



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)

П Р И К А З

г. МОСКВА

14.06.2019

№ 377



**Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей
среды «Технологические показатели наилучших доступных технологий
производства чугуна, стали и ферросплавов»**

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» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2019, № 8, ст. 778) 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 чугуна, стали и ферросплавов».

Исполняющий обязанности Министра

Д.Г. Храмов

**Нормативный документ в области охраны окружающей среды
«Технологические показатели наилучших доступных технологий производства
чугуна, стали и ферросплавов»**

Технологические показатели выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, соответствующие наилучшим доступным технологиям

Производственный процесс	Наименование загрязняющего вещества*	Единица измерения	Величина
Производство агломерата	Азота диоксид	кг/т	$\leq 0,4^{**}$
	Азота оксид	кг/т	$\leq 0,15$
	Углерода оксид	кг/т	$\leq 14,0^{***}$
	Серы диоксид	кг/т	$\leq 4,0$
	Взвешенные вещества	кг/т	$\leq 1,2$
Производство кокса	Азота диоксид	кг/т	$\leq 0,8$
	Азота оксид	кг/т	$\leq 0,8$
	Углерода оксид	кг/т	$\leq 5,5$
	Серы диоксид	кг/т	$\leq 1,5$
	Взвешенные вещества	кг/т	$\leq 0,7$
Производство чугуна	Азота диоксид	кг/т	$\leq 0,3$
	Азота оксид	кг/т	$\leq 0,02$
	Углерода оксид	кг/т	$\leq 5,0$
	Серы диоксид	кг/т	$\leq 0,2$
	Взвешенные вещества	кг/т	$\leq 0,5$

* 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; 2019, № 20, ст. 2472).

** При спекании железо-ванадиевого концентрата величина составляет $\leq 0,75$.

*** При спекании железо-ванадиевого концентрата величина составляет $\leq 24,0$.

Производство стали в конвертерах	Азота диоксид	кг/т	$\leq 0,2$
	Азота оксид	кг/т	$\leq 0,05$
	Углерода оксид	кг/т	$\leq 5,0$
	Серы диоксид	кг/т	$\leq 0,05$
	Взвешенные вещества	кг/т	$\leq 0,5$
Производство стали в электродуговых печах	Азота диоксид	кг/т	$\leq 0,35^{****}$
	Азота оксид	кг/т	$\leq 0,2$
	Углерода оксид	кг/т	$\leq 3,0^{*****}$
	Серы диоксид	кг/т	$\leq 0,3$
	Взвешенные вещества	кг/т	$\leq 0,5^{*****}$
Производство ферросилиция углетермическим методом в руднотермических печах	Азота диоксид	кг/т	$\leq 10,0$
	Азота оксид	кг/т	$\leq 5,0$
	Углерода оксид	кг/т	$\leq 13,0$
	Серы диоксид	кг/т	$\leq 5,0$
	Взвешенные вещества	кг/т	$\leq 8,5$
Производство феррохрома углеродистого углетермическим методом в руднотермических печах	Азота диоксид	кг/т	$\leq 1,5$
	Азота оксид	кг/т	$\leq 0,3$
	Углерода оксид	кг/т	$\leq 1,0$
	Серы диоксид	кг/т	0
	Взвешенные вещества	кг/т	$\leq 1,0$

**** При работе на жидком чугуна до 70 % садки величина составляет $\leq 0,6$.

***** При работе на металлизированных окатышах величина составляет $\leq 4,5$.

***** При работе на жидком чугуна до 70 % садки величина составляет $\leq 0,8$.

Производство феррованадия силикотермическим методом	Азота диоксид	кг/т	$\leq 3,2$
	Азота оксид	кг/т	$\leq 0,6$
	Углерода оксид	кг/т	$\leq 8,6$
	Взвешенные вещества	кг/т	$\leq 6,1$
Производство ферромolibдена алюмотермическим методом	Азота диоксид	кг/т	$\leq 3,0$
	Азота оксид	кг/т	$\leq 0,5$
	Углерода оксид	кг/т	$\leq 130,0$
	Серы диоксид	кг/т	$\leq 80,0$
	Взвешенные вещества	кг/т	$\leq 7,0$
Производство оксидов ванадия из шлаков дуллекс-процесса	Азота диоксид	кг/т	$\leq 4,0$
	Азота оксид	кг/т	$\leq 0,7$
	Углерода оксид	кг/т	$\leq 1,2$
	Взвешенные вещества	кг/т	$\leq 3,5$
Производство феррованадия	Азота диоксид	кг/т	$\leq 22,0$
	Азота оксид	кг/т	$\leq 4,0$
	Углерода оксид	кг/т	$\leq 5,5^{*****}$
	Взвешенные вещества	кг/т	$\leq 3,6$

***** Для алюмотермического процесса.