



## ГЕОТЕКСТИЛЬ ИЗ УТИЛЯ

12.8.2015

**На Костанайской фабрике нетканых материалов (г. Костанай, Казахстан) появилась линия по производству геотекстиля. Он используется при строительстве дорог. Делают этот материал из вторичного сырья: пластиковых бутылок и обрезков полиэтилена.**

Ежегодно в Казахстане выбрасывается до 12 тыс. тонн подобных отходов, поэтому дефицит сырья фабрике не угрожает: при выходе на полную мощность фабрика способна переработать половину этого мусора.

Геотекстильной линии меньше года. Её производительность составляет примерно 200 кг геотекстиля в час. Материал, как утверждают местные специалисты, позволяет увеличить срок службы автомобильных дорог в семь раз. Он используется в строительстве дорог, аэропортов, взлётных полос. Преимущество его использования в том, что геотекстиль не позволяет грунту смещаться под нагрузками.