

ПРОГРАММА ПОДСЕКЦИИ "КАТАЛИЗ"

Регламент устных докладов - до 10 мин, ответы на вопросы - до 5 мин.

Показ иллюстративного материала - мультимедийный проектор (презентации Power Point)

10 апреля, четверг Устная сессия (12.30 – 14.45), Химический факультет, ауд. 227		
	12.30	Открытие подсекции “ Катализ “
1	12.30-12.45	Кожина О.В. <i>Химический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова</i> Микро-мезопористые материалы на основе широкопористых цеолитов
2	12.45-13.00	Гынгазова М.С. <i>Химико-технологический факультет Томского политехнического университета</i> Моделирование процесса каталитического риформинга бензинов в реакторах с непрерывной регенерацией катализатора
3	13.00-13.15	Маргулис Н.И. <i>Московская государственная академия тонкой химической технологии им. М.В.Ломоносова</i> Превращение метанола в присутствии каталитических систем различной природы
4	13.15-13.30	Артеменкова Ю.Ю. <i>Химический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова,</i> Физико-химические свойства модифицированных микро-мезопористых цеолитов ВЕА
5	13.30-13.45	Котовщиков Ю.Н. <i>Химический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова</i> Получение мезопористого оксида кремния с использованием циклодекстрина в качестве структурообразующего агента
6	13.45-14.00	Беленов С.В. <i>Химический факультет Южный федеральный университет</i> Вариация состава водно – органического растворителя как способ влияния на характеристики Pt/C и Pt ₃ Ni/C нанокатализаторов

7	14.00-14.15	Субекин А.Ю. <i>Факультет автоматизированных систем ГОУВПО Тверской государственный технический университет</i> Исследование влияния неорганических носителей – цеолитов на активность иммобилизованной пероксидазы корня хрена по отношению к производным фенола
8	14.15-14.30	Милина М.И. <i>Факультет химической технологии и биотехнологии, Московская государственная академия тонкой химической технологии им. М.В.Ломоносова</i> СКВ-NOx пропаном на катализаторах на основе HZSM-5
9	14.30-14.45	Исамадиева Д.Ж. <i>Факультет информационных технологий Казахстанско-Британский Технический Университет</i> Chemical modeling of styrene production on the basis of casing- head gas of Kazakhstan

11 апреля, пятница Устная сессия (10.00 – 12.15), Химический факультет, ауд. 446		
1	10.00-10.15	Хитев Ю.П. <i>Химический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова</i> Изомеризация н-бутенов на микро/мезопористых катализаторах на основе цеолита феррьерит
2	10.15-10.30	Родионова Л.И. <i>Химический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова</i> Дегидроалкилирование бензола этаном на Pt/MFI в присутствии акцептора водорода
3	10.30-10.45	Тронова Н.В. <i>Факультет биотехнологии и органического синтеза Московская государственная академия тонкой химической технологии им.М.В.Ломоносова,</i> Дегидрохлорирование дихлорэтана на углеродных катализаторах

4	10.45-11.00	Ярыгина Л.О. <i>Факультет химической технологии и биотехнологии, Московская государственная академия тонкой химической технологии им. М.В.Ломоносова; Институт нефтехимического синтеза им. А. В. Топчиева РАН</i> Конверсия этанола в водородсодержащий газ на Cu/CeO ₂ катализаторах
5	11.00-11.15	Бородин И.Б. <i>Химический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова,</i> Гидроалкилирование бензола и этилбензола на металлсодержащих цеолитных катализаторах
6	11.15-11.30	Залозная Л.А. <i>Химический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова</i> Новые каталитические композиционные материалы для разложения озона
7	11.30-11.45	Кругов Д.А. <i>Химический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова</i> Мягкие катализаторы окисления лимонена на основе катионных поверхностно-активных веществ
8	11.45-12.00	Сиротин С.В. <i>Химический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова</i> Катализатор жидкофазного окисления на основе молекулярного сита МСМ-41, модифицированного соединениями железа и кобальта
9	12.00-12.15	Шишилов О.Н. <i>Лаборатория энергоемких веществ и материалов Института общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова РАН</i> Карбонилкарбоксилаты палладия: новый класс катализаторов циклопропанирования олефинов диазосоединениями
	13.00	Подведение итогов работы подсекции “ Катализ “