

СОДЕРЖАНИЕ

Биотехнология и промышленная экология

<i>Е.А. Фарберова, Е.А. Тиньгаева, Г.А. Старкова, К.Г. Кузьминых</i> Исследование возможности утилизации некондиционных углеродных медно-хромовых катализаторов	5
---	---

<i>Е.В. Баньковская, И.В. Тонкоева</i> Исследование корреляционной зависимости острой токсичности веществ от липофильных констант заместителей	16
--	----

Автоматизация процессов химической технологии

<i>А.Г. Шумихин, С.Н. Кондрашов, А.В. Малышенко</i> Анализ особенностей оперативного управления процессом стадии обезвоживания карналлита во вращающихся печах в производстве магнезии	24
---	----

Технология переработки нефти и газа

<i>И.В. Литвинец, Н.А. Небогина, И.В. Прозорова</i> Влияние присадок на структурно-механические свойства модельных нефтяных систем	42
--	----

<i>И.С. Ваганов, Л.Г. Тархов, С.Н. Пепеляев</i> Управляемая перекомденсация в потоке эмульсии	57
--	----

<i>Н.А. Небогина, И.В. Литвинец, И.В. Прозорова</i> Влияние температуры формирования водонефтяных эмульсий на их структурно-реологические свойства	67
--	----

Химическая технология неорганических веществ и новых материалов

<i>Л.С. Ещенко, Д.М. Новик, К.В. Бородина</i> Влияние условий термощелочной конверсии сульфата железа (II) на состав и свойства образующихся продуктов	79
---	----

<i>В.И. Скудаев, А.Б. Соломонов</i> Исследование взаимодействия хлорида водорода и оксида хлора	92
---	----

<i>П.А. Уляшова, В.В. Вахрушев</i> Изучение пенообразующей способности растворов солянокислого амина и устойчивости образующихся пен	104
--	-----

<i>Я.О. Шабловский</i> Электрическая и магнитная активация конденсированных компонентов реакционных смесей	113
--	-----