

## В НАБЕРЕЖНЫХ ЧЕЛНАХ ЗАМЕНИЛИ БОЛЕЕ 400 МЕТРОВ ГЛАВНОГО КАНАЛИЗАЦИОННОГО КОЛЛЕКТОРА

Специалисты «Челныводоканала» завершили основные восстановительные работы на двух участках главного канализационного коллектора, которые были запланированы в этом году. В 58-59 комплексах новой части города и по улице Жукова поселка ЗЯБ в общей сложности обновили 435 метров трубопровода.

Этому коллектору протяженностью 18 километров уже больше 40 лет. С 2008 года за счет собственных средств «Челныводоканал» капитально отремонтировал 2,19 км, потратил на эти цели 188,1 млн рублей. Работы предприятие осуществляет своими силами. Было апробировано несколько технологий ремонта. В итоге челнинцы остановились на методе бестраншейного ремонта с протяжкой полиэтиленовой трубы в действующий коллектор. По словам начальника участка Максима Смирновского, который руководит процессом, работы ведутся в условиях действующего потока сточных вод без остановки коллектора, потому что другой канализационной трубы, на которую временно можно было бы переключиться, у города нет. Работать в таких условиях специалистам небезопасно, зато жители не ощущают дискомфорта – они бесперебойно пользуются канализацией.

На обновленных участках коллектора осталось укрепить полиэтиленовые трубы бетоном и выполнить благоустройство. Эти работы закончатся в середине июля.

Источник: chelny-izvest.ru



## В ИЗРАИЛЕ ПОСТРОЕН ЗАВОД ПО ПРОИЗВОДСТВУ НЕФТИ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ОТХОДОВ

Государственная компания министерства охраны окружающей среды в Рамат Ховев запустила линию по производству нефти из пластиковых отходов, пишет MigNews.

Стоимость фабрики – 10 млн шекелей. Из одной тонны пластиковых отходов производится 600 кг нефти. В дело идут любые виды пластиковых отходов – мешки, упаковки, игрушки, мебель, отходы сельского хозяйства.

В Израиле ежедневно собирается 1500 тонн пластиковых отходов. Большая часть – 75% – просто выкидывается на свалки.

На заводе в Рамат Ховев происходит процесс «де-полимеризации», по окончании которого получается подобное нефти топливо.

Глава компании, доктор Гилад Голуб говорит: «Согласно существующей практике, пластиковые отходы просто вывозятся на свалку, где они и останутся еще тысячи лет. Компания разработала уникальную технологию, аналогов которой нет в мире. Мы разлагаем пластик на составляющие. Одной из них является нефть, и мы берем пластиковые отходы и конвертируем их в нефть. Таким образом, мы получаем суррогат нефти, который отправляется на нефтеперерабатывающий завод. Таким образом, снижается потребность в покупке нефти за границей».

Источник: rcc.ru