

7 33 100 01 72 4. Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)

Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный) образуется в результате деятельности предприятия. Объём образования зависит от количества работающих, ориентировочных норм накопления и рассчитывается по формуле:

$$M = N \times m, \text{ м}^3/\text{год}$$

Где M - количество мусора, т/год;

N - число работающих на предприятии, $N = 250$ чел (см. приложение, стр.),

m – удельная норма образования отходов на одного работающего в год, $N = 0,22 \text{ м}^3/\text{год}$;

$$M = 250 \times 0,22 = \mathbf{55,0 \text{ м}^3/\text{год}}.$$

Количество (масса) бытовых отходов определяется по формуле:

$$M' = M \times \rho, \text{ т/год}$$

Где ρ – плотность бытовых отходов, $0,22 \text{ т/м}^3$.

$$M' = 55,0 \times 0,22 = \mathbf{12,100 \text{ т/год}}$$

Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный) собирается в металлический контейнер для мусора на открытой площадке и вывозится на городскую свалку ТБО и промышленных отходов (ххх).

Уважаемый коллега, благодарю Вас за внимание к этому расчету.

Этот расчет первоначально был выложен мной на свой сайт, в раздел «Примеры расчетов для экологов»:

<http://eco-profi.info/index.php/eco-raschet.html>

С этой страницы Вы можете загрузить и другие примеры расчетов для экологов.

Если Вам требуется много примеров расчетов образования отходов, то забирайте их здесь:

<http://prom-eco.info/product/sbornik-primerov-raschetov-obrazovaniya-othodov-el-versiya>

В составе сборника Вы получите более 260 примеров расчетов образования отходов.

Разрешается свободно распространять этот расчет в сети Интернет и иными способами, при условии сохранения авторского блока (т.е. этой страницы).

С уважением,

Дмитрий Афанасьев

2019 год.

eco-profi@yandex.ru