

Современная система управления отходами

mikron
ОАО «ДЦ «Микрон»

Объекты автоматизации системы:

- Организации-«производители» отходов (управляющие компании ЖКХ, строительные и производственные объекты)
- Компании, осуществляющие вывоз и транспортировку отходов
- Предприятия, обеспечивающие переработку либо захоронение отходов

Ключевые задачи, решаемые системой:

- Сокращение бюджетных расходов на ликвидацию стихийных и несанкционированных свалок
- Обеспечение прозрачности рынка
- Увеличение собираемости налоговых отчислений
- Снижение негативного воздействия отходов на окружающую природную среду

Функции системы:

- Определение объемов и источников образования всех видов отходов на территории
- Контроль наличия контейнеров/резервуаров для отходов на закрепленной за производителем отходов территории
- Контроль перемещения отходов
- Формирование аналитики по графикам и маршрутам вывоза отходов
- Оптимизация логистики
- Исключение технической возможности вывоза и поступления нецелевого груза
- Мониторинг поступления отходов на объекты их переработки/захоронения
- Контроль правомерности приема отходов
- Сравнение квоты и фактического объема отходов
- Поддержка принятия решений

ОАО «Дизайн центр «Микрон» является дочерней компанией ОАО «НИИМЭ и Микрон», входящего в состав Группы компаний «РТИ».

127083, г. Москва
Театральная аллея, д. 3, стр. 1
+7 495 788 00 07
dc-mikron@oaorti.ru



Модуль бортового-инфокоммуникационный



RFID - ридер

Пакет специализированных датчиков



Подробнее читайте на стр. 25, рубрика «Технологии»

Уважаемые читатели!

Тема этого номера – «Перспективные технологии рециклинга отходов», и мы постарались собрать под этой обложкой статьи о переработке разных отходов: «Переработка отходов полиэтиленотерепфалата» и «Переработка пластиковых окон», «Диагноз для стекла» и «Переработка масляных фильтров: ценное сырье вместо отходов». С особым удовольствием мы публикуем статью «Экологический парк – комплексный подход к обращению с отходами», поскольку описанный в этой статье проект, осуществляемый в Пермском крае, действительно является уникальным, первым, но, надеемся, не последним в России. По существу, статьи «Комплекс по использованию бытовых отходов отдельного микрорайона» и «Размышления на краю свалки» тоже посвящены реализации комплексного подхода к использованию отходов путем применения определенных технических средств.

Номер вообще получился очень «техническим». Думается, что статьи, предлагающие инновационные решения в различных областях обращения с отходами, должны встретить самый горячий читательский интерес. Так, «Современная система управления отходами» – это как раз те инновационные технологии, за которыми будущее, внедримы такие средства сегодня, завтра окажется, что половина проблем в области обращения с отходами отпала сама собой. «Пневмотранспорт ТБО в трубопроводах малого диаметра», «Современная рекультивация полигонов» – здесь



также предлагаются «прорывные» технические решения, с помощью которых можно не «латать дыры», а принципиально изменить отрасль.

И все же нам никуда не уйти от обсуждения тематики обновленного закона «Об отходах производства и потребления». Но если в прошлых номерах мы публиковали в основном критические статьи в отношении новаций закона, то в этом номере центр тяжести явно сместился в сторону «да». И если автор статьи «Базовые элементы становления переработки отходов» А. В. Якимчук говорит как о плюсах, так и о минусах новых положений закона, то А. В. Маркушин (статья «С точки зрения ЖКХ») видит их скорее позитивными, чем негативными, а группа компаний (статья «Ассоциативная поддержка закона») однозначно выражает закону свое одобрение и хочет довести эту мысль до самого высокого уровня и самых широких слоев общества.

Как всегда, вы найдете в номере информацию о мусоровозной технике, оборудовании для термической утилизации отходов, прессовом и сортировочном оборудовании, о важнейших выставках и конференциях, сможете ознакомиться с судебной практикой («К вопросу об оплате негативного воздействия полигона»), узнать из первых рук, «Как классифицировать деятельность по переработке шин?» и вместе с законодателями подумать о том, «Как бороться с садоводами?».

Полезного вам чтения!

№ 5 (107) 2015 (май)

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 Шевелёва

Редактор
Юлия Баруздина

Выпускающий редактор
Татьяна Крюк

Дизайн обложки
Инна Федорец

Верстка
Инна Федорец

Корректор
Ольга Абизова

ТБ **ТВЕРДЫЕ
БЫТОВЫЕ
ОТХОДЫ**
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

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 почте
«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.: (495) 989-51-59, (499) 263-29-91, 267-40-10

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

Тираж 4 500 экз.
Подписано в печать 28.04.2015
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 depositphotos.com