



## Электричество из мусорных отходов

26.2.2013

**На мусорном полигоне «Северный» (поселок Новоселки) появится станция дегазации, которая будет получать из отходов метан, преобразовывая его впоследствии в электричество.**

Начало строительства запланировано на осень 2014 года. В станцию, которую построит швейцарская компания Ecotech, инвестируют до 10 млн евро. Эти деньги компания планирует вернуть за счет выработанной энергии (от 1,4 до 2,8 МВт•ч электроэнергии).

По существующей технологии метан всасывается по трубам, воткнутым прямо в мусор. На последующей стадии газ сжигается в газопоршневых двигателях, которые в свою очередь и генерируют энергию.