



ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

СЕРИЯ

ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

ChemChemTech

(H)	
Li ³ ЛИТИЙ	Be ⁴ БЕРИЛЛИЙ
Na ¹¹ НАТРИЙ	Mg ¹² МАГНИЙ
K ¹⁹ КАЛИЙ	Ca ²⁰ КАЛЬЦИЙ
29 Cu МЕДЬ	30 Zn ЦИНК
Rb ³⁷ РУБИДИЙ	Sr ³⁸ СТРОНЦИЙ
47 Ag СЕРЕБРО	48 Cd КАДМИЙ
Cs ⁵⁵ ЦЕЗИЙ	Ba ⁵⁶ БАРИЙ
79 Au ЗОЛОТО	80 Hg РТУТЬ
Fr ⁸⁷ ФРАНЦИЙ	Ra ⁸⁸ РАДИЙ

ТОМ (Volume)

ВЫП. (Issue)

Иваново

Название статьи	Стр.
REVIEW ARTICLES	
A REVIEW ON SYNTHESIS OF AMINOPHENOL DERIVATIVES AND THEIR BIOLOGICAL ACTIVITIES EVALUATION <i>Ngo Lan Anh, Nguyen Van Dat</i>	6-22
ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ	
ПРИМЕНЕНИЕ ГЕТЕРОАРОМАТИЧЕСКИХ ПОРИСТЫХ ПОЛИМЕРОВ В КАЧЕСТВЕ НОСИТЕЛЕЙ КАТАЛИЗАТОРОВ <i>Бахвалова Елена Сергеевна, Никошвили Линда Жановна, Сульман Михаил Геннадьевич</i>	23-35
ХИМИЯ	
СТРОЕНИЕ, КОЛЕБАТЕЛЬНЫЙ СПЕКТР И ТЕРМОХИМИЯ МОЛЕКУЛ ПЕНТАФТОРИДА ПРАЗЕОДИМА PRF ₅ <i>Наваркин Илья Сергеевич, Смирнов Александр Николаевич, Соломоник Виктор Геннадьевич</i>	36-43
РАЗЛОЖЕНИЕ ДИКЛОФЕНАКА В ВОДНОМ РАСТВОРЕ В ПЛАЗМЕ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОГО БАРЬЕРНОГО РАЗРЯДА <i>Извекова Анна Алексеевна, Соколова Полина Олеговна, Квиткова Елена Юрьевна, Рыбкин Владимир Владимирович, Гущин Андрей Андреевич</i>	44-53
КОНДУКТОМЕТРИЧЕСКИЙ МЕТОД КАК ИНСТРУМЕНТ МОНИТОРИНГА КИНЕТИКИ И УСТАНОВЛЕНИЯ МЕХАНИЗМА ОКИСЛЕНИЯ РЕЗОРЦИНА ПЕРСУЛЬФАТОМ КАЛИЯ <i>Гороховская Элина Александровна, Солдатов Анастасия Викторовна, Гривин Антон Владиславович, Цербаков Владимир Васильевич</i>	54-64
НОВЫЕ СОРБЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ ВОДОРАСТВОРИМЫХ ХЛОРИНОВЫХ ФОТОСЕНСИБИЛИЗАТОРОВ <i>Кустова Татьяна Владимировна, Фомин Никита Сергеевич, Кручинина Дарья Константиновна, Кустов Андрей Владимирович, Крестьянинов Михаил Алексеевич</i>	65-73
CHEMICAL TECHNOLOGY	
THREE VARIANTS OF NICKEL ALUMINATE SPINEL SYNTHESIS USING XEROGEL COMBUSTION PRODUCTS. PART 1 <i>Filatova Natalya V., Artyushin Artyom S., Kosenko Nadezhda F., Pavlova Ksenia S., Nikandrova Anna G.</i>	74-81
ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ	
ИССЛЕДОВАНИЕ КАТАЛИТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИ ПОЛУЧЕННЫХ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ NI В РЕАКЦИЯХ ОРГАНИЧЕСКОГО СИНТЕЗА <i>Тихонова Анна Александровна, Костенко Эвита Александровна, Найдина Инга Александровна, Рябков Егор Данилович, Яштулов Николай Андреевич</i>	82-89
CHEMICAL TECHNOLOGY	
SYNTHESIS, THERMAL ANALYSIS AND CORROSION INHIBITION STUDY OF MODIFIED POLYVINYL ALCOHOL / CARBOXYMETHYL CELLULOSE / AUNPS, AGNPS <i>Attiya Hanaa G., Saeed Ruwaidah S., Abdurada Nawar Jamal, Jamur Jasim M. S., Majeed Ismaeel Y.</i>	90-99
SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF PARA-[1(3)-METHYLCYCLOHEXYL]PHENOLS IN THE PRESENCE OF THE ENVIRONMENTALLY FRIENDLY KN-30 CATALYST <i>Gurbanova Ulviyya R., Rasulov Chingiz K., Naghiyeva Mehriban V., Aghamaliyev Zaur Z., Aliyeva Nushaba M.</i>	100-108
ASPECTS OF THE CATALYTIC MONOMERIZATION OF DICYCLOPENTADIENE IN THE PRODUCTION OF CYCLOPENTANE <i>Filina Mariia P., Baiguzin Farkhad A., Vakhrushin Pavel A., Bakibaev Abdigali A.</i>	109-118
ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ	
КРИСТАЛЛИЧЕСКОЕ И МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ ПРОДУКТОВ КОКСОВАНИЯ ТОЛУОЛ-РАСТВОРИМЫХ ВЕЩЕСТВ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ ТЕРМОСОЛЬВОЛИЗНОГО КАМЕННОУГОЛЬНОГО ПЕКА <i>Кузнецов Петр Николаевич, Авид Будебазар, Кузнецова Людмила Иванова, Сафин Владимир Александрович, Обухова Анастасия Валериевна, Жижаев Анатолий Михайлович, Каменский Евгений Сергеевич</i>	119-130
CHEMICAL TECHNOLOGY	
IMPROVING THE HEAT TRANSFER OF DRILLING FLUIDS USING TITANIUM DIOXIDE NANOPARTICLES AND CARBON NANOTUBES: ANALYSIS OF THE EFFECT OF PARTICLE SIZE ON INDUSTRIAL THERMAL PERFORMANCE <i>Farahbod Farshad, Shakeri Abuzar, Hosseinimotlagh Seyede Nasrin</i>	131-140
ПЕРСОНАЛИИ	
К ЮБИЛЕЮ СЕРГЕЯ ВАСИЛЬЕВИЧА МАКАРОВА	141-143