



Уважаемые читатели!

Тема этого номера – «Обращение с опасными отходами», применительно к ТБО это прежде всего люминесцентные лампы («О необходимости сбора люминесцентных ламп», Е. П. Янин) и отработанные химические источники тока («Отработавшая батарейка как опасный отход», М. Г. Рыжкова). На последнюю статью я хотела бы особо обратить ваше внимание, поскольку идея ее автора о проведении анкетирования по вопросу обращения с отработавшими ХИТ поддержана редакцией, и я убедительно прошу всех наших читателей и посетителей нашего сайта принять участие в анкетировании.

Также хочется выделить статью В. М. Аленцина «Требования к местам накопления опасных отходов», потому

что тема эта столь же важная, сколь непроработанная в законодательстве, и отсутствие четких правовых норм в этой сфере является большим препятствием в становлении цивилизованного обращения с отходами в нашей стране.

Еще одна наболевшая тема – «Медицинско-биологические отходы: правовой провал». А. Г. Ершов и соавторы убедительно показывают в своей статье, что сложившаяся ситуация несет в себе огромные риски.

Почему же мы никак не можем решить такие наболевшие и при этом в общем-то такие простые вопросы? Другие страны их успешно решают. «Как Швейцария справилась с опасными отходами», «Опыт реализации РОП в Чехии» – как раз об этом.

Впрочем, и у нас делается немало конструктивного. Вы убедитесь в этом, прочтя о «Ликвидации объектов накопленного экологического ущерба», которая выполняется за счет Государственной программы РФ «Охрана окружающей среды».

Снова красной нитью в номере проходит обсуждение тех вводных, которые дал обновленный закон «Об отходах производства и потребления». Но центр тяжести смещается в сторону конструктивного осмысления: что именно нужно делать и каким образом, чтобы получить в результате четко работающую отрасль. «Ответственность производителя: российский сценарий», «С точки зрения региона», «В целях координации взаимодействия» – как раз такие материалы.

А чтобы вам легче было оставаться в курсе всего происходящего в отрасли, мы предлагаем вашему вниманию План выставочных мероприятий и конференций по отходам на 2-е полугодие 2015 г. в России и за рубежом.

Полезного вам чтения!

№ 6 (108) 2015 (июнь)

Свидетельство
о регистрации
ПИ № ФС77-19989
от 29.04.2005

Учредитель
ЗАО «Отраслевые ведомости»

Издатель
ООО «Агентство подписки и продвижения
«Алеф Принт»

Главный редактор
Ольга Шевелева

Редактор
Юлия Баруздина

Выпускающий редактор
Татьяна Крюк

Дизайн обложки
Инна Федоренко

Верстка
Инна Федоренко

Корректор
Ольга Абизова

ТБО
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ТВЕРДЫЕ
БЫТОВЫЕ
ОТХОДЫ

Реклама
Прямая линия
Тел.: (499) 265-50-35

Размещение рекламных материалов
Ольга Андриевская

Тел.: (499) 267-40-10, доб. 134
E-mail: andrievskaya@vedomost.ru

Подписка
В редакции
Тел.: (499) 277-11-12
8-800-200-111-2 (бесплатный)

Менеджеры
Дарья Курникова
E-mail: podpiska@vedomost.ru
Эвелина Беседина
E-mail: magazine@vedomost.ru

По каталогам
«Роспечать» – 36830,
«Пресса России» – 64264

За рубежом и в СНГ
ЗАО «МК-Периодика»
Тел.: (495) 672-70-12, факс: (495) 306-37-57
E-mail: info@periodicals.ru

Адрес редакции
105066, г. Москва, Токмаков пер., д. 16, стр. 2

E-mail: red@solidwaste.ru
www.solidwaste.ru
www.vedomost.ru

По всем вопросам обращаться
Тел.: (499) 267-03-80 доб. 128,
(499) 263-29-91, 267-40-10

© ЗАО «Отраслевые ведомости», 2015
Отпечатано в типографии ООО «Принт Сервис»

Тираж 4 500 экз.
Подписано в печать 02.06.2015
Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных объявлений.
Статьи, помеченные знаком «Ъ»,
публикуются на правах рекламы.
Рукописи не рецензируются и не возвращаются.
Использование материалов допускается только с письменного
разрешения редакции.
Мнение редакции может не совпадать с точкой зрения авторов.

В номере использованы фотографии www.depositphotos.com

Отсутствие во многих регионах и городах нашей страны раздельного сбора и последующего обезвреживания ртутьсодержащих отходов, образующихся в бытовом секторе, не только существенно затрудняет безопасную утилизацию основной массы ТКО, но и имеет далеко идущие негативные санитарно-гигиенические, экологические и экономические последствия, а также противоречит российскому законодательству и международным обязательствам Российской Федерации.



СОБЫТИЯ ■ ФАКТЫ

3–5

УПРАВЛЕНИЕ ОТХОДАМИ

Е. П. ЯНИН **6**
О необходимости сбора люминесцентных ламп

В. М. ТАРБАЕВА **11**
С точки зрения региона

АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

Опыт реализации РОП в Чехии **14**

ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ

В. ХЕФЕЛИ **18**
Как Швейцария справилась с опасными отходами

ТЕХНОЛОГИИ

Р. А. МХИТАРОВ **20**
Рециклинг или все-таки утилизация?

В. И. КЕРНИЦКИЙ, Н. А. ЖИР **24**
Переработка отходов полиэтилентерефталата

РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ

М. ХОЛЛ **27**
Подумайте, прежде чем распечатать!

СБОР И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

28 В. М. АЛЕНЦИН
Требования к местам накопления
опасных отходов

МНЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТА

32 А. В. ВАРЫПАЕВ, С. В. СТРИЖОВА
В ногу с законом

34 Е. В. СЕМИЛЕТОВА
Ответственность производителя:
российский сценарий

ОТХОДЫ И ОКУЖАЮЩАЯ СРЕДА

38 О. А. ТАГИЛОВА, В. Ю. ВАСИЛЬЕВА
Ликвидация объектов накопленного
экологического ущерба

42 М. Г. РЫЖАКОВА
Отработавшая батарейка как опасный отход

48 А. Г. ЕРШОВ, В. Л. ШУБНИКОВ, Е. С. БУРЛАКОВА
Медицинско-биологические отходы: правовой провал

52 Сколько ресурсов скрыто во вторичном сырье?

ОПЫТ СТРАН СНГ

53 Ю. Н. ДУШКИНА, В. В. МУСТАФИНА
Управление опасными бытовыми отходами в Казахстане

ОПЫТ РЕГИОНОВ

56 Р. Х. МАМАДЖАНОВ, Е. Н. ЛАТУШКИНА,
Д. К.-С. БАТАЕВ, Х. Н. МАЖИЕВ, У. Т. ГАЙРБЕКОВ
Проблемы обращения с ТБО
в Чеченской Республике

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

58 Г. ШУЛЬЦЕ
Большой объем задач

ВЫСТАВКИ И КОНФЕРЕНЦИИ

60 В целях координации взаимодействия

61 Экология большого города

62 План выставочных мероприятий и конференций
по отходам на 2-е полугодие 2015 г.
в России и за рубежом

64 ЦФО в поисках путей решения проблемы отходов