Паспортизация отходов

производства * и потребления

Бочкарева Н.И., к.с.-х.н., доцент



Паспорт отхода Отнесение отхода к классу опасности

Паспорт отходов - документ, удостоверяющий принадлежность отходов к отходам соответствующего вида и класса опасности, содержащий сведения об их составе; (в ред. Федерального закона от 30.12.2008 N 309-Ф3)

ИП, юридические лица, в процессе деятельности которых образуются отходы I - V классов опасности, обязаны осуществить <u>отнесение соответствующих отходов к</u> конкретному классу опасности, для подтверждения такого отнесения в порядке, установленном уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти.

Подтверждение отнесения отходов I - V классов опасности к конкретному классу опасности осуществляется уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти.

Отходы, включенные в ФККО

Подтверждение отнесения к конкретному классу опасности отходов, включенных в федеральный классификационный каталог отходов, предусмотренный ст. 20 Федерального закона № 89-ФЗ, не требуется.

Составление паспортов отходов І - IV классов опасности

На основании данных о составе отходов, оценки степени их негативного воздействия на окружающую среду составляется паспорт отходов I - IV классов опасности.

Порядок паспортизации отходов и типовые формы паспортов отходов устанавливаются Постановлением Правительства РФ от 16.08.2013 № 712

« О порядке проведения паспортизации отходов I - IV класса опасности»

Определение данных о составе и свойствах отходов, включаемых в паспорт отходов, должно осуществляться с соблюдением установленных законодательством Российской Федерации об обеспечении единства измерений требований к измерениям, средствам измерений.



Ведение Государственного кадастра отходов

Приказ МПР Российской Федерации от 30.09.2011 г. № 792 «Об утверждении Порядка ведения государственного кадастра отходов»

Государственный кадастр отходов

- 1. ФККО Федеральный Классификационный <u>Каталог</u> Отходов.
- 2. Государственный <u>Реестр</u> объектов размещения отходов.
- 3. Банк данных <u>об отходах (БДО) и о</u> <u>технологиях</u> использования и обезвреживания отходов различных видов <u>(Ст. 20 закона 89-Ф3).</u>

Типовая форма паспорта отходов I - IV классов опасности

(утв. постановлением Правительства РФ от 16 августа 2013 г. № 712)

Лицевая сторона паспорта отхода

Γ.

М.П.

** **

Паспорт отходов I - IV классов опасности

Составлен на

20

(указывается вид отхода, код и наименование по федеральному классификационному каталогу отходов)

продолжение

образованный в процессе деятельности индивидуального предпринимателя
или юридического лица
(указывается наименование технологического
процесса, в результате которого образовался отход, или процесса, в результате которого товар (продукция) утратил свои потребительские свойства, с указанием наименования исходного товара)
состоящий из
(химический и (или) компонентный состав отхода, в процентах)
агрегатное состояние и физическая форма:
твердый, жидкий, пастообразный, (шлам, гель, эмульсия, суспензия, сыпучий, гранулят, порошкообразный, пылеобразный, волокно, готовое изделие, потерявшее
свои потребительские свойства, иное - указать нужное)
имеющий () класс опасности
<u>(класс опасности)</u> (прописью)
по степени негативного воздействия на окружающую среду.

Оборотная сторона паспорта отхода

Фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя или полно наименование юридического лица
Сокращенное наименование юридического лица
Индивидуальный номер налогоплательщика
Код по Общероссийскому классификатору предприятий и организаций
Код по Общероссийскому классификатору видов экономической деятельности
Место нахождение
Почтовый адрес

Компонентный состав отхода

Устанавливается на основании:

- *ГОСТ,ТУ,технических регламентов. БДО;
- *сведений о компонентном <u>составе</u> исходного сырья и технологических процессах его переработки.
- * количественного химического анализа в аккредитованной лаборатории (кроме отходов, включенных в ФФКО и БДО).

Паспортизация отходов -1 этап

В отношении видов отходов, включенных в ФККО и БДО, необходимо определить химический и (или) компонентный состав, соотнести полученные данные с ФККО и БДО, составить паспорта отходов (на отходы I-IV классов опасности) и направить их копии в уведомительном порядке в территориальный орган Росприроднадзора.

Паспортизация отходов -2 этап

В отношении видов отходов, включенных в ФККО, но отсутствующих в БДО, необходимо определить химический и (или) компонентный состав, провести расчет класса опасности в соответствии с Критериями (подтверждать отнесение видов отходов к классу опасности не требуется), составить паспорта отходов (на отходы I–IV классов опасности) и направить копии таких паспортов в уведомительном порядке в территориальный орган Росприроднадзора.

Паспортизация отходов -3 этап

В отношении видов отходов, не включенных в ФККО, необходимо определить химический и (или) компонентный состав, провести расчет класса опасности в соответствии с Критериями, направить в территориальный орган Росприроднадзора материалы для подтверждения отнесения видов отходов к классу опасности и дожидаться уведомления о включении данных видов отходов в ФККО и БДО.

Отнесение отходов к классу опасности для окружающей среды

Осуществляется юридическим лицом, ИП в соответствии с Приказом Минприроды России от 04.12.2014 № 536

«Об утверждении <u>Критериев</u> отнесения отходов к I - V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду»

(Зарегистрирован в Минюсте России 29.12.2015 № 40330)

Степень опасности отходов

Критериями отнесения отходов

- к I V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду являются:
 - степень опасности отхода для окружающей среды;
- кратность разведения водной вытяжки из отхода, при которой вредное воздействие на гидробионты отсутствует.

Определение <u>кратности разведения</u> <u>водной вытяжки</u>

из отхода, при которой вредное воздействие на гидробионты отсутствует, основано на биотестировании водной вытяжки отходов - исследовании токсического действия на гидробионты водной вытяжки из отходов, полученной

с использованием воды, свойства которой установлены применяемой методикой биотестирования при массовом соотношении отхода и воды 1:10.

ПЕРВИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОПАСНОСТИ КОМПОНЕНТА ОТХОДА

N п/п	Первичные показатели опасности компонента отхода	Значения, интервалы и характеристики первичных показателей опасности компонента отхода для окружающей среды					
1	ПДК _п <1> <1> (ОДК <2≥), мг/кг	< 1	1-10	10.1-100	> 100		
2	Класс опасности в почве	1	2	3	не установ.		
3	ПДК _В (ОДУ, ОБУВ), мг/л	< 0.01	0.01 - 0.1	0.11 - 1	>1		
4	Класс опасности в воде водных объектов, используемых для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	1	2	3	4		
5	ПДК _{р.х.} (ОБУВ), мг/л	< 0.001	0.001 - 0.01	0.011 - 0.1	> 0.1		
6	Класс опасности в воде водных объектов рыбохозяйственного значения	1	2	3	4		
7	ПДК _{с.с.} (ПДК _{м.р.} , ОБУВ), мг/м ³	< 0.01	0.01 - 0.1	0.11 - 1	>1		
8	Класс опасности в атмосферном воздухе	1	2	3	4		

продолжение

9	ПДК _{ии} (МДУ, МДС), мг/кг	< 0.01	0.01 - 1	1.1 - 10	> 10
10	Lg (S, мг/л / ПДК _в , мг.л) <3>	> 5	5 - 2	1.9 - 1	<1
11	Lg (С _{нас} , мг/м ³ / ПДК _{р.3})	> 5	5 - 2	1.9 - 1	<1
12	Lg (С _{нас} , мг/м ³ / ПДК _{с.с.} или ПДК _{м.р.})	> 7	7 - 3.9	3.8 - 1.6	< 1.6
13	Lg К _{оw} (октанол/вода)	> 4	4 - 2	1.9 - 0	< 0
14	LD ₅₀ , мг/кг	< 15	15 - 150	151 - 5000	> 5000
15	LC ₅₀ , мг/м ³	< 500	500 - 5000	5001 - 50000	> 50000
16	$LC_{50}^{\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ $	<1	1 - 5	5.1 - 100	> 100
17	БД = БПК ₅ / ХПК 100%	< 0.1	0,1 - 1,0	1,0 - 10	> 10
18	Персистентность (трансформация в окружающей среде)	Образование более токсичных продуктов, в т.ч. обладающих отдаленными эффектами или новыми свойствами	Образование продуктов с более выраженным влиянием других критериев опасности	Образование продуктов, токсичность которых близка к токсичности исходного вещества	Образование менее токсичных продуктов
19	Биоаккумуляция (поведение в пищевой цепочке)	Выраженное накопление во всех звеньях	Накопление в нескольких звеньях	Накопление в одном из звеньев	Накопление отсутствует
	Присваиваемый балл (B _j)	1	2	3	4



Федеральный Классификационный Каталог Отходов (ФККО)

Постановление Правительства РФ от **16.08.2013** № 712 «О порядке проведения паспортизации отходов I - IV классов опасности». Приказ Росприроднадзора от **22.05.2017** № 242 «Об утверждении Федерального классификационного каталога отходов» с изм. от 30.07.2017.

Благодарю за внимание

