

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Юбилей	
1. Евгений Федорович Панарин (к 75-летию со дня рождения)	145
Неорганический синтез и технология неорганических производств	
2. <i>Афоничкин В.К., Хрустова Л.Г., Комаров В.Е.</i> Последовательное извлечение оксидов урана электролизом расплавов $M_2MoO_4-M_2Mo_2O_7-UO_2MoO_4$ ($M - Li, Na, K, Cs$)	147
3. <i>Хелевина О.Г., Малясова А.С., Ишуткина М.В.</i> Структурирование олигоалюмосилоксанов	155
4. <i>Уласевич С.А., Крутько В.К., Мусская О.Н., Кулак А.И., Лесникович Л.А., Сафронова Т.В.</i> Влияние условий созревания геля гидроксипатита на состав ксерогеля	161
5. <i>Шишмаков А.Б., Корякова О.В., Селезнев А.С., Петров Л.А., Мелкозеров С.А.</i> Синтез бинарных оксидов TiO_2-SiO_2 с низким содержанием титана гидролизом смеси тетрабутоксититана и тетраэтоксисилана в водно-аммиачной атмосфере	166
6. <i>Сыч Н.В., Ставицкая С.С., Цыба Н.Н.</i> Разработка методов получения сорбентов из отходов добычи антрацита с улучшенными структурными характеристиками	171
Органический синтез и технология органических производств	
7. <i>Бурдуковский В.Ф., Холхоев Б.Ч., Могнонов Д.М.</i> Получение полибензимидазолов окислительной дегидроциклизацией полиамидинов	178
8. <i>Харламов А.И., Харламова Г.А., Бондаренко М.Э.</i> Новые продукты нового метода пиролиза пиридина	183
9. <i>Кузнецов В.А., Первова М.Г., Ятлук Ю.Г.</i> Получение ϵ -капролактона с использованием устойчивых аддуктов пероксида водорода	191
Прикладная электрохимия и защита металлов от коррозии	
10. <i>Суржко О.А.</i> Электролитическое осаждение кобальт-свинцового сплава с магнитными свойствами	197
11. <i>Садырбаева Т.Ж.</i> Электродиализное разделение кобальта(II) и никеля(II) жидкими мембранами на основе три-н.-октиламина и хлорида триалкилбензиламмония	202
12. <i>Ермоленко Ю.Е., Калягин Д.С., Субботина С.Н., Колодников В.В., Власов Ю.Г.</i> Таллийселективный сенсор с мембраной на основе ионного проводника Tl_4HgI_6	209
Технологии в гетерогенных системах	
13. <i>Пояркова Т.Н., Кудрина Г.В., Прокофьев Ю.И., Тарасова А.В., Шестаков А.С., Сотникова Е.В.</i> Зависимость устойчивости эмульсии соапстока от комплексного действия добавок хлорида натрия и неионогенного поверхностно-активного вещества	217
14. <i>Шуляк И.В., Грушова Е.И.</i> Исследование флотационной активности полимерных анионных поверхностно-активных веществ при флотационном обесшламливании силвинитовой руды	223
15. <i>Меньшиков И.Н., Емельянов Г.А., Курлянд С.К., Суходолов Н.Г., Жуков А.Н.</i> Поверхностная модификация частиц железа полифторированным дисульфидом: влияние растворителя и температуры	232

