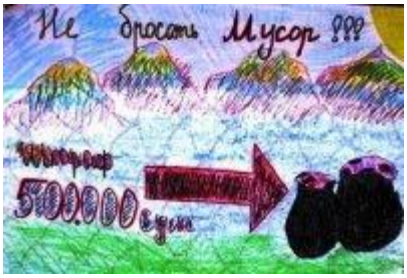
ЕСЛИ НЕ ОБИХОДИМ СВАЛКИ, ТО…?



Что делать с мусором в Узбекистане? Несколько лет назад мне довелось поездить по Германии в составе узбекской делегации, ознакамливающейся с решением экологических проблем в этой стране. Переводчик обратил внимание на легковые машины у мусороперерабатывающего завода. Это были лучшие модели для богатых людей. Переводчик заметил, что работа с мусором – очень выгодный бизнес. Да и сами сотрудники завода говорили о том же. 

Что делать с мусором в Узбекистане? Несколько лет назад мне довелось поездить по Германии в составе узбекской делегации, ознакамливающейся с решением экологических проблем в этой стране. Переводчик обратил внимание на легковые машины у мусороперерабатывающего завода. Это были лучшие модели для богатых людей. Переводчик заметил, что работа с мусором – очень выгодный бизнес. Да и сами сотрудники завода говорили о том же.

Мусор сортировали, здесь из него изготавливали биогумус, горы которого несколько недель «дозревали» на специальных площадках. Потом биогумус брикетировали и продавали. Биогаз из захороненного мусора продавался в соседний поселок. Мы видели, как готовятся в земле мусорохранилища, как на дно укладываются несколько слоев толстой полиэтиленовой пленки, как прокладывается система труб. А рядом были уже заполненные. Об этих мусорохранилищах не догадаешься, разве что трубы, по которым отводился биогаз, о них напоминали. Там были посажены трава и деревья.


Что мешает нам освоить лучший опыт? Пока страна завалена мусором. Для меня шоком было увидеть мусорную свалку Нукуса. Пустыня, пески, воронье над мусором и летящие по ветру черные полиэтиленовые пакеты. Жуть. Завалены мусором берега рек под Самаркандом и Паркентом, плывет мусор по городским

каналам Ташкента. Что толку перечислять, где не так. Вероятно, и в Узбекистане, как в европейских странах, эта проблема должна стать одним из приоритетов государственной политики.

Наталия ШУЛЕПИНА
sreda.uz, 11.9.2011г.
* * *

ЕВРОСОЮЗ ПЛАНИРУЕТ МУСОР ПОЛНОСТЬЮ ПЕРЕРАБАТЫВАТЬ И СЖИГАТЬ

Переход от хранения мусора на свалках к его полной переработке и сжиганию позволит 29 европейским странам (членам Евросоюза, а также Норвегии и Швейцарии) к 2020 году сократить годовые выбросы парниковых газов на 78 миллионов тонн CO2-эквивалента. Это снизит на 1,53 процента общий объем выбросов парниковых газов.



Согласно данным доклада Еврокомиссии, один европеец в 1995 году \»производил\» 498 килограммов мусора, в 2008 году — уже 524 килограмма, а к 2020 года это значение может вырасти до 558 килограммов. В этих условиях проблема отходов становится одним из приоритетных для государственной политики. В настоящее время около 40 процентов мусора в Европе вывозится на свалки и захоранивается. Мусор, гниющий на свалках, выделяет углекислый газ, метан, другие парниковые газы, которые влияют на климат.

В случае полного отказа от свалок, ожидается, что 61 процент от общего объема мусора отправится на вторичную переработку, а 39 процентов — на сжигание. Полный отказ от мусорных полигонов позволит сократить объем выбросов на величину большую, чем годовые выбросы CO2 Венгрии в 2008 году.

Следует отметить, что европейцы научились извлекать пользу от долгосрочных захоронений, которые стали для них своеобразными газовыми \»месторождениями\». Для этого тщательно герметизируется верхний слой грунта, под которым захоронен мусор. В этом случае одна тонна мусора дает в год от пяти до десяти кубометров биогаза, который состоит на 50 процентов из метана и на 45 процентов из углекислого газа.

Исследование не является полноценным в отношении стратегии обращения с отходами, а призвано подчеркнуть исключительную важность \»мусорных\» вопросов.

В начале марта Еврокомиссия в Дорожной карте обозначила планы снизить выбросы парниковых газов на 20 процентов к 2020 и на 80 процентов к 2050 году, а также полный переход на безуглеродное производство энергии к 2050 году.


Источник: http://eco.ria.ru/nature/20110829/426858955.html
sreda.uz, 11.9.2011г.
фото Наталии ШУЛЕПИНОЙ, рисунки — детей Ташкента

Добро пожаловать на канал SREDA.UZ в Telegram

11.09.2011