В России ежегодно "выбрасывается" более 3 млн тонн нефтяных отходов - президент швейцарской компании "Мэн Ойл Груп" Геннадий Ман

Автор *wastex*
Создано *23/06/2011 - 10:59*

В России ежегодно "выбрасывается" более 3 млн тонн нефтяных отходов/нефтешламов - смеси из нефтепродуктов, механических примесей - глины, окислов металлов, песка - и воды/. В настоящее время в результате существующего процесса утилизации, при котором нефтешламы закапываются в землю, накоплено порядка 100 млн тон отходов, из которых можно было бы получить товарную нефть. Такие данные привел сегодня президент швейцарской компании "Мэн Ойл Груп" /MOG/ Геннадий Ман, выступая на 10 Российском нефтегазовом конгрессе в Москве.

"Нефтяные шламы образуются на каждом этапе переработки нефти и являются одной из самых важных тем в нефтяной промышленности, - отметил он. - В землю закапываются потерянные для промышленности углеводороды, которые в дальнейшем уже невозможно будет восстановить, а параллельно с этим уничтожается природа".

Он отметил, что новая "технология позволяет выделить до 97 проц углеводородов из нефтешлама". Как подчеркнул Ман, разработанный новый процесс переработки, в отличие от старых технологий, не наносит вред экологии. В результате "остаются три продукта: вода, товарный углеводород и так называемые механические примеси, то есть земля с определенным процентом углеводородов, которая перемешивается со специально разработанным веществом и раскладывается на обычный грунт". "При этом активизируются существующие в почве аборигенные микроорганизмы, которые просто "съедают" остатки углеводородов", - уточнил он.

Как ранее сообщил президент компании в беседе с корр. ИТАР-ТАСС, в России технология прошла апробацию в Пермском крае и Самаре.
Источник информации: ITAR-TASS.COM [1]

Источник: http://wastex.ru/node/1045

Ссылки:
[1] http://www.itar-tass.com/