

ВСЕ МАТЕРИАЛЫ. ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК
2026
Номер: 3

НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

**КАРБОНИЗАЦИЯ И ТОРРЕФИКАЦИЯ КАК МЕТОДЫ ПЕРЕРАБОТКИ ПОЛИМЕРНЫХ
ТВЕРДЫХ ОТХОДОВ**

*Аким Э.Л., Пекарец А.А., Луканин П.В., Рыбников О.В., Федорова О.В., Таразанов А.А.,
Бобкова Е.А., Юрьева Ю.Т., Гришин А.А., Аким М.Э., Роговина С.З., Берлин А.А.*

2-12

ЭКОЛОГИЯ

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОТХОДОВ ДЕРЕВОПЕРЕРАБОТКИ ДЛЯ ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ
РАЗЛИВОВ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ С ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ. 3. ФИЗИКО-
ХИМИЧЕСКАЯ И ТЕРМИЧЕСКАЯ МОДИФИКАЦИЯ (КРАТКИЙ ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)**

Шайхиева К.И., Санатуллова З.Т., Шайхиев И.Г., Дятлова А.А.

13-21

**ПОЛУЧЕНИЕ КОМПОЗИТНОГО ФИЛЬТРОМАТЕРИАЛА МЕТОДОМ МЕХАНОХИМИИ ДЛЯ
ОЧИСТКИ ПИТЬЕВЫХ ВОД**

Тунакова Ю.А., Габдрахманова Г.Н., Валиев В.С.

22-27

ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА МАТЕРИАЛОВ

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕРМООБРАБОТКИ КАПРОЛОНА ПРЕДВАРИТЕЛЬНО
ТОЧЕНИЯ ЗАГОТОВОК**

Еренков О.Ю., Яворский Д.О.

28-32

УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ОБРАБОТКА ДИСПЕРСНЫХ СИСТЕМ РАЗЛИЧНОЙ ВЯЗКОСТИ. ЧАСТЬ 2

Сундуков С.К., Нечай А.А.

33-40

МАТЕРИАЛЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

**МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ХИТОЗАНА И НАНОЧАСТИЦ ЙОДИДА СЕРЕБРА В КАЧЕСТВЕ
ПОДЛОЖКИ ДЛЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ТОНКОПЛЕНЧОГО ФОТОРЕЗИСТОРА**

*Салихов Р.Б., Базунова М.В., Терегулов Т.Б., Кулиш Е.И., Салихов Т.Р., Сафаргалин И.Н.,
Остальцова А.Д.*

41-48