# Москва построит завод по переработке мусора с помощью воды

Автор *wastex*
Создано *26/03/2010 - 11:18*

Москва построит завод по переработке мусора с помощью воды: Первое такое предприятие появится в Люберецком районе в посёлке Руднево

Первое такое предприятие появится в Люберецком районе в посёлке Руднево УНИКАЛЬНОЕ предприятие по переработке мусора с помощью… воды, возможно, появится на территории промзоны «Руднево» в Люберецком районе Подмосковья.
Эту новость озвучил на днях Сергей Храменков, генеральный директор МГУП «Мосводоканал». Суть сказанного в том, что московские власти не отступают от намеченной цели – справиться с потоками различного мусора (в столице его ежегодно образуется 5,5 миллиона тонн). Идея гидросепарации отходов (а именно так называется этот метод) давно пробивает себе дорогу. Потому что наладить раздельную сборку мусора пока не получается.
А вольной воды у Мосводоканала становится все больше. Потому что установка общедомовых и квартирных водосчетчиков позволила сократить водопотребление в столице до 225 литров в сутки на одного человека, а в отдельных домах – до 180–190 литров. За последние 10 лет производство питьевой воды в Москве сократилось на 56%. Есть чем промывать горы отходов на свалках.
В Москве давно реализуют инновационные проекты, направленные на повышение качества питьевой воды и очистку сточных вод.
Рассматривается, по словам Храменкова, вопрос о возможности размещения комплекса по гидросепарации мусора на территории промзоны «Руднево» и площадки люберецких очистных сооружений с последующими получением биогаза и выработкой тепловой и электрической энергии.
Эта задумка тем более насущна, потому что власти Москвы пошли навстречу предложениям экологов и горожан и отказались от планов строительства в городе мусоросжигательных заводов.
В качестве главного метода утилизации отходов решено использовать гидросепарацию. При гидросепарации отходы будут полностью разделяться на фракции – бумагу, металл, стекло – и затем перерабатываться во вторсырье, удобрения или энергию. Подобные заводы будут функционировать на переработанных сточных водах.
Источник новости: www.vmdaily.ru [1]

**Источник:** http://wastex.ru/node/218

**Ссылки:**
[1] http://www.vmdaily.ru/