



**МІНІСТЭРСТВА
ПРЫРОДНЫХ РЭСУРСАЎ І АХОВЫ
НАВАКОЛЬНАГА АСЯРОДДЗЯ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
МІНПРЫРОДЫ**

**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
МИНПРИРОДЫ**

ПАСТАНОВА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

№

г. Мінск

г. Минск

**О нормативах допустимых выбросов
загрязняющих веществ в атмосферный
воздух**

На основании подпункта 1.9 пункта 1 статьи 7 Закона Республики Беларусь от 16 декабря 2008 г. № 2-3 «Об охране атмосферного воздуха», пункта 9 Положения о Министерстве природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 20 июня 2013 г. № 503, Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь **ПОСТАНОВЛЯЕТ**:

1. Установить:

перечень загрязняющих веществ, категории объектов, для которых устанавливаются нормативы допустимых выбросов в атмосферный воздух, согласно приложению 1;

перечень объектов воздействия на атмосферный воздух, источников выбросов, видов деятельности, для которых не устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, согласно приложению 2.

2. Признать утратившими силу:

постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 29 мая 2009 г. № 31 «Об утверждении перечня загрязняющих веществ, категорий объектов воздействия на атмосферный воздух, для которых устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, и перечня объектов воздействия на атмосферный воздух, источников выбросов, для которых не устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, и признании утратившим силу постановления Министерства природных

ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 28 февраля 2005 г. № 10»;

подпункт 1.5 пункта 1 постановления Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 26 февраля 2010 г. № 10 «О внесении изменений и дополнений в некоторые постановления Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь»;

постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 24 января 2011 г. № 4 «О внесении изменений и дополнений в постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 29 мая 2009 г. № 31»;

подпункт 1.4 пункта 1 постановления Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 15 декабря 2011 г. № 49 «О внесении изменений и дополнений в некоторые постановления Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь».

3. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.

Министр

А.П.Худык

Приложение 1
постановлению Министерства
природных ресурсов и охраны
окружающей среды
Республики Беларусь
____.____.2020 № ____

№

ПЕРЕЧЕНЬ

загрязняющих веществ, категории
объектов, для которых
устанавливаются нормативы
допустимых выбросов в
атмосферный воздух

Загрязняющие вещества

1. Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий) (0124).
2. Калий хлорид (калий хлористый) (0126).
3. Кобальт и его соединения (в пересчете на кобальт) (0133).
4. Медь и ее соединения (в пересчете на медь) (0140).
5. Марганец и его соединения в пересчете на марганец (IV) оксид (0143).
6. Никель и его соединения (в пересчете на никель) (0160).
7. Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть) (0183).
8. Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец) (0184).
9. Сурьма и ее соединения (в пересчете на сурьму) (0194).
10. Таллий карбонат (в пересчете на таллий) (0191).
11. Хром (VI) (0203).
12. Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr^{3+}) (0228).
13. Барий и его соединения (в пересчете на барий) (0231).
14. Азот (IV) оксид (азота диоксид) (0301).
15. Азотная кислота (0302).
16. Аммиак (0303).
17. Азот (II) оксид (азота оксид) (0304).
18. Ортоборная кислота (борная кислота) (0308).
19. Фосфин (водород фосфористый) (0315).
20. Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота) (0316).
21. Гидроцианид (муравьиной кислоты нитрил, циановодород, синильная кислота) (0317).

22. Серная кислота (0322).
23. Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк) (0325).
24. Озон (0326).
25. Селен диоксид (селен (IV) оксид) (в пересчете на селен) (0329).
26. Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ) (0330).
27. Сероводород (0333).
28. Сероуглерод (0334).
29. Углерод оксид (окись углерода, угарный газ) (0337).
30. Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор) – гидрофторид (0342).
31. Ортофосфорная кислота (0348).
32. Хлор (0349).
33. Углеводороды предельные алифатического ряда C1-C10 (0401).
34. Циклогексан (0408).
35. Метан (0410).
36. Бензол (0602).
37. Ксилолы (смесь изомеров о-, м-, п-) (0616).
38. Винилбензол (стирол) (0620).
39. Толуол (метилбензол) (0621).
40. Этилбензол (0627).
41. Бенз(а)пирен (0703).
42. Нафталин (0708).
43. Антрацен (0711).
44. Фенантрен (0716).
45. Бензо(в)флюоратен (0727).
46. Бензо(к)флюоратен (0728).
47. Индено(1,2,3-сd)пирен (0729).
48. Хлорэтилен (винилхлорид, этиленхлорид, хлорэтен) (0827).
49. Бутан-1-ол (бутиловый спирт) (1042).
50. Метанол (метиловый спирт) (1052).
51. Этанол (этиловый спирт) (1061).
52. Фенол (гидроксибензол) (1071).
53. Циклогексанол (1077).
54. Пентилацетат (н-амилацетат, уксусной кислоты н-пентильный эфир) (1202).
55. Бутилацетат (уксусной кислоты бутиловый эфир) (1210).
56. Этилацетат (уксусной кислоты этиловый эфир) (1240).
57. Формальдегид (метаналь) (1325).

58. Пропан-2-он (ацетон) (1401).
59. Циклогексанон (1411).
60. 1,3-Изобензофурандион (фталевый ангидрид) (1508).
61. 1,4-Бензолдикарбоновая кислота (терефталевая кислота) (1551).
62. Уксусная кислота (1555).
63. Дифенилсульфид (1703).
64. Диметилсульфид (1707).
65. Метантиол (метилмеркаптан) (1715).
66. Этантиол (этилмеркаптан) (1728).
67. Полиизоцианат (2026).
68. Толуилеидиизоцианат (2031).
69. Углеводороды предельные алифатического ряда C11-C19 (2754).
70. Твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) суммарно (2902).
71. Пыль асбестосодержащая (с содержанием хризотил-асбеста до 10 %) (по асбесту) (2931).
72. Диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордибензо-1,4-диоксин) (3620).
73. Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ (ПХБ 28, ПХБ 52, ПХБ 101, ПХБ 118, ПХБ 138, ПХБ 153, ПХБ 180) (3920).
74. Общий органический углерод (3925).
75. Иное загрязняющее вещество, в случае если рассчитанное значение критерия значимости более 20 и значение расчетных приземных концентраций загрязняющего вещества, создаваемых стационарными источниками выбросов в жилой зоне в долях предельно допустимой концентрации или ориентировочно безопасного уровня воздействия загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных пунктов и мест массового отдыха населения без учета фоновых концентраций более 0,1.

Значение критерия значимости определяется:

$$F_j = \frac{160 \times K_j \times (M_j)^2}{\text{ПДК}_{\text{м.р}} \times \sum_{i=1}^n (H_i \times M_i)}$$

где K_j - безразмерный коэффициент, учитывающий скорость оседания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, равный для газообразных и жидких загрязняющих веществ 1; для твердых - 3;

M_j - суммарный выброс j -го загрязняющего вещества от объекта воздействия на атмосферный воздух, имеющего стационарные источники выбросов, соответствующий наиболее неблагоприятным режимам работы, г/с;

ПДК_{м.р} - значение максимальной разовой предельно допустимой концентрации (ориентировочно безопасного уровня воздействия) j -го загрязняющего вещества в атмосферном воздухе населенных пунктов и мест массового отдыха населения, миллиграммов в кубическом метре (мг/куб.м), определяемое согласно нормативам качества атмосферного воздуха. В случае отсутствия установленного для загрязняющего вещества значения предельно допустимой концентрации (ориентировочно безопасного уровня воздействия) используется наиболее низкое значение из:

среднесуточной предельно допустимой концентрации загрязняющего вещества в атмосферном воздухе, умноженной на 2,5;

предельно допустимой концентрации загрязняющих веществ в воздухе рабочей зоны, деленной на 4;

H_j - высота i -го стационарного источника выброса, из которого выбрасывается j -е загрязняющее вещество в атмосферный воздух;

M_j^i - выброс j -го загрязняющего вещества от i -го стационарного источника выброса, г/с.

Категории объектов

76. Котлы и котельные установки мощностью более 100 кВт.
77. Стенды контрольно-испытательные для обкатки, регулировки и испытания машин, узлов и агрегатов.
78. Технологическое оборудование гальванических производств, плавки черных и цветных металлов, выбивки, галтовки, обдирки литейных заготовок, нагрева и закалки деталей, плазменной и газовой резки металлов.
79. Технологическое оборудование нанесения и сушки лакокрасочных покрытий.
80. Иные категорий объектов воздействия на атмосферный воздух, не указанных в приложении 2.

Приложение 2
постановлению Министерства
природных ресурсов и охраны
окружающей среды
Республики Беларусь
____.____.2020 № ____

ПЕРЕЧЕНЬ

объектов воздействия на атмосферный воздух, источников выбросов, видов деятельности, для которых не устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Объекты воздействия, источники выбросов

1. Установки мощностью менее 100 кВт: газопоршневые, газотурбинные, когенерационные, котельные и иные топливосжигающие, отопительные и технологические печи, теплогенераторы.
2. Банные печи мощностью менее 100 кВт.
3. Сушилki древесины электрические.
4. Аккумуляторные участки.
5. Оборудование для маркировки и упаковки, машины для сварки полимерных пленок.
6. Оборудование для стирки, отжима, сушки и глажения белья в прачечных.
7. Оборудование для мойки, инструменты для полировки механических транспортных средств.
8. Участки, на которых источники выделения оборудованы газоочистными установками и выброс загрязняющих веществ после газоочистных установок осуществляется в рабочую зону.
9. Отопительное оборудование, работающее на твердом, жидком и газообразном топливе, установленное на мобильных источниках выбросов, предусмотренное конструкцией данного транспортного средства (вагоны, баржи, суда и другое) и (или) буксируемое им.
10. Нестационарное оборудование и находящееся в резерве стационарное оборудование для получения электрической энергии (электрогенераторы, дизель-генераторы электрического тока, железнодорожные электростанции, дизельные электростанции на

автомобильных прицепах, а также оборудование, оснащенное двигателями внутреннего сгорания).

11. Инструмент и оборудование, использующие топливо (бензопилы, бензорезы, кусторезы, газонокосилки, насосы и станции насосные, компрессоры и компрессорные станции и установки специальные, агрегаты сварочные, моечные машины и другое).

12. Оборудование, работающее на объектах строительства и ремонта, в том числе:

свайных работ;

приготовления, разогрева и нанесения битумов, мастик и других изоляционных материалов;

приемки и хранения цемента, извести, гипса и других пылящих строительных материалов;

очистки конструкций с применением пескоструйных аппаратов;

резки и сварки металлов;

нанесения покрытий с использованием материалов, имеющих в составе летучие органические соединения, внутри и снаружи зданий, сооружений, коммуникаций, оборудования, транспортных средств, автомобильных дорог.

13. Оборудование для выполнения научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ.

14. Физико-химические лаборатории при входном или выходном контроле качества продукции.

15. Оборудование, предназначенное для проведения измерений в области охраны окружающей среды.

16. Оборудование, используемое для газации, фумигации, обработки растений, зерна, семян и товаров (опрыскиватели, опыливатели, протравливатели, фулиаторы, разбрасыватели, смесители, аппараты аэрозольные и другое).

17. Оборудование, установленное на мобильных источниках, в том числе имеющих колесную/гусеничную базу при следующих условиях:

время работы оборудования на одной производственной площадке составляет не более 3 месяцев;

оборудование соответствует действующим в данной области обязательным для соблюдения техническим нормативным правовым актам.

18. Многотопливные автозаправочные станции, автогазозаправочные станции, автозаправочные станции, контейнерные, блочные и передвижные автозаправочные станции, автомобильные газонаполнительные компрессорные станции.

19. Зверофермы, объекты по выращиванию и откорму крупного рогатого скота мощностью менее 400 условных голов, объекты для

выращивания свиней мощностью менее 2 тысяч условных голов, объекты для выращивания птиц мощностью менее 40 тысяч мест для птиц.

20. Источники выделения загрязняющих веществ в атмосферный воздух, расположенные внутри помещений, выбросы загрязняющих веществ от которых не поступают непосредственно в атмосферный воздух через аэрационные фонари, крышные вентиляторы, дефлекторы, другие устройства, посредством которых производится локализация поступления загрязняющих веществ в атмосферный воздух от источников выделения загрязняющих веществ.

21. Эксплуатация холодильного оборудования, работающего на хладагентах, за исключением аммиака.

22. Полигоны и иные сооружения, предназначенные для захоронения отходов.

23. Содержание памятников, монументов, стел, мемориальных комплексов, памятных сооружений, пунктов «Вечный огонь».

Виды деятельности

24. Растениеводство. Предоставление услуг в области растениеводства и животноводства, кроме ветеринарных услуг.

25. Охота и отлов, включая предоставление услуг в этих областях.

26. Рыболовство и рыбоводство. Предоставление услуг в этих областях.

27. Тиражирование записанных носителей информации.

28. Производство часов.

29. Производство ювелирных изделий, бижутерии и аналогичных изделий. Чеканка монет.

30. Производство спортивных товаров.

31. Производство игр и игрушек.

32. Производство различных изделий (метелок и щеток, канцелярских изделий, детских колясок), кроме производства щеток для обуви и одежды, спичек, линолеума и прочих твердых покрытий для пола.

33. Передача, распределение и продажа электроэнергии.

34. Деятельность трубопроводного транспорта (транспортировка по трубопроводам нефти, нефтепродуктов, газа (за исключением распределения газообразного топлива).

35. Передача, распределение и продажа пара и горячей воды, кондиционирование воздуха.

36. Сбор, обработка и распределение воды.

37. Снос зданий и сооружений, подготовка строительного участка.

38. Строительство зданий и гражданское строительство.

39. Монтаж и установка инженерного оборудования зданий и сооружений.

40. Отделочные работы (штукатурные работы, столярные и плотничные работы, устройство покрытий пола и облицовка стен, малярные и стекольные работы и прочие).

41. Торговля автомобилями, мотоциклами и их ремонт.

42. Предоставление услуг по временному проживанию и общественному питанию.

43. Туристическая деятельность.

44. Деятельность сухопутного транспорта (перевозки пассажиров и грузов по автомобильным и железным дорогам).

45. Деятельность водного транспорта.

46. Деятельность воздушного транспорта.

47. Транспортная обработка грузов.

48. Деятельности в области телекоммуникаций.

49. Финансовая и страховая деятельность.

50. Операции с недвижимым имуществом.

51. Государственное управление.

52. Образование.

53. Здравоохранение и социальные услуги.

54. Деятельность в области обслуживания зданий и территорий.

55. Деятельность организаций, основанных на членстве (общественные и религиозные организации (объединения)).

56. Деятельность в области физической культуры и спорта, организации отдыха и развлечений.

57. Предоставление услуг парикмахерскими и салонами красоты.

58. Предоставление прочих индивидуальных услуг.

59. Деятельность частных домашних хозяйств, нанимающих домашнюю прислугу.

60. Недифференцированная деятельность частных домашних хозяйств по производству товаров и предоставлению услуг для собственного потребления.