

# СО Д Е Р Ж А Н И Е

## ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ, УТИЛИЗАЦИЯ И ПЕРЕРАБОТКА ПРОМЫШЛЕННЫХ ОТХОДОВ

<i>Шубов Л. Я., Анисимова М. Р., Доронкина И. Г., Скобелев К. Д.</i> Аналитическая оценка и систематизация технологий извлечения редкоземельных металлов из отходов производства.....	2
---	---

## ВОДОПОДГОТОВКА И ВОДООЧИСТКА

<i>Сотникова Е. В., Метечко Л. Б.</i> Ресурсосберегающая технология очистки сточных вод окрасочных камер высокотехнологичных предприятий.....	10
<i>Волкова В. Н., Кунденко С. Б., Головин В. Л.</i> Методы снижения негативного воздействия возвратных вод на биологическую очистку....	17

## ОЧИСТКА ПРОМЫШЛЕННЫХ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ

<i>Володин А. М., Киселева О. А., Строков А. А.</i> Очистка дымовых газов от оксидов азота двухступенчатым методом восстановления аммиачными соединениями.....	23
--	----

## ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ, ПРОГНОЗИРОВАНИЕ

<i>Овчинников Е. В., Овчаренко А. С.</i> Проблемы и пути снижения выбросов углекислого газа от транспорта, промышленного производства и коммунального хозяйства .....	28
<i>Мещурова Т. А., Ходяшев М. Б.</i> Информационно-технические справочники НДТ, прогноз изменений качества воды поверхностных водных источников и возможных последствий.....	33
<i>Холстов В. И., Демидюк В. В.</i> Принципы создания экологически безопасных производств химической промышленности .....	37
<i>Тетельмин В. В.</i> Антропогенные выбросы парниковых газов и формула глобального потепления .....	46

## ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ, ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА И ЛИКВИДАЦИЯ ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

<i>Яковлев С. Ю., Шемякин А. С.</i> Промышленно-экологическая и санитарно-эпидемиологическая безопасность: введение в проблему .....	53
--	----

## ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

<i>Федоткин Р. С., Дегтярев Н. И., Дмитриев К. С., Овчаренко А. С.</i> Роботизированное транспортное средство с минимальным воздействием на окружающую среду .....	59
<i>Крючков В. А., Дегтярев Н. И., Овчаренко А. С., Дмитриев К. С.,</i> Обзор современных роботизированных средств для обеспечения экологической безопасности среды, представленных на форуме АРМИЯ 2021.....	64