

# Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства свинца, цинка и кадмия"

Приказ · № 854 · от 16.11.2021 · Министерство природных ресурсов и экологии · Действует без изменений

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

МОСКВА

16 ноября 2021 г. № 854

Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства свинца, цинка и кадмия"

Зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2021 г.

Регистрационный № 66080

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) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый нормативный документ в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства свинца, цинка и кадмия".
2. Признать утратившим силу приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23 апреля 2019 г. № 264 "Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства свинца, цинка и кадмия" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 мая 2019 г., регистрационный № 54737).
3. Настоящий приказ вступает в силу с 1 марта 2022 г. и действует в течение шести лет.

Исполняющий обязанности Министра К.А.Цыганов

Утвержден

приказом Минприроды России

от 16 ноября 2021 г. № 854

**НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ "ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ НАИЛУЧШИХ ДОСТУПНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРОИЗВОДСТВА СВИНЦА, ЦИНКА И КАДМИЯ"**

Технологические показатели выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, соответствующие наилучшим доступным технологиям (далее - НДТ)Производственный процессНаименование загрязняющего вещества\*Единица измеренияВеличина  
Процессы подготовки сырья (прием, обработка, хранение, перемешивание, смешивание, дозирования, сушка, измельчение, резка и просеивание) (кроме аккумуляторных батарей) при производстве первичного и вторичного свинца и оловаВзвешенные веществамг/нм<sup>3</sup> 11  
(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20, 20 - 70, а также более 70 процентовмг/нм 3 11

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Процессы подготовки аккумуляторных батарей (дробление, просеивание и классификация)Серная кислота мг/нм 3 2,8

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Процессы загрузки, плавки и выпуска при производстве первичного и вторичного свинца и оловаСеры диоксид мг/нм 3 350

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Свинец и его соединения, кроме тетраэтилсвинца

(в пересчете на свинец) мг/нм 3 2

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Азота оксид мг/нм 3 40

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Азота диоксид мг/нм 3 240

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Работа прокалочной печи и вельц-печи при производстве цинкаВзвешенные вещества мг/нм 3 60

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Мышьяк и его соединения, кроме водорода мышьяковистого (при наличии в сырье) мг/нм 3 1

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Азота оксид мг/нм 3 40

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Азота диоксид мг/нм 3 240

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Работа помольного комплекса при производстве цинкаВзвешенные вещества мг/нм 3 60

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Мышьяк и его соединения, кроме водорода мышьяковистого (при наличии в сырье) мг/нм 3 16

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Процессы плавки, легирования при производстве цинкаВзвешенные вещества мг/нм 3 50

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Азота оксид мг/нм 3 40

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Азота диоксид мг/нм 3 240

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Процессы производства цинковой пылиВзвешенные вещества мг/нм 3 200

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Процессы десульфуризации при пирометаллургических процессах производства цинкаСеры диоксид мг/нм 3 500

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Процессы использования установки получения серной кислоты (в целях сокращения выбросов SO<sub>2</sub>) Серы диоксид мг/нм 3 850

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Процессы выщелачивания, очистки и электролиза при производстве цинкаВзвешенные вещества мг/нм 3 400

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

## Процессы

пирометаллургического получения кадмия (плавка, легирование и литье кадмиевых слитков при производстве кадмия) Взвешенные вещества мг/нм<sup>3</sup>

50

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Кадмий и его соединения мг/нм<sup>3</sup> 0,3

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Азота оксид мг/нм<sup>3</sup> 40

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Азота диоксид мг/нм<sup>3</sup> 240

(Среднесуточное значение или среднее значение за период пробоотбора)

Технологические показатели загрязняющих веществ в сбросах в водные объекты, соответствующие НДТ Наименование загрязняющего вещества\* Единица измерения Величина

Мышьяк и его соединения мг/дм<sup>3</sup> 0,2

(Среднесуточное значение)

Кадмий мг/дм<sup>3</sup> 0,5

(Среднесуточное значение)

Медь мг/дм<sup>3</sup> 1,0

(Среднесуточное значение)

Свинец мг/дм<sup>3</sup> 1,0

(Среднесуточное значение)

Цинк мг/дм<sup>3</sup> 1,2

(Среднесуточное значение)

Взвешенные вещества мг/дм<sup>3</sup> 25

(Среднесуточное значение)

---

\* Перечень загрязняющих веществ, в отношении которых применяются меры государственного регулирования в области охраны окружающей среды, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 июля 2015 г. № 1316-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, № 29, ст. 4524, 2019, № 20, ст. 2472).