила ОХ50 в растворах поверхностно-активных веществ

03 июля 2013 (среда)

- 13:30–14:00 **П10К** В. Г. Гермашев; С. А. Домашенко; А. Е. Барыбина; П. А. Кудряшов; В. В. Меркулов; Д. С. Макаев. Композиционные поверхностно-активные составы Ацидол и Базидол для кислотной и щелочной микроэмульсионных обработок призабойных зон нефтяных скважин с целью интенсификации притока и снижения обводнённости добываемой нефти
- 14:00–14:20 **П11** Н. В. Саутина; С. А. Богданова; В. П. Барабанов. Поверхностно-активные свойства оксиалкилированных имидов эндо-5-норборнен-2,3-дикарбоновой кислоты
- 14:20–14:40 **П12** В. А. Панкратов; О. А. Сдобникова; Н. С. Шмакова. Особенности катионных ПАВ с двумя гидрофобными радикалами
- 14:40–15:00 **П13** В. Н. Вережников; Ш. В. Крашенинникова; Е. А. Гринфельд. Гетерокоагуляция при агломерации бутадиен-стирольного латекса химическим методом
- 15:00–15:20 **П14** Т. М. Щербинина; И. М. Зорин; В. Т. Лебедев; А. Ю. Билибин. Агрегатообразование и полимеризация 2-акриламидо-2-метилпропансульфонатов *n*-алкил(триметил)аммония
- 16:40–17:00 **П15** В. В. Бочаров; М. В. Раевская. Физико-химические принципы отбора поверхностно-активных веществ для СМС и ТБХ с минимальной эколого-гигиенической опасностью
- 17:00–17:20 **П16** А. Р. Гатауллин; С. А. Богданова; Ю. Г. Галяметдинов. Высокомолекулярные ПАВ-эффективные диспергаторы углеродных наноструктур в жидких средах
- 17:20–17:40 **П17** Н. А. Булычев; В. Н. Фомин; Е. Б. Малюкова; Ю. А. Беляев; А. Г. Чукаев. Стабилизация дисперсных систем субмикронных частиц с помощью ультразвукового и волнового воздействия