

ОТХОДАМИ НАДО УПРАВЛЯТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНО И КОМПЛЕКСНО

Реализация Концепции перехода к «зеленой экономике», одним из ключевых направлений которой определена трансформация системы управления отходами, сегодня является одной из важнейших задач дальнейшего развития нашей страны



W W

WEST DALA стала первой частной сервисной компанией, которая внедрила в практику комплексное управление отходами производства и потребления в Казахстане и начала активно работать с клиентами нефтегазовой и других отраслей, включая государственные организации.

Компания ориентирована на оказание услуг на уровне международных стандартов и стремится быть лидером в своем сегменте рынка, всесторонне изучая и внедряя передовой международный и отечественный опыт в области управления отходами. В компании разработана и внедрена интегрированная система менеджмента в соответствии с международными стандартами ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, BS OHSAS 18001:2007. За достижения в области управления отходами компания награждена национальными сертификатами и медалями «Лидер Отрасли 2013» и «Лидер отрасли 2015». ▶▶



В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СОСТАВА ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ КОМПАНИЯ МОЖЕТ ПРЕДЛОЖИТЬ РАЗЛИЧНЫЕ МЕТОДЫ И ТЕХНОЛОГИИ ПЕРЕРАБОТКИ: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИЙ И БИОЛОГИЧЕСКИЙ МЕТОДЫ



► ЛИКВИДАЦИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЙ И ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ

Для решения проблемы очистки земель, загрязненных в ходе работ по добыче и переработке нефти, аварийных разливов на нефтепроводах при транспортировке нефти и нефтепродуктов или при эксплуатации различных машин и механизмов на производственных площадках компания может обезвредить отходы и восстановить загрязненные земли, как на месте аварии, так и на специализированных площадках. В арсенале компании имеются различные методы и технологии переработки, зависящие от состава загрязняющих веществ (физико-химический, термический и биологический методы).

В 2010 году успешно прошли опытные работы и внедрен метод биологической очистки нефтезагрязненных почв и грунтов с помощью нефтеокисляющего биопрепарата «Бакойл-KZ», созданного группой ученых Центра биологических исследований

Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан на основе ассоциации углеводородокисляющих микроорганизмов. Эта отечественная методика позволяет избежать загрязнения атмосферы (в сравнении с термическими методами), снижает содержание нефти и нефтепродуктов в почве в 10–70 раз за сезон и позволяет вернуть загрязненные почвы в первоначальное состояние, пригодное для хозяйственного использования. Данный биопрепарат не только ускоряет процесс биодеградации нефтепродуктов, но и повышает плодородие очищенных грунтов.

В 2014 году компания совместно с российскими партнерами успешно опробовала и внедрила новый комплексный биопрепарат «ГРАН/GRAN™» по очистке нефтезагрязненного грунта, нефтяных и буровых шламов микробиологическим методом. Конечным продуктом переработки является грунт, пригодный для

озеленения и благоустройства, который можно применять для отсыпки дорог в качестве балласта и ликвидации карьеров, промежуточного изолирующего слоя на полигонах твердых бытовых отходов и в качестве газонного грунта при озеленении промышленных зон предприятий и селитебных территорий.

ОБРАЩЕНИЕ С ОПАСНЫМИ ОТХОДАМИ

West Dala постоянно расширяет свои возможности и спектр оказываемых услуг в сфере обращения с опасными отходами. На сегодня это —

- сбор и утилизация: ртутьсодержащих отходов, медицинских отходов и ядов, химических отходов, прекурсоров, жидких и твердых отходов химических лабораторий, отработанных масел и смазочных материалов, отходов бурения, в том числе буровых растворов, буровых сточных вод, а также твердые и жидкие бытовые и строительные отходы;
- предоставление специализированного транспорта и спецтехники для перевозки отходов;



- сбор, сортировка, временное хранение и передача отходов на вторичное использование;
- очистка сточных вод и обеззараживание сточного ила;
- предоставление специализированной тары для хранения и перевозки отдельных видов отходов, вывоз и утилизация архивной документации. //

West Dala постоянно расширяет свои возможности и спектр оказываемых услуг в сфере обращения с опасными отходами



ХРОНОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ КОМПАНИИ:

2005 г. — введена в эксплуатацию база комплексного управления отходами (КУО), Атырауская область.

2008 г. — введен в эксплуатацию комплексный полигон переработки и размещения отходов (КППиРО), Атырауская область.

2012 г. — внедрен отдельный сбор отходов пластика, бумаги и картона непосредственно на объектах клиентов г. Атырау.

2012 г. — создано дочернее предприятие West Dala Mangystau.

2015 г. — введен в эксплуатацию комплекс по обращению с отходами (КОО «Узень») в Каракиянском районе Мангыстауской области. В третьем квартале 2015 года на КУО прошел запуск следующих объектов:

- сортировочной линии, комплексной установки конвейерного типа;

- комплекса по сжиганию опасных отходов предназначенный для обезвреживания жидких и твердых химических отходов, нефтешламов, загрязненных грунтов, буровых шламов и других промышленных отходов;
- блочно — модульного комплекса предназначенного для очистки производственных стоков и жидких отходов, в том числе: нефтесодержащих, химически загрязненных, жиросодержащих, грунтовых, подсланевых вод, буровых и ливневых стоков.

2016 г. — планируется ввести в эксплуатацию комплекс по обращению с отходами (КОО «Кошанай» в Тупкараганском районе Мангыстауской области.

Член Казахстанской ассоциации по управлению отходами «KazWaste» с 2014 года

В 2010 году успешно прошли опытные работы и внедрен метод биологической очистки нефтезагрязненных почв и грунтов с помощью нефтеокисляющего биопрепарата «Бакойл-KZ»