

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ, УТИЛИЗАЦИЯ И ПЕРЕРАБОТКА ПРОМЫШЛЕННЫХ И БЫТОВЫХ ОТХОДОВ

- Гаевая Е. В. Обоснование геоэкологических параметров техногенных грунтов в процессе утилизации буровых шламов 2

ВОДОПОДГОТОВКА И ВОДООЧИСТКА

- Ксенофонтов Б. С., Русанова К. Р. Исследование гидродинамических режимов электрофлотокомбайна для очистки сточных вод..... 8

- Руденко Е. Ю., Царева Е. А., Давлятшина М. З. Модифицирование отработанного кизельгуря, применяемого для очистки воды от нефти 15

- Масленников А. А., Демидова С. А., Андреева А. Н., Новикова О. Н., Антонов В. А. Экспериментальная оценка опасности загрязнения воды водоемов 2-хлорвиниларсиноксидом 20

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ

- Аристархова Е. А., Лужков Р. С., Седова Н. Б., Слипенчук М. В. Оценка состояния окружающей среды методом биоиндикации в городах центральной части Кольского полуострова 25

- Ахмадова Г. Ф. Повышение качества экомониторинга промышленных центров на основе создания актуальной базы данных 31

ВНЕДРЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

- Овчинников Е. В., Уютов С. Ю., Чаплыгин М. Е. Технология использования технических газов в двигателе внутреннего сгорания 35

- Зелинская Е. В., Филатова Е. Г., Монхороева Л. М., Петрова А. Р. Извлечение ионов стронция из пластовых рассолов 38

- Катин В. Д., Косыгин В. Ю., Долгов Р. В. Новые подходы к моделированию оптимальных конструкций золопылеуловителей циклонного типа и их разработка для угольных и мазутных котельных 42

- Гольцов А. Б., Логачев К. И., Семиненко А. С., Киреев В. М., Елистратова Ю. В., Серых И. Р., Чернышева Е. В. Выравнивание потоков в аспирационных патрубках 46

ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ, ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

- Тетельмин В. В. Расчетное подтверждение недостижимости климатических целей Парижского соглашения 58