

# Содержание

## **Технология органических и неорганических веществ**

Вязущие материалы на основе гипсовых минералов республики Каракалпакстана  
*А.Ж. Абылова, С.С. Хамраев*

56

Товарные свойства сульфат-нитрата аммония в зависимости от соотношения в нем исходных компонентов

*А.А. Маматалиев, А.Р. Сейтназаров,  
Ш.С. Намазов, Б.М. Беглов*

63

## **Процессы и аппараты химических производств**

Влияние скорости жидкости на теплоперенос при течении в каналах со спиральными турбулизаторами

*Э.Т. Мавлонов, Х.С. Нурмухамедов, С.Г. Закиров,  
О.Ш. Темиров*

70

<p>Движение среды в радиальном нагнетателе при изменении угла наклона лопастей <i>В.Н. Павлечко, С.К. Протасов</i></p>	75
<p>Расчет материального баланса сжигания водоугольно-топливных суспензий, полученных на основе углей Узбекистана <i>И.Д. Эшметов, А.А. Агзамходжаев, З.Э.Искандаров</i></p>	79
<p>Изучение процесса отпарки керосиновой фракции углеводородными парами <i>А.А. Худойбергенов</i></p>	84
<p>Исследование процесса концентрирования серной кислоты испарением в поток инертного газа <i>В.К. Лукашев, С.Н. Романько, С.В. Тимофеев</i></p>	89
<b>Энерго- и ресурсосбережение</b>	
<p>Дезэмульгаторы нефтей и газоконденсатов на основе полупродуктов и отходов химических производств Узбекистана <i>М.А. Мирзаахмедова, С.С. Хамраев</i></p>	94
<b>Экономика и управление предприятием</b>	
<p>Современное состояние и тенденции развития мирового производства и потребления свинца <i>Э.А. Теймурова, М.М. Ахмедов, А.А. Гейдаров, Б.С. Валиев, Н.М. Касумова, С.Т. Джафарова, И.Г. Меликова, Э.С. Кули-заде, С.Б. Бехбудова</i></p>	98