

**Список докладов участников XXI Менделеевского съезда
— представителей КНИТУ**

1. Ахмедьянова Р. А. Экологически чистый способ синтеза алкилбензолов в присутствии каталитических комплексов на основе хлорида алюминия
2. Ахмедьянова Р. А. Эпоксидирование олигодиенов пероксидом водорода в присутствии пероксофосфовольфраматного каталитического комплекса
3. Ахмедьянова Р. А. Окисление легких углеводородов кислородсодержащим газом в присутствии гетерогенных марганецсодержащих катализаторов
4. Бакирова И. Н. Кинетические закономерности реакции уретанобразования с участием 4,4'-(пропан-2,2-диил)дифенола и его гидроксиэтилированных производных
5. Бакирова И. Н. Свойства литьевого полиуретана, полученного с использованием гидроксиэтилированного дифенилолпропана
6. Гаврилова Е. Л. Новый подход к синтезу лекарственных препаратов на основе биологически активных фосфорилуксусных кислот, обладающих нейротропной активностью
7. Галяметдинов Ю.Г. Плазмонное усиление люминесценции анизометричных комплексов лантаноидов(III)
8. Давлетшина Г.А. Ферментативная гидратация растительных масел
9. Дебердеев Т. Р. Жидкокристаллические полиэферы в качестве термостойких конструкционных материалов
10. Дресвянников А. Ф. Синтез биметаллической системы Fe-Ti в водных растворах
11. Камалиев Б. И. Биологическая активность некоторых пространственно-затрудненных фенолов
12. Михайлов О. В. Периодический закон и системы химических элементов в российском высшем образовании
13. Михайлов О. В. Стабилизация нетрадиционных высоких состояний окисления 3d-элементов в их комплексах с производными тетраазапорфина и фторид-анионами: квантово-химический дизайн

14. Петрова Е. В. Физико-химические основы получения оксидных систем $\text{Al}_2\text{O}_3\text{-ZrO}_2\text{-M}_x\text{O}_y$ ($\text{M} = \text{Ca}, \text{Mg}, \text{La}$) с использованием электрогенерированных реагентов
15. Черезова Е. Н. Синтез стабилизаторов на основе 3-(2,6-ди-трет-бутил-гидроксифенил)пропилхлорида и эффективность их действия в условиях высокотемпературного окисления индустриального масла.
16. Юсупов Р. А. Новые подходы при создании симуляционных моделей фазообразования в гидрометаллургии
17. Янов В. В. Биodeградирующие полимерные композиции с использованием натурального каучука
18. Янов В. В. Использование отходов производства натурального каучука в качестве биodeградирующей добавки к полиолефинам