МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)

П Р И К А З

г. МОСКВА

20.03.2019 № 175

Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды «Технологические показатели наилучших доступных технологий производства твердых и других неорганических химических веществ»

В соответствии с пунктом 2 постановления Правительства Российской Федерации от 13 февраля 2019 г. № 149 «О разработке, установлении и пересмотре нормативов качества окружающей среды для химических и физических показателей состояния окружающей среды, а также об утверждении нормативных документов в области охраны окружающей среды, устанавливающих технологические показатели наилучших доступных технологий» (официальный интернет-портал правовой информации gost.e-ecolog.ru , 19.02.2019) п р и к а з ы в а ю:

утвердить прилагаемый нормативный документ в области охраны окружающей среды «Технологические показатели наилучших доступных технологий производства твердых и других неорганических химических веществ».

Министр Д.Н. Кобылкин

МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 54361
от "11" апреля 2019

gost.e-ecolog.ru

Утвержден
приказом Минприроды России
от 20.03.2019 № 175

Нормативный документ в области охраны окружающей среды «Технологические показатели наилучших доступных технологий производства твердых и других неорганических химических веществ»

Таблица 1 Технологические показатели выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, соответствующие наилучшим доступным технологиям (далее - НДТ)

Продукт	Производственный процесс	Наименование загрязняющего вещества*	Единица измерения	Величина
Алюминий фтористый технический	Осаждение тригидрата фторида алюминия	Фториды газообразные (гидрофторид, кремний тетрафторид) (в пересчете на фтор)	кг/т	0,88
Сульфат кальция	Химически осажденный гипс (фосфогипс)	Фториды газообразные (гидрофторид, кремний тетрафторид) (в пересчете на фтор)	кг/т	0,005-0,028
Дефторированный фосфат	Гидротермокислотная переработка апатитового концентрата	Фториды газообразные (гидрофторид, кремний тетрафторид) (в пересчете на фтор)	кг/т	0,122
		Аммиак	кг/т	0,467
		Взвешенные вещества	кг/т	0,336
Триполифосфат натрия	Прокаливание смеси фосфатов натрия	Фториды газообразные (гидрофторид, кремний тетрафторид) (в пересчете на фтор)	кг/т	0,177
Карбонат кальция	Побочный продукт азотнокислотной технологии получения удобрений	Аммиак	кг/т	6,12
Нитрат кальция	-	Азота оксид	кг/т	1,22
		Азота диоксид	кг/т	1,25

* В соответствии с перечнем загрязняющих веществ, в отношении которых применяются меры государственного регулирования в области охраны окружающей среды, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 июля 2015 г. № 1316-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, № 29, ст. 4524).

Натрий кремнефтористый	Нейтрализация кремнефтороводородной кислоты содой	Фториды газообразные (гидрофторид, кремний тетрафторид) (в пересчете на фтор)	кг/т	0,054
		Фтористый водород, растворимые фториды	кг/т	1,32
Сода кальцинированная марки Б	Аммиачный способ	Аммиак	кг/т	0,37
Соединения хрома (Монохромат натрия)	Подготовка сырья и подготовка шихты	Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20, 20-70, а также более 70 %	мг/м^3	135,7
		Хром (Cr^{6+})	мг/м^3	0,98
	Окислительная прокалка	Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20, 20-70, а также более 70 %	мг/м^3	5,89
		Хром (Cr^{6+})	мг/м^3	0,194
	Выщелачивание спека	Хром (Cr^{6+})	мг/м^3	2,0272
	Сушка шлама	Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20, 20-70, а также более 70 %	мг/м^3	1,8528
		Хром (Cr^{6+})	мг/м^3	0,503
Соединения хрома (Бихромат натрия)	-	Хром (Cr^{6+})	мг/м^3	1,5313
Соединения хрома (Хромовый ангидрид)	-	Хром (Cr^{6+})	мг/м^3	9,1349
Соединения хрома (Металлургическая окись хрома)	-	Хром (Cr^{6+})	мг/м^3	7,9687
Пигментная окись хрома	-	Хром (Cr^{6+})	мг/м^3	1,7048
Натрий сернокислый технический (сульфат натрия)	-	Серы диоксид	мг/м^3	<14,2
Натриевая селитра	-	Азота диоксид Азота оксид	кг/т	суммарно 0,006-3,13

		Аммиак	кг/т	0,003-0,7
Нитрит натрия	-	Азота диоксид Азота оксид	кг/т	суммарно 0,005-2,75
		Аммиак	кг/т	0,003-0,61

Таблица 2 Технологические показатели сбросов загрязняющих веществ в водные объекты, соответствующие НДТ

Продукт	Производственный процесс	Наименование загрязняющего вещества**	Единица измерения	Величина
Сода кальцинированная марки Б	Аммиачный способ	Хлорид-анион (хлориды)	кг/т	574,8
		Аммоний-ион	кг/т	0,35

gost.e-ecolog.ru

** В соответствии с перечнем загрязняющих веществ, в отношении которых применяются меры государственного регулирования в области охраны окружающей среды, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 июля 2015 г. № 1316-р.