

**Утилизация твердых
коммунальных отходов**

**Золотодобыча
и ртутное загрязнение**

**Законодательство РФ
о чрезвычайных экологических ситуациях**



**2020
Т. 24. № 7**

ISSN 1816-0395 07020
 9 771816 039003



ЭКОЛОГИЯ И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ

Ежемесячный научно-технический журнал

Содержание

Инженерные решения

- 4** Б.С. Ксенофонтов, А.С. Козодаев, Р.А. Таранов, М.С. Виноградов. Очистка сточных вод от сложных органических веществ
- 8** О.Н. Кулиш, К.И. Запорожский, С.А. Кужеватов, М.Н. Орлова, В.М. Сенявин, И.Ш. Глейзер. Сокращение образования вторичных загрязнителей в процессе некatalитической очистки дымовых газов от оксидов азота

Научные разработки

- 12** А.И. Фоменко, Л.И. Соколов. Характеристики природного минерального сорбента для водоподготовки питьевой воды из подземных источников
- 18** С.В. Лукашов, В.П. Гамазин, М.В. Хохлова. Многоаспектность и способы решения проблемы обезвреживания твердых коммунальных отходов
- 24** Г.Ф. Рафикова, Е.А. Столярова, С.Р. Мухаматдьярова, О.Н. Логинов. Микробиологическая переработка отходов животноводства в концентрированное органическое удобрение

- 30** Д.В. Шалбуев, В.Д. Раднаева, Н.В. Советкин, Т.Б. Тумурова. Инновационные технологии переработки кожевенного и мехового сырья
- 37** Г.Г. Бускунова, Р.Ф. Хасанова, И.Н. Семенова, Г.Р. Ильбулова. Тяжелые металлы в системе "почва—дикорастущее лекарственное растение" на примере *Tanacetum vulgare* L.

Анализ. Методики. Прогнозы

- 42** Ю.В. Робертус. Масштабы и последствия применения ртути при золотодобыче в Республике Алтай
- 48** А.Ю. Кучайко, А.Ю. Иванов, Н.В. Евтушенко, Н.А. Филимонова, Н.В. Терлеева, Д.В. Ивонин, А.Г. Александрова. Пленочные загрязнения Баренцева моря по данным радиолокационного мониторинга 2017–2019 гг.
- 56** Ю.В. Можегорова, Н.Н. Слюсарь, Ю.И. Пирогова. Оценка системы дегазации полигона ТКО "Кучино"
- 63** Ф.В. Юсубов, Э.Ф. Мансуров. Исследование и проектирование процесса абсорбционного выделения CO₂ из дымовых газов
- 68** Н.Г. Жаворонкова, С.Г. Харченко, В.Б. Агафонов. Тенденции и перспективы развития законодательства о чрезвычайных экологических ситуациях