

**Концептуальные принципы
идентификации объектов
обращения с опасными отходами
как объектов повышенной
опасности**

Крайнов И.П., Крылюк В. Н.
Государственная экологическая
академия после дипломного
образования и управления, Киев,
Украина

Крайнов Игорь Павлович, профессор, д.т.н., профессор кафедры экологической безопасности Государственной экологической академии последипломного образования и управления Миприроды Украины 03035 Киев, ул. Урицкого, д. №35, корп. 2, тел/факс 044 2063183, E-mail <iec2001@ukr.net>.,

Крылюк Василий Николаевич, директор Агенства научно-экологической экспертизы, аудита и нотофикации Минприроды Украины, 03035 Киев, ул. Урицкого, д. №35, корп. 2, тел/факс 044 2063183, E-mail krilyk@mail.ru

**Острая токсичность ТХДД при однократном пероральном
или внутрижелудочном
введении для различных видов животных
(указаны минимальные и максимальные варианты
совокупности)**

Виды животных	LD ₅₀ , мкг/кг		Время наступления гибели, сутки	Ссылка
	Растворы в растительных маслах	Суспензия в 0,3%-ном водном растворе детергента "Бридж-35"		
Морские свинки	0,6-19	0,3-1,5	5-42	[7]
Крысы	22-3000	590-2240	9-45	[7,12
Мыши	114-25700	800-2600	15-38] [7,12]
Кролики	115-275	220-520	6-39	[7,12
Хомячки	1157-5051	-	2-47]
Обезьяны	<70	-	14-34	[7]
Собаки	-	23200-49400	9-36	[7]
Овцы	-	7700-16500	29-79	[12]
Свиньи	-	4700-8000	14-21	[12]
				[12]

Для идентификации объектов обращения с опасными отходами, как объектов повышенной опасности, необходимо определить критерии отнесения, которые включают перечень опасных отходов с определением индивидуальной и суммарного порогового количества (массы) опасных отходов, находятся (используются) на указанном объекте.

Наиболее продуктивным путем для создания критериев отнесения объектов обращения с опасными отходами к объектам повышенной опасности и определения основных требований к выполнению общих и особых мероприятий по обеспечению безопасности, на взгляд авторов, есть творческое использование перечней опасных отходов и показателей их порогу количества, которые установлены для наиболее развитых стран мира.

В основу идентификации
могут быть положены выводы
экологического аудита