

Утверждена
приказом Государственного комитета
Туркменистана по статистике
21 ноября 2023 года №96-Ö

ИНСТРУКЦИЯ
по заполнению формы государственной статистической отчетности № 1-то
(токсичные отходы) «Отчет об образовании и обращении токсичных отходов»
(годовая)

1. Отчет по форме №1-то (токсичные отходы) «Отчет об образовании и обращении токсичных отходов» производства составляют производственные объединения (комбинаты), предприятия, организации промышленности, транспорта, здравоохранения, сельскохозяйственные организации, в производстве которых образуются, используются, обезвреживаются (уничтожаются), хранятся (складируются) и захораниваются промышленные токсичные отходы производства, представляющие опасность для здоровья населения и окружающей природной среды в целом за отчетный год и представляется отчитывающимися объектами до 15 января отчетного года.

Перечень конкретных отчитываемых объектов определяется органами Министерства охраны окружающей среды Туркменистана и Министерство здравоохранение и медицинской промышленности Туркменистана, исходя из Критериев охвата предприятий отчетностью об образовании и удалении токсичных отходов по ф. №1-то (токсичные отходы) (см. Приложение 1).

При составлении отчета следует руководствоваться следующими основными определениями:

отходы производства – это остатки сырья, материалов и полуфабрикатов, образовавшиеся в процессе изготовления продукции или оказания производственных услуг, утратившие полностью или частично потребительские (физические и химические) свойства исходного материала. Сюда же относятся основные фонды, а также материалы, детали, узлы, компоненты машин, оборудования, приборов и т.д., пришедшие в негодность или списанные в результате физического или морального износа, сноса зданий и сооружений и других факторов. В состав производственных отходов, кроме того включается часть природных ресурсов, оставшаяся невостребованной в процессе их добычи или изъятия из окружающей природной среды: вскрышные (вмещающие) породы при добыче полезных ископаемых, отходы при вырубке леса (заготовке лесной продукции) и т.п.

К отходам производства **не относятся** продукты, материалы, полуфабрикаты, сырье, являющиеся попутной продукцией и использование которых было изначально предусмотрено существующей технологией (ее проектом) наравне с производством основной готовой продукции. Не включается в отходы навоз животноводческих ферм, а также остаточные продукты растениеводства (солома, стебли, незрелые плоды многолетних насаждений и т.д.)

Примечание. Если на предприятии в дополнение к существующей технологии переработки сырья и материалов было организовано (введено в действие) производство по использованию отходов в качестве вторичных материальных ресурсов, то отходы считаются таковыми до полной окупаемости этих новых производств (цехов, установок). Далее отходы считаются попутной продукцией.

Потери части готовой продукции (сырья, материалов, полуфабрикатов) при производстве (например, полезных ископаемых в недрах при добыче, скота в результате падежа и т.п.) и транспортировке (вследствие утечек и аварий на трубопроводном транспорте, сдува с открытых площадок и платформ и т.п.) также не включаются в состав

отходов. Кроме того не относятся к отходам потери основных и оборотных фондов (средств) из-за природных и техногенных катастроф.

Учету подлежат все виды отходов производства, содержащие особо вредные для здоровья населения и окружающей природной среды вещества и соединения. В состав токсичных отходов включается также готовая продукция, сырьё, полуфабрикаты, материалы, отдельные детали, компоненты и т.п., произведенные с нарушениями принятых стандартов или в дальнейшем пришедшие в негодность и которые не могут быть использованы в силу экологических или санитарных требований по своему прямому назначению (например, произведенные с нарушениями норм или пришедшие в негодность пестициды, списанные в установленном порядке).

В отчете по ф. №1-то (токсичные отходы) не отражаются вредные вещества (продукты, соединения), являющиеся готовой продукцией, подлежащей дальнейшему использованию, а также полуфабрикатами, предназначенными по технологии производства для дальнейшей переработки в целях получения готовой продукции (порядок раздельного учета попутной продукции и токсичных отходов должен соответствовать общим требованиям, изложенным выше). Также здесь не учитываются вредные вещества, поступающие в водные объекты со сточными водами и в атмосферный воздух с газовой воздушной смесью, которые отражаются в формах статистической отчетности №1-водхоз «Отчет об использовании воды и № 1-воздух «Отчет об охране атмосферного воздуха».

Радиоактивные отходы всех видов в отчет по ф. № 1-то (токсичные отходы) не включаются.

Токсичные отходы производства подразделяются на пять класса опасности:

I. класс – чрезвычайно опасные;

II. класс – особо опасные;

III. класс – опасные;

IV. класс – мало опасные;

V. класс - неопасные.

Для определения класса опасности отходов следует руководствоваться «Вредные вещества, классификация и общие требования безопасности».

Классы опасности токсичных отходов производства определяются технологическими производственными лабораториями предприятий, ведомственными научно-исследовательскими институтами с участием специалистов отраслевых подразделений по охране окружающей среды, работников местных природоохранных органов и санитарно-эпидемиологических служб, уполномоченными организациями (имеющими разрешение, лицензию и т.п.).

Конкретный перечень (номенклатура) отходов производства, подлежащих отражению в отчетности, приведены в Приложении 2.

2. Данные о токсичных отходах производства показываются в отчете в тоннах с точностью до трех знаков после запятой по общему весу данного отхода (со всеми попутными включениями).

Все показатели, характеризующие количество отходов, отражаются в отчете по массе. Отходы, представленные вышедшими из употребления люминисцентными лампами, содержащие ртуть, отражаются по массе изделия.

Отходы относятся к указываемым в форме классам опасности и конкретным видам по преобладающему содержанию в них токсичного компонента, указанного в названии вида отходов.

Если в состав отходов входят два или более токсичных компонента, относящихся к разным классам токсичных отходов, то отнесение этого типа отходов к соответствующему классу производится по компоненту, имеющему наивысший класс опасности. При равной их опасности отнесение производится по преобладающему количеству компонента, указанного в названии вида отходов.

3. При наличии на предприятии других видов токсичных отходов производства, входящих в Приложение 2 и отличных от непосредственно выделенных в бланке отчетности, в свободных строках указываются отходы, наиболее характерные для отчитывающегося предприятия.

Если в бланке отчета количество строк окажется недостаточным, дополнительно заполняется необходимое количество бланков.

4. Отчет подписывает руководитель предприятия, который несет ответственность за правильность его составления и представление в установленные формой срок и адреса.

Отчет по форме №1-то (токсичные отходы) не представляют органы управления, культуры и искусства, образования, социального обеспечения и прочие финансовые организации.

Порядок составления отчета

5. В графе А записывается полное наименование отходов в соответствии с прилагаемой Номенклатурой отходов, подлежащих отражению в отчетности по ф. №1-то (токсичные отходы).

6. В графе 1 показывается все количество отходов, накопленных в течение предыдущих лет, по состоянию на начало отчетного года, находящихся как на территории организации, так и за ее пределами в принадлежащих организации местах хранения (хранилищах, накопителях, складах и др.). При образовании на предприятии вторичных токсичных отходов в результате переработки, использования и т.д. их исходной массы, данные попутные отходы отражаются по отдельным строкам отчета.

7. В графе 2 приводится количество отходов, образовавшихся в течение отчетного года (без учета отходов поступивших от других организаций).

8. В графе 3 указывается количество отходов, поступившие от других предприятий (со стороны) в отчитывающуюся организацию для дальнейшей переработки, обезвреживания, использования, транспортирования, захоронения, хранения и т.д.

9. В графе 4 приводится количество отходов, использованных отчитывающейся организацией в течение отчетного года для получения какой либо продукции или оказания услуг (в т.ч. для получения тепла и электроэнергии). При этом учитывается также переработка ранее накопленных отходов и поступивших со стороны в отчетном году.

10. В графе 5 показывается количество отходов, полностью обезвреженных в течение отчетного года на предприятии или уничтоженных на специализированных установках без использования тепла, выработки электроэнергии и т.п. Последующее движение полностью обезвреженных отходов (удаление, складирование, переработка, реализация на сторону и т.д.) в отчете не отражается.

Если какие-либо отходы были обезврежены частично, то они отражаются соответственно в графах 5 (при одновременном полезном использовании) или в графах 6-8 (при дальнейшей передаче на сторону или размещении в местах складирования и захоронения).

11. По графам 6-8 отражаются отходы, переданные другим предприятиям для переработки, использования, обезвреживания, складирования, вывозки и т.д., независимо от формы такой передачи (за плату, в результате продажи, на безвозмездной основе, по договору и т.п.).

В графах 7 и 8 отражаются объемы отходов, переданных на сторону целевым порядком для их последующего захоронения, а также складирования в предназначенных для этого местах (гр. 7) и в местах организованного хранения (гр. 8)

Графы 7 и 8 заполняются отчитываемым объектом только в том случае, если имеется достоверная информация о дальнейшем завершающим этапе движения отходов.

Сумма граф 7 и 8 может не быть равной графе 6 в случае передачи на сторону отходов для других целей или при отсутствии информации о способах их дальнейшего использования (размещения) у принимающих организаций.

12. В графе 9 отражается количество отходов, размещенных в течение отчетного года на собственных объектах по хранению отходов.

13. В графе 10 указывается количество отходов, захороненных в течение отчетного года на собственных объектах по захоронению отходов (свалки, карьеры, овраги и другие).

14. По графе 11 приводится количество отходов, накопленных на объектах, принадлежащих отчитывающейся организации, на конец отчетного года (включая арендованные места для хранения).

15. В общем виде между графами формы отчетности должно, как правило, соблюдаться следующее основное соотношение:

$$\text{гр. 1} + \text{гр. 2} + \text{гр. 3} - (\text{гр. 4} + \text{гр. 5}) = \text{гр. 6} + \text{гр. (9 + 10)}$$

При несоблюдении этого соотношения необходимо дать пояснения к отчету.

16. В справочном разделе приводятся данные о: количестве могильников, отвалов, складов, свалок и иных мест организованного захоронения, складирования и хранения токсичных отходов (включая свалки ТБО), находящиеся в ведении отчитывающегося предприятия, на принадлежащей ему (арендуемой им) территории на конец отчетного периода; общая площадь указанных мест размещения токсичных отходов.

Управление социальной статистики

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

КРИТЕРИИ ОХВАТА ПРЕДПРИЯТИЙ ОТЧЕТНОСТЬЮ ОБ ОБРАЗОВАНИИ И ОБРАЩЕНИИ ТОКСИЧНЫХ ОТХОДОВ ПО ФОРМЕ №1-го (токсичные отходы)

I. Отчеты по форме №1-го (токсичные отходы) представляют все предприятия, организации, учреждения ¹⁾, на которых образуются и/или введении которых имеются объекты по переработке и обезвреживанию отходов, а также хранилища, отвалы, свалки и т.д., куда поступают отходы:

А. I класса опасности в количестве 1 и более килограмм по действующему веществу (по ртути - 500 и более грамм) в год;

Б. II и III класса опасности в количестве 10 и более килограммов в год;

В. IV класса опасности в количестве:

- 1) 1 и более тонн в год для предприятий, на которых образуются отходы независимо от того, передаются ли они на сторону или складываются (уничтожаются, обезвреживаются) на данном предприятии;
- 2) 10 и более тонн в год для предприятий, на которых отходы не образуются, но которые осуществляют их приемку, переработку и размещение (имеют сооружения и другие объекты по складированию, уничтожению, обезвреживанию и переработке отходов).

II. Перечень отчитывающихся объектов определяется Министерством охраны окружающей среды Туркменистана и Минздравмедпромом Туркменистана, исходя из настоящих Критериев. Государственный комитет Туркменистана по статистике, Министерство охраны окружающей среды Туркменистана и Минздравмедпром Туркменистана совместно с заинтересованными министерствами (ведомствами) при необходимости уточняют Критерии с учетом специфики региона, площади его территории, уровня хозяйственного развития, плотности проживания населения, объема накопленных отходов, состояния окружающей природной среды и иных факторов. Информация об этом уточнении (корректировке) доводится до сведения отчитывающихся предприятий.

При формировании перечня отчитывающихся предприятий ставится задача охвата объектов, на которых образуются и/или перерабатываются и размещаются токсичные отходы, таким образом, чтобы на уровне региона в общем виде соблюдались балансовые соотношения между основным этапами обращения (движения) отходов.

Пересмотр перечня отчитывающихся предприятий осуществляется по мере накопления информации об образовании и обращении отходов, проверок предприятий и т.д., но не чаще одного раза в три года.

III. Природоохранные органы оказывают всемерное содействие органам государственной статистики по сбору и проверке отчетных данных. При обнаружении ошибок и искажений в отчетности в установленном порядке принимаются совместные меры по получению от предприятий исправленных отчетов.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ВИДЫ ТОКСИЧНЫХ ОТХОДОВ

Наименование показателей	Класс опасности
1. Отходы или пришедшие в негодность вещества и продукты, содержащие полихлорированные терфенилы, полибромированные бифенилы или их примеси	по сертификату ^{*)}
2. Отходы гальванических производств	1
3. Отходы производства и переработки фармацевтической продукции	по сертификату
4. Отходы производства и применения фотохимикатов и веществ для обработки фотоматериалов	по сертификату
5. Отходы, содержащие никель и его соединения	1
6. Отходы, содержащие свинец и его соединения	2
7. Нефтеотходы	2
8. Нефтешламы	3
9. Отходы, содержащие ртуть и ее соединения	1
10. Отходы, содержащие фосфор и его соединения	1
11. Отходы, содержащие хром шестивалентный и его соединения	1
12. Отходы, содержащие фенолы и фенольные соединения	2
13. Элюаты от промывки ионнообменных фильтров	по сертификату
14. Отходы красок и эмалей, лаков	2
15. Поверхностно-активные вещества (ПАВ)	по сертификату
16. Отработанные формовочные смеси	4
17. Отработанные эмульсии и смазочно-охлаждающие жидкости	3
18. Отходы, содержащие неорганические соединения фтора	2
19. Кислые гудроны	2
20. Отработанные катализаторы	3
21. Асбестосодержащие отходы	4
22. Ядохимикаты (химические средства защиты растений) и пестициды, пришедшие в негодность	по сертификату
23. Пестициды, запрещенные к применению ^{**)}	по сертификату

^{*)} Сертификат: физико-химическая характеристика типа отхода.

24. Отходы, содержащие медь и ее соединения	1
25. Отходы, содержащие марганец и его соединения	2
26. Отработанные неорганические кислоты	2
27. Отработанные свинцовые аккумуляторы	2
28. Отработанные масла	4

Наименование показателей	Класс опасности
29. Отходы, содержащие формальдегид	2
30. Медицинские отходы, полученные в результате врачебного ухода за пациентами в больницах, поликлиниках и клиниках	по сертификату
31. Ненужные фармацевтические товары, лекарства и препараты	по сертификату
32. Отходы производства, получения и применения биоцидов и фитофармацевтических препаратов	по сертификату
33. Отходы тепловой обработки и облагораживания материалов, содержащие цианиды	3
34. Ненужные минеральные масла, не пригодные для первоначально запланированного применения	по сертификату
35. Отходы в виде смесей и эмульсий масел/воды, углеводов/воды	по сертификату
36. Отходы производства, получения и применения синтетических смол, латекса, пластификаторов, клеев/связывающих материалов	2
37. Ненужные химические вещества, полученные в ходе научно-исследовательских работ или учебного процесса, природа которых еще не выявлена, и/или которые являются новыми, и чье воздействие на человека и/или окружающую среду еще не известно	по сертификату
38. Отходы взрывоопасного характера, не попадающие под иное законодательство	по сертификату
39. Отходы обработки металлических и пластмассовых поверхностей	по сертификату
40. Остатки от операций по удалению промышленных отходов	по сертификату
41. Карбонилы металлов	по сертификату
42. Бериллий; соединения бериллия	по сертификату
43. Соединения цинка	3
44. Мышьяк; соединения мышьяка	2
45. Селен; соединения селена	1
46. Кадмий; соединения кадмия	1
47. Сурьма; соединения сурьмы	3

**) К пестицидам, запрещенным к применению, относятся: агрозон, агронол, агроцит, азотокс, арсенат кальция, берцема, бета-нафтол, гермизан, ддт, дестероль, 2,4,5 трихлорфенолят меди (технический), деспироль, дилиден, дитокс, зоокумарин, фентиурам, бутифос.

48. Теллур; соединения теллура	1
49. Таллий; соединения таллия	1
50. Неорганические циониды	по сертификату
51. Основные соединения или твердые основания	по сертификату
52. Органические соединения	по сертификату
53. Эфиры	по сертификату
54. Галогенизированные органические растворители	по сертификату
55. Органические растворители, за исключением галогенизированных растворителей	по сертификату
56. Любые материалы типа полихлорированного дибензофурана	по сертификату
57. Любые материалы типа полихлорированного дибензопидиоксина	по сертификату
58. Органогалогенные соединения, помимо веществ, указанных в настоящем приложении	по сертификату
59. Прочие	

Примечание: указанный перечень отходов и пестицидов, запрещенных к применению, может быть расширен и дополнен в зависимости от развития на территории Туркменистана новых отраслей промышленности.