



Тротуарная плитка из мусора

26.5.2016

В Пскове из мусора делают влагоустойчивую тротуарную плитку.

Мусор будет поступать на сортировку и переработку на мусороперерабатывающий комплекс «Спецтранском», работающий в деревне Котово (Псковская область).

На производстве действуют линии сортировки и переработки мусора. Мощность завода составляет порядка 80 тонн переработанного мусора в сутки. Объем отходов областного центра, отправляющихся на полигоны, таким образом, будет снижен вполтину.

Вторичная переработка на предприятии возможна для 8 видов отходов. В результате данного процесса получают гранулы, которые при нагревании приобретают свойства цемента. Далее из них изготавливается тротуарная плитка, способная впитывать влагу. Такая плитка уже используется в Пскове – ею выложены прикладные тротуары напротив Рижской гостиницы.

Стоит отметить, что около трети поступающего мусора (35%) составляет песок, который в данный момент компостируется, и в будущем будет использован в строительстве нового полигона.