



ЭКОЛОГИЯ И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ

ISSN 1816-0395 (Print)
ISSN 2413-6042 (Online)

ECOLOGY & INDUSTRY OF RUSSIA

Эффективная схема
очистки подземных вод

Усовершенствованный
скруббер Вентури

Очистка паровых котлов
от труднорастворимых отложений



2017
Т. 21. № 8





ЭКОЛОГИЯ И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ

Ежемесячный научно-технический журнал

Содержание

Инженерные решения

- 4 А.В. Цветнов, А.К. Митин.** Эффективность скруббера Вентури с регулируемой горловиной для аспирации цехов по производству минеральных удобрений
- 8 И.Г. Чигаев, Л.Ф. Комарова.** Технология очистки подземных вод на основе наночистот

Научные разработки

- 13 Н.В. Терлеева, А.Ю. Иванов.** Жидкие судовые грузы и отходы, причины появления судовых разливов в море и проблемы их дистанционного зондирования
- 20 М.В. Обуздина, Е.А. Руш, Л.В. Шалунц.** Решение экологических проблем очистки сточных вод путем создания сорбента на основе цеолита
- 26 Т.В. Королева, П.П. Кречетов, А.В. Шарапова, А.Д. Кондратьев.** Техногенная трансформация наземных экосистем при эксплуатации ракетно-космической техники

- 33 З.А. Темердашев, А.М. Васильев, Л.В. Васильева.** Реализация экологически обоснованного способа удаления труднорастворимых отложений в паровых котлах

Анализ. Методики. Прогнозы

- 38 Д.В. Кулаков, Е.А. Верещагина, М.Е. Макушенко.** Влияние Белоярской АЭС на зоопланктон водоема-охладителя
- 44 В.К. Азаров, А.В. Васильев, В.Ф. Кутенев.** О причинах увеличивающегося загрязнения воздушной среды больших городов взвешенными частицами от эксплуатации автотранспортного комплекса
- 49 Л.И. Соколов.** Анализ требований к качеству воды для приготовления смазочно-охлаждающих жидкостей
- 54 Е.Н. Бельская, А.В. Медведев, Е.Д. Михов, О.В. Тасейко.** Оценка экологической ситуации с применением методов непараметрического моделирования
- 59 Б.Б. Бобович.** О необходимости учета эстетических компонентов в природоохранной деятельности