



Об утверждении перечня отходов для размещения на полигонах различных классов

Утративший силу

Приказ и.о. Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 2 августа 2007 года N 244-п. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 27 августа 2007 года N 4897. Утратил силу приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 7 сентября 2021 года № 361.

Сноска. Утратил силу приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 07.09.2021 № 361 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Сноска. Заголовок в редакции приказа Министра энергетики РК от 24.08.2017 № 296 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

В соответствии с подпунктом 25) статьи 17 Экологического кодекса Республики Казахстан от 9 января 2007 года, **ПРИКАЗЫВАЮ :**

1. Утвердить прилагаемый Перечень отходов для размещения на полигонах различных классов.

Сноска. Пункт 1 в редакции приказа Министра энергетики РК от 24.08.2017 № 296 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после их первого официального опубликования.

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

И.о. Министра

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утверждены
приказом Министра охраны
окружающей среды Республики Казахстан
от 2 августа 2007 года N 244-п

Перечень отходов

для размещения на полигонах различных классов

Сноска. Перечень в редакции приказа Министра энергетики РК от 24.08.2017 № 296 (порядок введения см. п. 4).

Настоящий перечень отходов для размещения на полигонах различных классов разработан в соответствии с подпунктом 25) статьи 17 Экологического кодекса Республики Казахстан от 9 января 2007 года и определяет перечень отходов для размещения на полигонах различных классов.

Глава 1. Общие положения

1. В зависимости от состава и свойств отходы могут размещаться на полигонах следующих классов:

- 1) 1 класс – полигон для размещения опасных отходов;
- 2) 2 класс – полигон для размещения неопасных отходов;
- 3) 3 класс – полигон для размещения твердых бытовых отходов.

2. Критерии для приема отходов на полигоне определенного класса определяются следующим:

- 1) защита окружающей среды (в особенности подземных и поверхностных вод) и здоровья населения;
- 2) обеспечение процессов стабилизации отходов в пределах полигона;
- 3) качественный состав принимаемых отходов;
- 4) требования или ограничения по количеству принимаемых отходов и способности их органических компонентов к биодegradации;
- 5) ограничения на количество потенциально опасных компонентов в соответствии с критериями защиты;
- 6) экотоксичные свойства отходов и образующегося фильтрата.

3. Виды отходов, которые запрещается принимать для захоронения на полигонах:

- 1) жидкие отходы;
- 2) опасные отходы, которые в условиях полигона являются взрывчатыми, коррозионными, окисляемыми, высокоогнеопасными или огнеопасными;
- 3) отходы, вступающие в реакцию с водой;
- 4) отходы от медицинских или ветеринарных учреждений, которые являются инфицированными;
- 5) целые использованные шины и их фрагменты, за исключением их применения в качестве стабилизирующего материала при рекультивации;
- 6) отходы, содержащие стойкие органические загрязнители;

- 7) пестициды;
- 8) отходы, которые не удовлетворяют критериям приема;
- 9) отходы пластмассы, пластика, полиэтилена и

полиэтилентерефталатовая упаковка;

- 10) макулатура, картон и отходы бумаги;
- 11) ртутьсодержащие лампы и приборы;
- 12) стеклобой;
- 13) лом цветных и черных металлов;
- 14) батареи литиевые, свинцово-кислотные;
- 15) электронное и электрическое оборудование;

Примечание РЦПИ!

16) вводится в действие с 01.01.2021 в соответствии с приказом
Министра энергетики РК от 24.08.2017 № 296.

Примечание РЦПИ!

17) вводится в действие с 01.01.2021 в соответствии с приказом
Министра энергетики РК от 24.08.2017 № 296.

**Глава 2. Отходы для размещения на полигонах 1 класса
(полигонах для размещения опасных отходов)**

- 4. Опасные отходы, размещаемые на полигоне 1 класса.

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

№ п/п	Наименование отхода и производства, где он образуется	Внешний вид и консистенция	Наиболее токсичные компоненты
----------	---	-------------------------------	----------------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

1

2

3

4

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

1	Осмол - перхлоруглеродов	отход	производства	пастообразное	Гексахлорбензол
---	-----------------------------	-------	--------------	---------------	-----------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

2	Отход концентрата тория в химикометаллургическом производстве	твердое	Торий
---	---	---------	-------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

3	Отход с содержанием порофора 4Х3-57 в производстве хлорорганических кислот	твердое	Хлорорганические соединения
---	--	---------	-----------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

4	Пыль, содержащая пентасернистый фосфор в гальваническом производстве	твердое	Пентасернистый фосфор
---	--	---------	-----------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

5	Ртуть на графите отход производства каустической соды	Твердое	Ртуть
---	---	---------	-------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

6	Ртуть на активированном угле в производстве гранозана	Твердое	Ртуть
---	---	---------	-------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

7	Смесь с примесью соединений свинца, сурьмы, кадмия в производстве поливинилхлоридной пленки и пластикатов	Твердое	Соединения свинца, сурьмы, кадмия
---	---	---------	-----------------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

8	Сорбент с примесью арсина и фосфина в производстве специальных газовых смесей	Твердое	Арсин, фосфин
---	---	---------	---------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

9	Стекло от переработки ламп	Твердое	Ртуть
---	----------------------------	---------	-------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

10	Реусыкаменноугольные производстве	в	коксохимическом	Твердое	Бенз(а)пирен
----	--------------------------------------	---	-----------------	---------	--------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

11	Шлам с содержанием тория в производстве изделий из торированного вольфрама	Твердое	Торий
----	--	---------	-------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

12	Шлам селено-ртутный в сернокислотном производстве	Твердое	Ртуть, селен
----	---	---------	--------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

13	Шлам, образующийся в процессе никелирования	Паста	Никель
----	---	-------	--------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

14	Гудрон кислый нефтехимического производства	Смолообразная масса	Серная кислота, нефтепродукт
----	---	---------------------	------------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

15	Катализатор отработанный от дегидрирования этилена	Твердые гранулы	Оксиды хрома
----	--	-----------------	--------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

16	Катализатор отработанный от производства бутадиена	Твердые гранулы	Оксид никеля
----	--	-----------------	--------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

17	Кек мышьяковистый от производства меди	Твердое вещество	Соединения мышьяка
----	--	---------------------	--------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

18	Кек мышьяково-кальцевый производства олова	Твердое	Мышьяк
----	--	---------	--------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

19	Осмол броморганического синтеза	Паста	Броморганические соединения
----	---------------------------------	-------	-----------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

20	Осмол производства фталевого ангидрида	Твердое вещество	Фталевый ангидрид
----	--	---------------------	-------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

21	Отход производства синтетического клея	Паста	Трикрезилфосфат, канифоль, поливинилхлорид
----	--	-------	--

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

22	Остаток кубовый от разгонки моноэтаноламина в производстве аммиака	Смолообразное вещество	Моноэтаноламин
----	--	------------------------	----------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

23	Остаток производства органических красителей	Паста	Производные анилина, пиридин
----	--	-------	---------------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

24	Остаток смолистый производства красителей на основе дифениламина	Паста	Цинк, дифениламин
----	--	-------	-------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

25	Осмолы производства метанола	Смолообразное	Дихлорценолы
----	------------------------------	---------------	--------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

26	Отходы системы конденсации хлоридов	Твердое и пастообразное	Окислы титана, ванадия
----	-------------------------------------	-------------------------	------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

27	Отходы арсенатно-кальциевые в производстве свинца	Твердый	Арсенат
----	---	---------	---------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

28	Отходы фторорганических соединений в производстве бромистоводородной кислоты	Шлам	Фторорганические соединения
----	--	------	-----------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

29	Отход производства трихлорэтилена	Шлам	Трихлорэтилен
----	-----------------------------------	------	---------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

30	Отход производства перхлорэтилена	Шлам	Перхлорэтилен
----	-----------------------------------	------	---------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

31	Отход производства хлорпарафина	Студнеобразная	Хлорпарафины
----	---------------------------------	----------------	--------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

32	Отход органических соединений фосфора в производстве фосфорорганических комплексонов	Эмульсия	Фосфоорганические соединения
----	--	----------	------------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

33	Отходы солей кадмия, никеля, свинца, ванадия, хрома, олова, йода, меди в производстве реактивов	Твердая	Соли кадмия, свинца, хрома
----	---	---------	----------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

34	Отход производства этилбензиламина	Пастообразное	Дибензиламин
----	------------------------------------	---------------	--------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

35	Пыль магния, титана, ванадия - отход производства редких металлов	Твердое	Ванадий
----	---	---------	---------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

36	Пыль мышьяково-сурмянистая от свинцово-цинкового производства	Твердое	Сурьма, мышьяк
----	---	---------	----------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

37	Смолка кислая сульфатного отделения цеха ректификации бензола коксохимического производства	Твердое	Смолы
----	---	---------	-------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

38	Фусы - отход переработки сланцев	Смолообразное	Фенол
----	----------------------------------	---------------	-------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

39	Шлак сурьяно-мышьяковистый от свинцово-цинкового производства	Твердое	Сурьма, мышьяк
----	---	---------	----------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

40	Шламы марганцевые от производства электролитической двуокиси марганца	Пастообразное	Двуокись марганца
----	---	---------------	-------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

41	Катализатор отработанный	Твердый	Ванадий
----	--------------------------	---------	---------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

42	Кек свинцово-цинковый, отход никелевого производства	Твердый	Цинк, свинец, никель, медь
----	--	---------	----------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

43	Катализатор отработанный (любого производства)	Твердый	Окись хрома
----	--	---------	-------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

44	Отход очистки газа в производстве фосфора	Суспензия	Фосфор
----	---	-----------	--------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

45	Отход производства нитрил акриловой кислоты	Пастообразная масса	Соли никеля, меди, кобальта
----	---	---------------------	-----------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

46	Отходы производства концентрата ТС	Твердое	Сурьма
----	------------------------------------	---------	--------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

47	Осмолы в смеси с углем и красителями	Твердое	Красители
----	--------------------------------------	---------	-----------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

48	Плав медьсодержащий - отход производства титана	Твердое	Медь
----	---	---------	------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

49	Пыль обжига вольфрамового сырья	Твердое	Мышьяк
----	---------------------------------	---------	--------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

50	Осмол, отход регенерации диметилформаида	Вязкая масса	Диметилформаид
----	--	--------------	----------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

51	Смесь сурьмы с солями фтора - отход производства хладонов	Пульпа	Сурьма, фтор
----	---	--------	--------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

52	Смесь дифенилоксида с дифенилом - отход производства лакированной пленки	Твердое	Дифенилоксид, дифенил
----	--	---------	-----------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

53	Отход производства мастик	Пастообразное	Асбест, масла, битум
----	---------------------------	---------------	----------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

54	Шлам нейтрализации фтор-газов производства фтористых солей	Пастообразное	Фтористые соли
----	--	---------------	----------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

55	Шлам гидроокисей цветных металлов после нейтрализации	Шлам	Медь, цинк, хром, никель
----	---	------	--------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

56	Шлаки фосфатные сталеплавильного производства	Твердое	Фосфор, ванадий
----	---	---------	-----------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

57	Шлаки ферросплавного производства	Твердое	Хром, марганец
----	-----------------------------------	---------	----------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

58	Отход регенерации эмульсий и смазочно-охлаждающих жидкостей	Шлам	Эфирно-экстрагируемые вещества
----	---	------	--------------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

59	Кремнегель - отход производства фтористых солей	Пастообразное	Фтористые соли
----	---	---------------	----------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

60	Купорос железный - отход производства двуокиси титана	Пастообразное	Сульфат железа
----	---	---------------	----------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

61	Катализаторы отработанные	Твердое	Окись ванадия
----	---------------------------	---------	---------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

62	Кекжелезомышьяковистый	Твердое	Мышьяк
----	------------------------	---------	--------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

63	Катализаторы отработанные	Твердое	Соединения кобальта, цинка, никеля,
----	---------------------------	---------	-------------------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

64	Материалы обтирочные от производства полупроводников	Твердое	Ртуть, свинец
----	--	---------	---------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

65	Осадки очистных сооружений гальванических производств	Пастообразное	Окислы цветных тяжелых металлов
----	---	---------------	---------------------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

66	Остаток коксозольный переработки сланцев	Твердое	Фенол
----	--	---------	-------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

67	Отходы производства полупроводников	Твердое	Ртуть, свинец
----	-------------------------------------	---------	---------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

68	Отходы обезвреживания сточных вод производства полупроводников	Пастообразное	Хром, ванадий
----	--	---------------	---------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

69	Окалина прокатного производства	Твердое	Окись железа
----	---------------------------------	---------	--------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

70	Отходы фасонно-литейных цехов	Твердое	
----	-------------------------------	---------	--

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

71	Пыль абшошлифовальная	Пыль	Асбест
----	-----------------------	------	--------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

72	Плавхлоридный производства титана	Пастообразное	Хром, марганец
----	-----------------------------------	---------------	----------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

73	Расплав отработанный производства титана	Твердое	Окись ванадия
----	--	---------	---------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

74	Пыль породы с примесью асбеста	Пыль	Асбестовая пыль
----	--------------------------------	------	-----------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

75	Стоки щелочные производства капролактама	Смолообразное	Адинаты натрия
----	--	---------------	----------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

76	Шлам катализаторный производства изопрена	Пастообразное	Окись хрома
----	---	---------------	-------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

77	Шлам известковый очистки фосфоросодержащих сточных вод	Суспензия	Фосфор
----	--	-----------	--------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

78	Шлам от очистки термической фосфорной кислоты	Пастообразное	Фосфор
----	---	---------------	--------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

79	Шлам станций нейтрализации	Пастообразное	Фосфор, фтор
----	----------------------------	---------------	--------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

80	Шлам мышьяковистый	Пастообразное	Мышьяк, фосфор
----	--------------------	---------------	----------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

81	Шламы и хвосты обогатительных фабрик	Суспензия	Кобальт, цинк, медь
----	--------------------------------------	-----------	---------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

82	Шламы и пыли железосодержащие пылегазоочистных сооружений предприятий черной металлургии	Шлам	
----	--	------	--

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

83	Шлаки металлургического передела	Твердые	
----	----------------------------------	---------	--

5. Формирование списка опасных отходов проводится согласно приложениям 1, 2 и 3 к настоящему Перечню. Отходы, перечисленные в приложении 1 к настоящему Перечню, должны обладать хотя бы одним из компонентов, перечисленных в приложении 2 к настоящему Перечню и обладать хотя бы одним из свойств, перечисленных в приложении 3 к настоящему Перечню.

Глава 3. Отходы для размещения на полигонах 2 класса (полигонах для размещения неопасных отходов)

6. Неопасные отходы, размещаемые на полигоне 2 класса.

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

№
п/п

Наименование отхода

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

1

Неопасные отходы любого другого происхождения, которые удовлетворяют критериям размещения на полигонах для неопасных отходов

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

2	Устойчивые, неактивные неопасные отходы (например, отвержденные, остеклованные)
---	---

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

3

Алюмосиликатный шлам СБ-Г-43-6

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

4

Бентонита отходы

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

5

Графит, отработанный производства карбида кальция

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

6

Гипсосодержащие отходы производства витамина В6

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

7

Известь-кипелка, известняк, шлам после гашения

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

8

Твердые отходы химически осажденного мела

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

9	Окись алюминия в виде отработанных брикетов (при производстве $AlCl_3$)
---	--

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

10

Окись кремния (при производстве ПВХ и АІСІ 3)

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

11

Паратита - отходы

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

12

Плав солей сульфата натрия

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

13

Силикагель (из адсорберов осушки нетоксичных газов)

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

14

Силикагеля производства шлам с фильтр - прессов (содержит глину и кремнезем)

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

15

Соде гранулированной шлам

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

16

Содово-цементного производства отходы дистилляции в виде CaSO_4

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

17

Формовочные стержневые смеси, не содержащие тяжелых металлов

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

19

Хлорид натриевые осадки сточных вод производства лаковых эпоксидных смол

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

20

Хлорная известь нестандартная

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

21

Шиферного производства твердые отходы

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

22

Шлаки ТЭЦ, котельных, работающих на угле, торфе, сланцах или бытовых отходах

Глава 4. Отходы для размещения на полигонах 3 класса (полигонах для размещения твердых бытовых отходов)

7. Твердые бытовые отходы, размещаемые на полигоне 3 класса.

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

№ п/п	Наименование отхода
-------	---------------------

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

1	Коммунальные отходы, образующиеся в домохозяйствах в результате жизнедеятельности человека, не подлежащие переработке
---	---

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

2	Отходы производства, близкие к коммунальным по составу и характеру образования, не подлежащие переработке
---	---

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Приложение 1
к Перечню отходов для
размещения на полигонах
различных классов

Отходы, содержащие любые из компонентов, перечисленные в приложении 2, и обладающие любыми из свойств, перечисленных в приложении 3, становятся опасными

1) фармацевтические, медицинские и ветеринарные химические соединения;

2) вещества, используемые при консервации древесины;

3) биоциды и фито-фармацевтические субстанции;

4) осадок веществ, используемых в качестве растворителей;

5) соли с содержанием цианидов;

6) смолистые вещества, получаемые после перегонки нефтепродуктов, дистилляции или любого пиролитического процесса (например, кубовые остатки);

7) чернила, краски, пигменты, красители, лаки;

8) смолы, латекс, пластификаторы, клеи;

9) неизвестные (новые) химические вещества, получаемые в лабораторных опытах, чье воздействие на человека и/или окружающую среду еще неизвестно (например, лабораторный осадок);

10) химикаты для обработки фотопленки;

11) любые материалы, загрязненные любым веществом из группы полихлоридныхдибензо-п-диоксинов;

12) мыло, жир или воск растительного или животного происхождения;

13) негалогенизированные органические субстанции, не используемые в качестве растворителей;

14) неорганические субстанции, не содержащие металлов или соединений металлов;

15) золы и/или шлаки;

16) земля, песок, глина, в том числе полученные в результате землечерпательных работ;

17) соли, не содержащие цианидов;

18) металлические опилки и пыль;

19) использованные каталитические материалы;

20) осадок, полученный после операций по снижению уровня загрязнения окружающей среды (например, пыль, собираемая фильтрами);

21) осадок от декарбонизации;

22) осадок от ионообменной колонны;

23) осадок, остающийся после прочистки баков и/или оборудования;

24) загрязненное оборудование;

25) загрязненные контейнеры (например, упаковка, газовые баллоны), которые содержали как минимум один из компонентов, перечисленных в приложении 2;

26) аккумуляторы и батарейки;

27) растительные масла;

28) материалы, полученные при селективном отборе бытовых отходов, которые обладают любыми из характеристик, перечисленных в приложении 3;

29) любые другие отходы, которые содержат любой из компонентов, перечисленных в приложении 2, и обладают свойствами, перечисленными в приложении 3.

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Приложение 2
к Перечню отходов для
размещения на полигонах
различных классов

Компоненты, которые превращают отходы в опасные при обладании свойствами, перечисленными в приложении 3

- 1) бериллий, соединения бериллия;
- 2) соединения хрома (VI);
- 3) соединения кобальта;
- 4) соединения никеля;
- 5) соединения меди;
- 6) соединения цинка;
- 7) мышьяк, соединения мышьяка;
- 8) селен, соединения селена;
- 9) соединения серебра;
- 10) кадмий, соединения кадмия;
- 11) соединения олова;
- 12) сурьма, соединения сурьмы;
- 13) теллур, соединения теллура;
- 14) соединения бария, кроме сульфата бария;
- 15) ртуть, соединения ртути;
- 16) таллий, соединения таллия;
- 17) свинец, соединения свинца;
- 18) неорганические сульфиды;
- 19) неорганические соединения фтора, кроме фтористого кальция;
- 20) неорганические цианиды;
- 21) следующие щелочные металлы: литий, натрий, калий, кальций, магний в простой форме;
- 22) сухие остатки кислот;
- 23) сухие остатки основных растворов;
- 24) фосфор: соединения фосфора, кроме минеральных фосфатов;
- 25) карбонильные металлы;
- 26) перекиси;
- 27) хлораты;
- 28) перхлораты;
- 29) азиды;
- 30) полихлоридные бифенилы и/или терфенилы;
- 31) биоциды и фито-фармацевтические субстанции;
- 32) креозот;
- 33) изоцианаты, тиоцианаты;
- 34) органические цианиды (например, нитрилы);
- 35) фенолы, соединения фенола;

36) органогалогенные соединения, кроме инертных полимерных материалов и прочих веществ, упомянутых в данном приложении;

37) ароматические соединения, полициклические и гетероциклические органические соединения;

38) алифатические амины;

39) ароматические амины;

40) эфиры;

41) органические соединения серы;

42) любые вещества из группы полихлоридныхди бензофуранов;

43) любые вещества из группы полихлоридныхдибензо-п-диоксинов;

44) углеводороды и их кислородные, азотные и/или серные соединения, не упомянутые в прочих пунктах данного приложения.

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Утратил силу

Приложение 3
к Перечню отходов для
размещения на полигонах
различных классов

Свойства веществ, которые превращают их в опасные

1) "Раздражающие": не подверженные коррозии субстанции и препараты, которые через краткий, длительный или многократный контакт с кожей или слизистой оболочкой могут вызвать воспаление;

2) "Вредные": субстанции и препараты, которые при попадании внутрь организма или на кожу могут привести к ограниченному риску для здоровья;

3) "Токсичные": субстанции и препараты (в том числе высокотоксичные субстанции и препараты), которые при попадании внутрь организма или на кожу могут привести к серьезному, острому или хроническому риску заболевания и даже смерти;

4) "Канцерогены": субстанции, которые при попадании внутрь организма или на кожу могут привести к раку или повысить риск этого заболевания;

5) "Тератогенные": субстанции и препараты, которые при попадании внутрь организма или на кожу могут привести к наследственным уродствам или повысить их риск;

6) "Мутагенные": субстанции и препараты, которые при попадании внутрь организма или на кожу могут привести к наследственным генетическим дефектам или повысить их риск;

7) Субстанции и препараты, способные после их удаления выделять из себя другие субстанции (например, фильтраты), которые обладают любыми из перечисленных выше свойств;

8) "Экотоксичные": субстанции и препараты, которые представляют или могут представлять немедленную или отсроченную опасность для, как минимум, элемента окружающей среды.