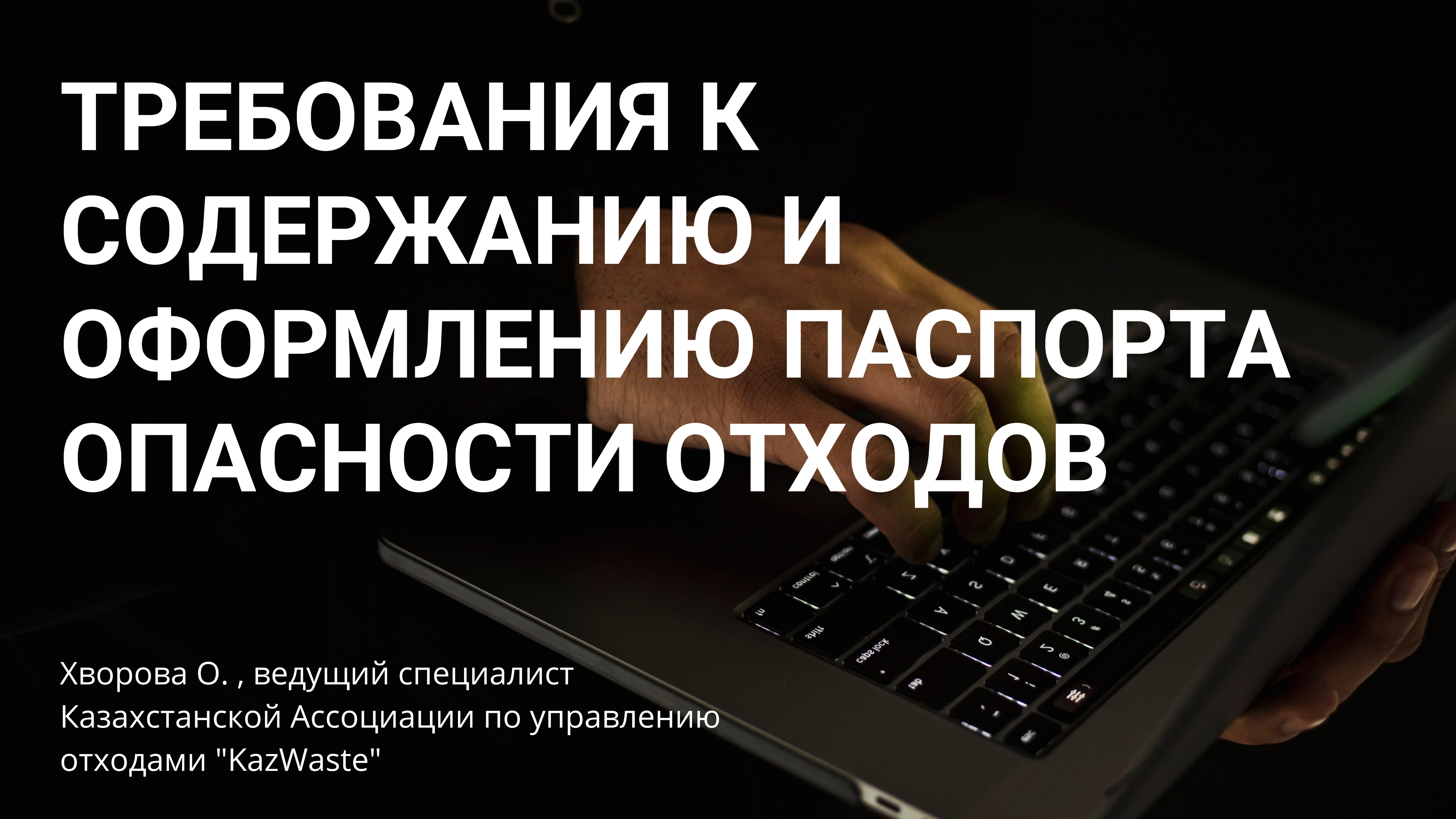


ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ ПАСПОРТА ОПАСНОСТИ ОТХОДОВ

A close-up, dimly lit photograph of a person's hand typing on a laptop keyboard. The background is dark, and the laptop's keyboard is illuminated by a soft light. The text is overlaid on the image in a large, white, sans-serif font.

Хворова О. , ведущий специалист
Казахстанской Ассоциации по управлению
отходами "KazWaste"

Обоснование для разработки НПА



Типовая форма паспорта опасности отходов разработана в соответствии со статьей 27¹ Закона Туркменистана «Об отходах»



Отходы производств и хозяйственной деятельности, которые образуются на территории Туркменистана, подлежат паспортизации

Цели и задачи составления паспорта отходов

ПАСПОРТ ОПАСНОСТИ ОТХОДА

1. Наименование отхода

2. Наименование и реквизиты производителя отхода

3. Происхождение отхода

4. Агрегатное состояние и физическая форма

5. Состав отхода и токсичность его компонентов

Химический состав отхода и описание опасных свойств его компонентов:

Наименование компонента отходов	Концентрация C_i , мг/кг*	Параметры, на основании которых определен индекс токсичности компонента отхода				Индекс токсичности отхода
		Наименование и единица измерения	Значение	Балл токсичности	Документ, из которого взята характеристика	

* C_i – концентрация опасного вещества отхода

6. Класс опасности отхода

7. Перечень опасных свойств отходов

8. Необходимые меры предосторожности при обращении с отходами

9. Ограничения по транспортировке отходов

10. Дополнительная информация

11. Заявление производителя отходов

Настоящим заявляю, что информация, представленная в паспорте опасности отходов достоверна, точна и полна.

(должность, Ф.И.О.)

(подпись)

«_____» _____ 20__ года

М.П.

Паспорт опасности отходов составляется физическими и юридическими лицами на каждый вид отхода своего производства и хозяйственной деятельности

Хранение и захоронение отходов на объектах размещения отходов должны осуществляться только при наличии паспорта опасности отходов.

Состав типовой формы паспорта

- Наименование отходов
- Наименование и реквизиты производителя отходов
- Происхождение отходов
- Агрегатное состояние и физическая форма отходов
- Состав отходов и токсичность их компонентов
- Класс опасности отходов
- Перечень опасных свойств отходов
- Необходимые меры предосторожности при обращении с отходами
- Ограничения по транспортировке отходов
- Дополнительная информация
- Заявление производителя отходов



Приложение № 1

- Агрегатное состояние и физическая форма ОТХОДОВ



Приложение № 2

- Перечень опасных свойств ОТХОДОВ



Приложение № 3

- Типовая форма паспорта опасности ОТХОДОВ

Как заполнить паспорт опасности отходов

Шаг 1

Шаг 2

Шаг 3

Шаг 4

Шаг 5

Указываем
наименование
отходов в
соответствии с
классификацией

Указываем полное
наименование
физ. или юр. лица,
основной вид
деятельности,
реквизиты

Указываем
наименование
технологического
процесса, в
результате
которого
образовались
отходы

Указываем
агрегатное
состояние и
физическую
форму отхода в
соответствии с
Приложением 1

Состав
отходов и
токсичность
их
компонентов

Как заполнить паспорт опасности отходов

Шаг 6

Шаг 7

Шаг 8

Шаг 9

Шаг 10

Указываем класс опасности отходов

- I класс – чрезвычайно опасные отходы;
- 2) II класс – высокоопасные отходы;
- 3) III класс – умеренно опасные отходы;
- 4) IV класс – малоопасные отходы;
- 5) V класс – неопасные отходы.

Указываем перечень опасных свойств в соответствии с приложением № 2
Например, H1 (взрывчатые), H3 (огнеопасные)

Указываем необходимые меры предосторожности

Указываем перечень разрешенных, либо запрещенных видов транспортных средств, необходимые меры при погрузке/разгрузке

Указываем дополнительную информацию и заполняем заявление производителя

Состав ОТХОДОВ



Химический и компонентный состав отходов устанавливается на основании сведений об исходном сырье, технологическом процессе, в результате которого образовался отход, содержащихся в технологических регламентах, технических условиях, стандартах, проектной документации



В случае необходимости химический и компонентный состав подтверждается протоколами испытаний образцов данного отхода, выполненными аттестованной лабораторией.



Для отходов, представленных товарами (продукцией), утратившими (утратившей) свои потребительские свойства, указываются сведения о компонентном составе исходного товара (продукции) согласно техническим условиям.

Токсичность компонентов отходов

Параметры, на основании которых определяется индекс токсичности компонента отходов, принимаются в соответствии с межгосударственным стандартом ГОСТ 30774-2001

поиск и сбор первичных показателей токсичности компонентов, входящих в состав отходов, является самым длительным и трудоемким этапом работы по определению класса токсичности отходов

Определение класса токсичности компонентов

Класс токсичности отходов вычисляют на основании эколого-гигиенических параметров: ПДК, летальная доза химического вещества, коэффициент возможности ингаляционного отравления, растворимость вещества в воде и т.д.

Суммарный индекс токсичности отхода определяют по сумме индексов токсичности всех компонентов отходов и далее по нему определяют класс опасности отхода.



Класс опасности отходов

Отходы в зависимости от степени негативного воздействия на окружающую среду подразделяются на пять классов опасности:

I класс – чрезвычайно опасные отходы;

II класс – высокоопасные отходы;

III класс – умеренно опасные отходы;

IV класс – малоопасные отходы;

V класс – неопасные отходы.



Опасные свойства отходов

Виды опасных свойств:



Физико-химические свойства

– взрывоопасность, воспламеняемость, коррозионность и др.;



Токсичные свойства (опасные для человека):
вредные, токсичные, канцерогенные,
разъедающие, мутагенные свойства;



Экотоксичные свойства – токсичные для
окружающей среды

Меры предосторожности и ограничения по транспортировке

Меры предосторожности устанавливаются в соответствии с требованиями к обращению с токсичными, пожаро-, взрывоопасными, коррозионно-активными и реакционноспособными компонентами отходов.

Указывается перечень разрешенных, либо запрещенных видов транспортных средств для транспортирования данного вида отходов, ограничения по упаковке, необходимые меры предосторожности при погрузке/разгрузке отхода, а также необходимые действия, предпринимаемые при аварии, произошедшей при транспортировании отхода, которые должны соответствовать требованиям, установленным в нормативной или справочной документации

Типовая форма паспорта

ПАСПОРТ ОПАСНОСТИ ОТХОДА

1. Наименование отхода

2. Наименование и реквизиты производителя отхода

3. Происхождение отхода

4. Агрегатное состояние и физическая форма

5. Состав отхода и токсичность его компонентов

Химический состав отхода и описание опасных свойств его компонентов:

Наименование компонента отходов	Концентрация C_i , мг/кг*	Параметры, на основании которых определен индекс токсичности компонента отхода				Индекс токсичности отхода
		Наименование и единица измерения	Значение	Балл токсичности	Документ, из которого взята характеристика	

* C_i – концентрация опасного вещества отхода

6. Класс опасности отхода

7. Перечень опасных свойств отходов

8. Необходимые меры предосторожности при обращении с отходами

9. Ограничения по транспортировке отходов

10. Дополнительная информация

11. Заявление производителя отходов

Настоящим заявляю, что информация, представленная в паспорте опасности отходов достоверна, точна и полна.

(должность, Ф.И.О.)

(подпись)

« _____ » _____ 20__ года

В конце паспорта отходов
заявление производителя о том,
что информация, представленная в
паспорте опасности отходов
достоверна, точна и полна
подтвержденное подписью и
печатью

М.П.

Контакты

Казахстанская ассоциация по
управлению отходами «KazWaste»



KAZWASTE



www.kaz-waste.kz



kazwaste



@kazwaste



+7 727 255 87 78

+7 778 255 84 21



kazwaste.standard@gmail.com



Казахстан, г. Алматы, пр. Сейфуллина,
597, офис 414