

Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства керамических изделий"

Приказ · № 654 · от 11.11.2024 · Министерство природных ресурсов и экологии · Действует без изменений

Министерство юстиции
Российской Федерации
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 80356
от 28 ноября 2024 г.

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

Москва

11 ноября 2024 г. № 654

Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства керамических изделий"

В соответствии с пунктом 3 статьи 23 и пунктом 3 статьи 29 Федерального закона от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды", 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" приказываю:

1. Утвердить прилагаемый нормативный документ в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства керамических изделий".
2. Признать утратившим силу приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 2 апреля 2019 г. № 209 "Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства керамических изделий" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 апреля 2019 г., регистрационный № 54544).
3. Настоящий приказ вступает в силу с 1 марта 2025 г. и действует в течение шести лет.

Министр А.А.Козлов
Утвержден
приказом Минприроды России
от 11 ноября 2024 г. № 654

Нормативный документ в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства керамических изделий"

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

Производственный процесс
Продукция/ полуфабрикат

Наименование загрязняющего вещества

Единица измерения

Величина

Обжиг керамического кирпича и камня (при использовании природного газа в качестве топлива)

Кирпич и камень керамический (без применения выгорающих добавок в шихте)

Углерода оксид (углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

кг/т продукции

0,37

Кирпич и камень керамический (содержание выгорающих добавок в шихте менее 2 массовых процентов)

1,28

Кирпич и камень керамический (содержание выгорающих добавок в шихте 2 массовых процента и более)

8,98

Кирпич и камень керамический

Азота диоксид (двуокись азота; пероксид азота)

Азота оксид (азот (II) оксид;

азот монооксид)

0,47 (суммарно в пересчете на азота диоксид)

Серы диоксид

0,1 (содержание соединений серы в сырье, в пересчете на SO₃, 0,25 процентов и менее)

1,0 (содержание соединений серы в сырье, в пересчете на SO₃, более 0,25 процентов)

Обжиг керамической плитки

Обожженная керамическая плитка

Углерода оксид (углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

кг/т

продукции

1,5

Азота диоксид (двуокись азота; пероксид азота)

Азота оксид (азот (II) оксид; азот монооксид)

0,8 (суммарно в пересчете на азота диоксид)

Серы диоксид

0,2

Обжиг санитарно-технических изделий из керамики в туннельной печи (кроме печей "лечебного" обжига)

Санитарно-технические изделия из керамики (кроме санитарно-технических изделий из шамота)

Углерода оксид (углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

кг/т

продукции

3,88

Азота диоксид (двуокись азота; пероксид азота)

Азота оксид (азот (II) оксид; азот монооксид)

0,85 (суммарно в пересчете на азота диоксид)

Серы диоксид
0,20

Обжиг формованных огнеупорных изделий в туннельной печи
Обожженные формованные огнеупорные изделия: кремнеземистые,
Углерода оксид (углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)
кг/т
продукции
9,4

алюмосиликатные, глиноземистые, высокомагнезиальные, магнезиально-шпинелидные
Азота диоксид (двуокись азота; пероксид азота)
Азота оксид (азот (II) оксид; азот монооксид)
8,46 (суммарно в пересчете на азота диоксид)

Серы диоксид
0,77

Обжиг сырья во вращающейся печи
Обожженное сырье
Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20, 20 - 70, а также более 70 процентов
кг/т обожженного сырья
0,90

Обжиг керамических пропантов (магнезиально-кварцевых)
Обожженные керамические пропанты магнезиально-кварцевые
Углерода оксид (углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)
кг/т
продукции
1,19

Азота диоксид (двуокись азота; пероксид азота)
Азота оксид (азот (II) оксид; азот монооксид)
0,85 (суммарно в пересчете на азота диоксид)

Серы диоксид
0,15

Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20, 20 - 70, а также более 70 процентов
0,90

Таблица 2. Технологические показатели загрязняющих веществ в сбросах в водные объекты при
производстве керамических изделий, соответствующие НДТ
Вид сточных вод
Наименование
загрязняющего вещества
Единица измерения
Величина
Поверхностные сточные воды
Взвешенные вещества
мг/л
20
Нефтепродукты (нефть, углеводороды нефти)
2
ХПК
60

Перечень загрязняющих веществ, в отношении которых применяются меры государственного
регулирования в области охраны окружающей среды, утвержденный распоряжением Правительства
Российской Федерации от 20 октября 2023 г. № 2909-р.