

<i>Ефремов В.Н., Голосман Е.З., Фирсов О.П., Волченкова С.А., Кашинская А.В.</i> Инновационные экологически чистые фунгициды и антигрибковые препараты на основе модифицированных полупродуктов, применяющихся в производстве катализаторов.....	6
<i>Янков А.В., Добровенко В.В. Леонов В.Т.</i> Некоторые проблемы и способы очистки, утилизации и переработки отходящих нитрозных газов.....	16
<i>Родионова Р.В.</i> Устойчивость нанодисперсных систем.....	20
<i>Кашинская А.В., Ефремов В.Н., Голосман Е.З., Поливанов Б.И.</i> Исследование и внедрение в промышленность наноструктурированного никельцемент содержащего катализатора процесса метанирования.....	24
<i>Моисеев М.М.</i> Каталитическая очистка инертных газов от метана.....	37
<i>Клочков А. Н., Добрыднев С.В.</i> Получение комплексного удобрения на основе карбамида и серы.....	42
<i>Лебедев К.С.</i> Компьютерные методы установления строения органических соединений с помощью баз спектральных данных (МС, ИК, ЯМР).....	46
<i>Зворыгин А.С.</i> Трехмерная струйная электрохимическая обработка основанная на анодном растворении металла.....	54
<i>Янков А.В., Леонов В.Т.</i> Получение и исследование удобрений на основе карбамида с фосфоритом и сульфатом аммония.....	59
<i>Маклаков С.А.</i> Синтез производных индолил-3-уксусной кислоты.....	64
<i>Журавлев В.И., Жиркова Ю.Н.</i> Межфазные явления при электролизе ионных расплавов с жидкометаллическими электродами.....	68
<i>Голубина Е.Н., Кизим Н.Ф.</i> Экстракция редкоземельных элементов в поле механических колебаний.....	77
<i>Филимонов В.Н., Денисова Л.В.</i> Нормально-фазовая ВЭЖХ для экологической оценки безопасности поливитаминных препаратов.....	83
<i>Филимонов В.Н.</i> Выбор оптимальной хроматографической системы жирорастворимых витаминов в изократической ВЭЖХ.....	87
<i>Помогаев В.М.</i> Рассеивающая способность и оценка перерасхода металла при нанесении гальванических покрытий.....	92
<i>Горохова М.Н., Платонов В.В.</i> Химический состав органического вещества корня лопуха большого (репей).....	95

<i>Шеханов Р.Ф., Гридчин С.Н., Балмасов А.В., Камышева К.А.</i> Электроосаждение сплавов с никелем и кобальтом из растворов оксалата аммония.....	104
<i>Помогаев В.М.</i> Оценка рассеивающей способности и прогнозирование равномерности хромовых покрытий.....	107
<i>Немов В.А., Хоришко Б.А.</i> Потенциостатическая вольтамперометрия в условиях растворной асимметрии диффузионного поля в системе электрод-раствор.....	110
<i>Юдина Т.Ф., Блиничев В.Н., Братков И.В., Мельников А.Г., Братков А.В.</i> Ресурсо- и энергосберегающие технологии переработки природных графитов.....	119
<i>Тесакова М.В., Парфенюк В.И.</i> Электроосаждение полипорфириновых пленок на основе металло-комплексов аминозамещенных тетрафенилпорфинов.....	125
<i>Филимонова Ю.А., Тесакова М.В., Кузьмин С.М., Чуловская С.А., Парфенюк В.И.</i> Характеристика полипорфириновых пленок, электрохимически осажденных из растворителей.....	133
<i>Шибяев Б.А., Балмасов А.В.</i> Анодная обработка легированных сталей в кислотных электролитах.....	140
<i>Белова В.С., Балмасов А.В.</i> Исследование электрохимического поведения электродных материалов, применяемых в медицине для электромиографических измерений.....	146
<i>Балмасов А.В., Донцов М.Г.</i> Влияние химической обработки на устранение дефектов поверхности и электроизоляционные свойства анодированного алюминиевого сплава.....	150
<i>Халяпина О.Ю., Голубина Е.Н., Гартман В.Л., Макрушин Н.А., Дульнев А.В.</i> Поверхностно-активные свойства некоторых технологических растворов никеля с органическими соединениями.....	154
<i>Королева Е.А., Макрушин Н.А.</i> Квантовохимические расчеты некоторых термодинамических свойств соединений никеля.....	159
<i>Лобанов А.В., Алексеев А.А. мл., Коробко Е.А., Алексеев А.А.</i> Влияние кратности литья под давлением полипропилена на его свойства. Полипропилен литьевого назначения.....	162
<i>Иваненко О.И., Кушмова А.В., Скорба В.Р.</i> Лекарственные препараты на основе гексаметилентетрамина.....	170
<i>Иваненко О.И., Ненартович Н.А., Саламасова Г.Г.</i> Лекарственные препараты с использованием эфирных масел.....	173
<i>Костылева Е.И., Корзиенко Н.И., Щукина И.А.</i> Исследование продуктов пиролиза вторичных полимеров.....	176
<i>Костылева Е.И., Амелин Д.С.</i> Синтез и исследование свойств	

полилактида.....	179
<i>Костылева Е.И., Елистратова А.О., Шевченко Ю.Т.</i> Изучение поверхностно-активных свойств полиорганосилоксанов.....	182
<i>Новиков А.Н., Василев В.А., Николаева Д.С., Сенчурова Д.А., Саломасова Г.Г.</i> Теплоемкость и плотность неводных растворов галогенидов щелочных металлов в связи с периодическим законом Д.И. Менделеева.....	185
<i>Новиков А.Н., Баканина А.К., Ильина Т.А., Стародуб А.Н., Орлова Е.А.</i> Возможности метода аддитивного расчета стандартных парциальных мольных объемов электролитов и неэлектролитов в неводных растворителях.....	188
<i>Сухинина О.А., Сенчурова Д.А.</i> Соединения р-элементов в фармацевтической технологии.....	191
<i>Румянцева К.Е., Шеханов Р.Ф., Камышева К.А.</i> Электроосаждение цинковых покрытий.....	196
<i>Тарасенкова А.Э., Кизим Н.Ф.</i> Оценка величины конечного эффекта при рекстракции фосфорной кислоты.....	200
<i>Русакова С.А., Вячеславова О.Ф.</i> Управление рисками на высокотехнологическом производстве.....	205
<i>Иванова О.В., Хоришко Б.А., Немов В.А., Станиславчик К.В.</i> Состояние поверхности магнетита в кислых водных средах.....	210
<i>Князев А.В., Фишгойт Л.А., Лобзов П.Ю., Филиппова С.Е.</i> Электроосажденные аморфные сплавы систем Ni-P и Co-P, синтез и магнитные свойства.....	215
<i>Коробко Е.А., Крылова А.Ю., Алексеев П.А., Алексеев А.А.</i> Свойства смесей термоэластопластов с участием блок-сополимера стирол-изопрен-стирол.....	228
<i>Лобанов А.В., Алексеев А.А. мл., Коробко Е.А., Алексеев А.А.</i> Свойства смесей вторичных полимеров.....	235
<i>Крылова А.Ю., Коробко Е.А., Алексеев П.А., Алексеев А.А.</i> Структура и свойства блок-сополимера стирол-изопрен-стирол.....	244
<i>Кокорин М.С., Базанов М.И., Березина Н.М., Семейкин А.С.</i> Электрохимические и электрокаталитические свойства 10,15(20)-динитро-5-фенил-1,3,7,8,12,13,17,18-октаметилпорфирина.....	253
<i>Каграманов Г.Г., Фарносова Е.Н., Бланко-Педрехон А.М., Гуркин В.Н.</i> Портативные мембранные аппараты для получения обогащенного кислородом воздуха.....	262