

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИТЕТА ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

РАСПОРЯЖЕНИЕ

"Об утверждении Критерий отнесения опасных отходов к классу опасности для окружающей природной среды"

В целях реализации статьи 12 частей 2 и 3 [Закона](#) Республики Таджикистан "Об отходах производства и потребления" р а с п о р я ж а ю с ь :

1. Утвердить прилагаемые "Критерии отнесения опасных отходов к классу опасности для окружающей природной среды" (прилагается).

2. Данное Распоряжение представить в Министерство юстиции Республики Таджикистан для государственной регистрации и ввести его в действие после государственной регистрации и официального опубликования.

Председатель Х. Ибодзода

г. Душанбе,

от 18 декабря 2015 года, № 157

УТВЕРЖДЕНО

Распоряжением

Председателя Комитета охраны окружающей среды

при Правительстве Республики Таджикистана

от 18 декабря 2015 года, № 157

КРИТЕРИИ ОТНЕСЕНИЯ ОПАСНЫХ ОТХОДОВ К КЛАССУ ОПАСНОСТИ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

I. Общие положения

1. Критерии отнесения опасных отходов к классу опасности для окружающей природной среды предназначены для индивидуальных предпринимателей и юридических лиц, в процессе деятельности которых образуются опасные отходы для окружающей природной среды и которые обязаны подтвердить отнесение данных отходов к конкретному классу опасности для окружающей природной среды

2. Класс опасности отходов устанавливается по степени возможного вредного воздействия на окружающую природную среду при непосредственном или опосредованном воздействии опасного отхода на нее в соответствии с Критериями, приведенными в Приложении 1 таблице 1.

3. Отнесение отходов к классу опасности для окружающей природной среды может осуществляться расчетным или экспериментальным методами.

4. В случае отнесения производителями отходов отхода расчетным методом к 5-му классу опасности, необходимо его подтверждение экспериментальным методом. При отсутствии подтверждения 5-го класса опасности экспериментальным методом отход может быть отнесен к 4-му классу опасности.

II. Отнесение опасных отходов к классу опасности для окружающей природной среды расчетным методом

5. Отнесение отходов к классу опасности для окружающей природной среды расчетным методом осуществляется на основании показателя (К), характеризующего степень опасности отхода при его воздействии на окружающей природной среды, рассчитанного по сумме показателей опасности веществ, составляющих отход, для окружающей природной среды (Ki). Перечень компонентов отхода и их количественное содержание устанавливаются по составу исходного сырья и технологическим процессам его переработки или по результатам количественного химического анализа.

6. Показатель степени опасности компонента отхода (K_i) рассчитывается как соотношение концентраций компонентов отхода (C_i) с коэффициентом его степени опасности для окружающей природной среды (W_i); коэффициентом степени опасности компонента отхода для окружающей природной среды является условный показатель, численно равный количеству компонента отхода, ниже значения которого он не оказывает негативного воздействия на окружающей природной среды. Размерность коэффициента степени опасности для окружающей природной среды условно принимается как мг/кг.

7. Для определения коэффициента степени опасности компонента отхода для окружающей природной среды по каждому компоненту отхода устанавливаются степени их опасности для окружающей природной среды для различных природных сред в соответствии с Приложением 1 таблицей 2.

8. В перечень показателей, используемых для расчета W_i , включается показатель информационного обеспечения для учета недостатка информации по первичным показателям степени опасности компонентов отхода для окружающей природной среды. Показатель информационного обеспечения рассчитывается путем деления числа установленных показателей (n) на 12 (n - количество наиболее значимых первичных показателей опасности компонентов отхода для окружающей природной среды). Баллы присваиваются следующим диапазонам изменения показателя информационного обеспечения:

ДИАПАЗОНЫ изменения показателя информационного обеспечения (n / N) БАЛЛ $< 0,5$ ($n < 6$) 1 0,5 - 0,7 ($n = 6 - 8$) 2 0,71 - 0,9 ($n = 9 - 10$) 3 $> 0,9$ ($n > 11$) 4

9. По установленным степеням опасности компонентов отхода для окружающей природной среды в различных природных средах рассчитывается относительный параметр опасности компонента отхода для окружающей природной среды (X_i) делением суммы баллов по всем параметрам на число этих параметров.

10. Коэффициент W_i рассчитывается по одной из следующих формул:

Коэффициенты (W_i) для наиболее распространенных компонентов опасных отходов приведены в Приложении 2.

11. Показатель степени опасности компонента отхода для окружающей природной среды (K_i) рассчитывается по формуле:

где

C_i - концентрация i -го компонента в опасном отходе (мг/кг отхода);

W_i - коэффициент степени опасности i -го компонента опасного отхода для окружающей природной среды (мг/кг), где

K - показатель степени опасности отхода для окружающей природной среды ; $K_1, K_2 \dots K_n$ - показатели степени опасности отдельных компонентов отхода для окружающей природной среды.

13. Компоненты отходов, состоящие из таких химических элементов как кислород, азот, углерод, фосфор, сера, кремний, алюминий, железо, натрий, калий, кальций, магний, титан в концентрациях, не превышающих их содержание в основных типах почв, относятся к практически неопасным компонентам со средним баллом (X_i), равным 4, и, следовательно, коэффициентом степени опасности для окружающей природной среды (W_i), равным 1000000. Компоненты отходов природного органического происхождения, состоящие из таких соединений как углеводы (клетчатка, крахмал и иное), белки, азотсодержащие органические соединения (аминокислоты, амиды и иное), то есть веществ, встречающихся в живой природе, относятся к классу практически неопасных компонентов со средним баллом (X_i), равным 4, и, следовательно, коэффициентом степени опасности для окружающей природной среды (W_i), равным 1000000. Для остальных компонентов отходов показатель степени опасности для окружающей природной среды рассчитывается по вышеустановленному порядку (пункты 7 - 12).

14. Отнесение отходов к классу опасности расчетным методом по показателю степени опасности отхода для окружающей природной среды осуществляется в соответствии с Приложением 1 таблицей 3.

III. Отнесение опасных отходов к классу опасности для окружающей природной среды экспериментальным методом

15. Экспериментальный метод отнесения отходов к классу опасности для окружающей природной среды осуществляется в специализированных аккредитованных для этих целей лабораториях.

16. Экспериментальный метод используется в следующих случаях:

- для подтверждения отнесения отходов к 5-му классу опасности, установленного расчетным методом;

- при отнесении к классу опасности отходов, у которых невозможно определить их качественный и количественный состав;

- при уточнении по желанию и за счет заинтересованной стороны класса опасности отходов, полученного в соответствии с расчетным методом.

17. Экспериментальный метод основан на биотестировании водной вытяжки отходов.

18. В случае присутствия в составе отхода органических или биогенных веществ, проводится тест на устойчивость к биодegradации для решения вопроса о возможности отнесения отхода к классу меньшей опасности. Устойчивостью отхода к биодegradации является способность отхода или отдельных его компонентов подвергаться разложению под воздействием микроорганизмов.

19. При определении класса опасности отхода для окружающей природной среды с помощью метода биотестирования водной вытяжки применяется не менее двух тест-объектов из разных систематических групп (дафнии и инфузории, цериодафнии и бактерии или водоросли и т.п.). За окончательный результат принимается класс опасности, выявленный на тест-объекте, проявившем более высокую чувствительность к анализируемому отходу.

20. Для подтверждения отнесения отходов к пятому классу опасности для окружающей природной среды установленного расчетным методом, определяется воздействие только водной вытяжки отхода без ее разведения. Класс опасности устанавливается по кратности разведения водной вытяжки, при которой не выявлено воздействие на гидробионтов в соответствии со следующими диапазонами кратности разведения в соответствии с Приложении 1 таблицей 4.

*Приложение прилагается в оригинале

*** Зарегистрировано Министерством юстиции Республики Таджикистан 7 марта 2016 года, регистрационный номер 810