

СОДЕРЖАНИЕ

ХИМИЯ

- Буркин К.Е., Мухарлямова А.З., Мухамметшина А.Г., Балымова М.В.* Определение имидаклоприда в комбикормах для цыплят-бройлеров методом высокоэффективной жидкостной хроматографии 5

ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

- Темникова Н.Е., Мальшиева Г.В., Стоянов О.С.* Полиариленсульфиды: получение, свойства, применение (обзор) 10
- Калугин Л.Е., Дресвянников А.Ф.* Кинетика гальванического выделения никеля на металлах подгруппы титана 17
- Шестаков К.В., Лазарев С.И., Крылов А.В., Лазарев Д.С., Ломакина О.В.* Влияние исходной концентрации ионов металлов в многокомпонентных растворах на процесс электродиализной очистки 21
- Сабиров Р.Ф., Махоткин А.Ф., Сахаров Ю.Н., Махмутов Р.И., Кривошеев Е.А., Саяхов Р.И., Лукманов А.А., Гайров Р.Р.* О возможности применения методов титриметрического анализа и ионной хроматографии в процессе исследования закономерностей разложения фосфатного сырья 26
- Маммадова Т.А., Айдынова Ш.Я., Сафарли И.А., Аллахвердиева Г.З., Микаилова А.М., Алиева Х.Ч.* Получение экологически безопасного дизельного топлива на основе деароматизированной дизельной фракции и этиловых эфиров жирных кислот хлопкового масла 30
- Лаврентьев И.А., Ваганов Б.Р.* Интеграция нефтехимического производства в нефтеперерабатывающий комплекс (на примере процесса получения полиэтилентерефталата) 34
- Артёмов А.В., Вураско А.В., Ершова А.С., Бурындин В.Г.* Влияние щелочной обработки пресс-сырья на свойства пластика без связующего на основе растительных остатков борщевика Сосновского 44
- Боброва В.В., Прокопчук Н.Р., Ефремов С.А., Нечипуренко С.В., Стоянов О.В.* Влияние наполнителя на основе продуктов переработки риса на долю связанного полимера в эластомерных композициях 50
- Крыев Р.А., Коробков А.М., Михайлов С.В., Закирова Э.Р.* Энергонасыщенные материалы на основе кремния и галогенсодержащих полимеров: расчет термодинамических параметров 53
- Тилинин М.С., Везенцев А.И.* Активация монтмориллонит содержащей глины воздействием сверхвысокочастотного излучения 58

ИНФОРМАТИКА, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И УПРАВЛЕНИЕ

<i>Носков С.И.</i> Скорректированный индекс параметрической стабильности выборки данных	63
<i>Катасёв А.С., Курбанов Б.</i> Сверточная нейросетевая модель определения усталости человека по выражению лица	67
<i>Тунакова Ю.А., Новикова С.В., Валиев В.С., Байбакова Е.В.</i> Использование метода нейросетевой кластеризации для выделения значимых показателей, характеризующих состояние поверхностных водных объектов РТ	72
<i>Катасёв А.С., Фаттахов Н.И.</i> Нейросетевые модели обнаружения и классификации знаков дорожного движения	79
Правила для авторов	85