

**ПОСТАНОВЛЕНИЕМИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

*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**

Изменения и дополнения:

Постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 26 февраля 2010 г. № 10 (зарегистрировано в Национальном реестре - № 8/22236 от 23.04.2010 г.);

Постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 24 января 2011 г. № 4 (зарегистрировано в Национальном реестре - № 8/23329 от 11.02.2011 г.);

Постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 15 декабря 2011 г. № 49 (зарегистрировано в Национальном реестре - № 8/24629 от 03.01.2012 г.)

На основании подпункта 1.9 пункта 1 статьи 7 Закона Республики Беларусь от 16 декабря 2008 года «Об охране атмосферного воздуха» и пункта 9 Положения о Министерстве природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 29 июля 2006 г. № 962 «Вопросы Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь», Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить перечень загрязняющих веществ, для которых устанавливаются нормативы допустимых выбросов в атмосферный воздух, согласно приложению 1.

2. Определить, что для загрязняющих веществ, не включенных в перечень загрязняющих веществ, для которых устанавливаются нормативы допустимых выбросов в атмосферный воздух (далее - перечень), и выбрасываемых (планируемых к выбросу) стационарными источниками выбросов юридического лица, индивидуального предпринимателя, осуществляющего хозяйственную и иную деятельность, связанную с выбросами загрязняющих веществ (далее - природопользователь), при проведении проектных работ или инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух рассчитывается значение критерия значимости по формуле

$F_j =$

$$\frac{\text{ПДК}_{\text{м.р}} \times \sum_i^n (H_j^i \times M_j^i)}{}$$

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;

$\text{ПДК}_{\text{м.р}}$  - значение максимальной разовой предельно допустимой концентрации (ориентировочно безопасного уровня воздействия)  $j$ -го загрязняющего вещества в атмосферном воздухе населенных пунктов и мест отдыха населения, миллиграммов в кубическом метре ( $\text{мг}/\text{м}^3$ ), 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;

$H_j^i$  - 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.

В случае если значение критерия значимости загрязняющего вещества менее 20, то вещество не является значимым для данного объекта воздействия на атмосферный воздух, имеющего стационарные источники выбросов, и не подлежит включению в перечень.

В случае если значение критерия значимости загрязняющего вещества более 20, то определяется значение расчетных приземных концентраций  $j$ -го 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 отдыха населения без учета фоновых концентраций. В случае если рассчитанное значение приземной концентрации  $j$ -го загрязняющего вещества:

менее 0,1, то вещество не является значимым для данного объекта воздействия на атмосферный воздух, имеющего стационарные источники выбросов, и не подлежит включению в перечень;

более 0,1, то вещество является значимым для данного объекта воздействия на атмосферный воздух, имеющего стационарные источники выбросов, и подлежит включению в разрешение на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух или в комплексное природоохранное разрешение, выдаваемое природопользователю территориальным органом Министерства природных ресурсов и охраны окружающей

среды Республики Беларусь, и в случае, если рассчитанное значение приземной концентрации загрязняющего вещества более 1,0, для этого вещества устанавливается временный норматив допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

Результаты расчета включаются в проектную документацию на строительство или акт инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, на основании которых Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь по представлению его территориального органа или природопользователя принимает окончательное решение о включении загрязняющего вещества в перечень.

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

4. Установить, что нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух устанавливаются для категорий объектов воздействия на атмосферный воздух, не указанных в приложении 2, а также для котельных установок мощностью более 100 кВт, стендов контрольно-испытательных для обкатки, регулировки и испытания машин, узлов и агрегатов, технологического оборудования гальванических производств, нанесения и сушки лакокрасочных покрытий, плавки черных и цветных металлов, выбивки, галтовки, обдирки литейных заготовок, нагрева и закалки деталей, плазменной и газовой резки металлов.

5. Признать утратившим силу постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 28 февраля 2005 г. № 10 «Об утверждении перечня источников загрязнения атмосферного воздуха, которым не устанавливаются нормативы предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2005 г., № 43, 8/12257).

6. Настоящее постановление вступает в силу с 10 июля 2009 г.

*Министр*

*Л.И.Хоружик*

*Приложение 1  
к постановлению  
Министерства природных  
ресурсов и охраны  
окружающей среды  
Республики Беларусь  
29.05.2009 № 31*

## **ПЕРЕЧЕНЬ**

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

| № п/п                   | Код  | Наименование загрязняющего вещества      |
|-------------------------|------|--|
| 1                       | 2    | 3  |
| Металлы и их соединения |      |  |
| 1                       | 0101 | Алюминий оксид (в пересчете на алюминий) |

|                           |      |  |
|---------------------------|------|--|
| 2                         | 0118 | Титан диоксид  |
| 3                         | 0130 | Железо и его соединения (в пересчете на железо) (ОБУВ - 70,0; КО - 3)*                               |
| 4                         | 0124 | Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)  |
| 5                         | 0125 | диКалий карбонат (калий карбонат, поташ)   |
| 6                         | 0126 | Калий хлорид (калий хлористый)   |
| 7                         | 0128 | Кальций оксид (известь негашеная)  |
| 8                         | 0133 | Кобальт и его соединения (в пересчете на кобальт) (ОБУВ - 0,4; КО - 2)*                              |
| 9                         | 0138 | Магний оксид   |
| 10                        | 0140 | Медь и ее соединения (в пересчете на медь)   |
| 11                        | 0143 | Марганец и его соединения в пересчете на марганец (IV) оксид   |
| 12                        | 0158 | Натрий и его соединения (в пересчете на натрий)  |
| 13                        | 0150 | Натрий гидрооксид (натр едкий, сода каустическая)  |
| 14                        | 0152 | Натрий хлорид (поваренная соль)  |
| 15                        | 0160 | Никель и его соединения (в пересчете на никель) (ОБУВ - 2,0; КО - 1)*                                |
| 16                        | 0168 | Олово и его соединения (в пересчете на олово)  |
| 17                        | 0183 | Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)   |
| 18                        | 0184 | Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)                                       |
| 19                        | 0194 | Сурьма и ее соединения (в пересчете на сурьму) (ОБУВ - 40,0; КО - 3)*                                |
| 20                        | 0191 | Таллий карбонат (в пересчете на таллий)  |
| 21                        | 0282 | Таллий йодид (в пересчете на таллий)   |
| 22                        | 0203 | Хром (VI)  |
| 23                        | 0211 | Калий гидросульфат (калий бисульфат, калий сульфат однозамещенный)                                   |
| 24                        | 0214 | Кальций гидрооксид   |
| 25                        | 0228 | Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr <sup>3+</sup> )                                    |
| 26                        | 0229 | Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)  |
| 27                        | 0231 | Барий и его соединения (в пересчете на барий)  |
| Неметаллы и их соединения |      |  |
| 28                        | 0301 | Азот (IV) оксид (азота диоксид)  |
| 29                        | 0302 | Азотная кислота  |
| 30                        | 0303 | Аммиак   |
| 31                        | 0304 | Азот (II) оксид (азота оксид)  |
| 32                        | 0305 | Аммоний нитрат (аммиачная селитра)   |
| 33                        | 0351 | диАммоний сульфат  |
| 34                        | 0308 | Ортоборная кислота (борная кислота)  |
| 35                        | 0310 | Бор нитрид   |
| 36                        | 0315 | Фосфин (водород фосфористый)   |
| 37                        | 0316 | Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)  |
| 38                        | 0317 | Гидроцианид (муравьиной кислоты нитрил, циановодород, синильная кислота)                             |
| 39                        | 0322 | Серная кислота   |
| 40                        | 0325 | Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)  |
| 41                        | 0326 | Озон   |
| 42                        | 0328 | Углерод черный (сажа)  |
| 43                        | 0329 | Селен диоксид (селен (IV) оксид) (в пересчете на селен)  |
| 44                        | 0330 | Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)                                    |
| 45                        | 0331 | Сера элементная  |
| 46                        | 0333 | Сероводород  |
| 47                        | 0334 | Сероуглерод  |
| 48                        | 0337 | Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)  |
| 49                        | 0342 | Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор) - гидрофторид                                |
| 50                        | 0344 | Фториды неорганические плохо растворимые (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) |
| 51                        | 0348 | Ортофосфорная кислота  |
| 52                        | 0349 | Хлор   |
| Углеводороды предельные   |      |  |
| 53                        | 0401 | Углеводороды предельные алифатического ряда C <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>                          |
| 54                        | 0410 | Метан  |
| 55                        | 0418 | Этан   |
| 56                        | 0417 | Пропан   |
| 57                        | 0402 | Бутан  |
| 58                        | 0412 | Изобутан (2-Метилпропан)   |

|  |      |  |
|--|------|--|
| 59   | 0403 | Гексан   |
| 60   | 0405 | Пентан   |
| 61   | 2754 | Углеводороды предельные алифатического ряда C <sub>11</sub> -C <sub>19</sub> |
| Углеводороды непредельные                  |      |  |
| 62   | 0550 | Углеводороды непредельные алифатического ряда                                |
| 63   | 0501 | Пентилены (амилены - смесь изомеров)   |
| 64   | 0502 | Бут-1-ен (бутилен)   |
| 65   | 0503 | Бута-1,3-диен (1,3-бутадиен, дивинил)  |
| 66   | 0514 | Изобутилен (2-Метилпропен-1)   |
| 67   | 0516 | 2-Метилбута-1,3-диен (изопрен, 2-метилбутадиен-1,3)                          |
| 68   | 0521 | Пропен (пропилен)  |
| 69   | 0526 | Этилен   |
| 70   | 0528 | Этин (ацетилен)  |
| 71   | 0536 | Метилацетилен (проп-1-ин)  |
| 72   | 0551 | Углеводороды алициклические  |
| 73   | 0539 | Метилциклогексан   |
| 74   | 0408 | Циклогексан  |
| Углеводороды ароматические                 |      |  |
| 75   | 0655 | Углеводороды ароматические   |
| 76   | 0602 | Бензол   |
| 77   | 0603 | 2-Этенилтолуол (о-винилтолуол)   |
| 78   | 0609 | 1,2-Диэтилбензол   |
| 79   | 0612 | Изопропилбензол (кумол)  |
| 80   | 0616 | Ксилолы (смесь изомеров о-, м-, п-)  |
| 81   | 0620 | Винилбензол (стирол)   |
| 82   | 0621 | Толуол (метилбензол)   |
| 83   | 0623 | 1,3,5-Триметилбензол (мезитилен)   |
| 84   | 0626 | 1,2,4-Триметилбензол (псевдокумол)   |
| 85   | 0685 | 1,2,3-Триметилбензол (гемилеллитен)  |
| 86   | 0624 | Пропилбензол   |
| 87   | 0627 | Этилбензол   |
| 88   | 0628 | Этилтолуолы (смесь изомеров о-, м-, п-)                                      |
| 89   | 0631 | 1-Метил-4-изопропилбензол (п-цимол)  |
| Углеводороды полициклические ароматические |      |  |
| 90   | 0703 | Бенз(а)пирен   |
| 91   | 0708 | Нафталин   |
| 92   | 0711 | Антрацен   |
| 93   | 0716 | Фенантрен  |
| 94   | 0727 | Бензо(в)флюоратен  |
| 95   | 0728 | Бензо(к)флюоратен  |
| 96   | 0729 | Индено(1,2,3-сd)пирен  |
| Галогенопроизводные углеводородов          |      |  |
| 97   | 0801 | 3-Хлорпроп-1-ен (аллил хлористый)  |
| 98   | 0827 | Хлорэтилен (винилхлорид, этиленхлорид, хлорэтен)                             |
| 99   | 0830 | Гексахлорбензол  |
| 100  | 0856 | 1,2-Дихлорэтан (дихлорэтан)  |
| 101  | 0858 | Дихлорфторметан  |
| 102  | 0859 | Дифторхлорметан  |
| 103  | 0869 | Дихлорметан (метиленхлорид, метилен хлористый)                               |
| 104  | 0882 | Тетрахлорэтилен (перхлорэтилен)  |
| 105  | 0898 | Трихлорметан (хлороформ)   |
| 106  | 0899 | 1,1,1-Трихлорэтан (метилхлороформ)   |
| 107  | 0902 | Трихлорэтилен  |
| 108  | 0906 | Тетрахлорметан (углерод тетрахлорид, четыреххлористый углерод)               |
| 109  | 0930 | 2-Хлорбута-1,3-диен (β-хлоропрен)  |
| 110  | 0931 | (Хлорметил) оксиран (1-хлор-2,3-эпоксипропан, эпихлоргидрин)                 |
| Спирты и фенолы                            |      |  |
| 111  | 1002 | 1,4-Бутандиол (бутиленгликоль)   |
| 112  | 1078 | Этан-1,2-диол (гликоль, этиленгликоль)                                       |
| 113  | 1034 | Пропан-1,2-диол (пропиленгликоль)  |

|   |      |   |
|---|------|---|
| 114   | 1039 | Пентан-1-ол (амиловый спирт)  |
| 115   | 1041 | Бензилкарбинол (бензиловый спирт)   |
| 116   | 1042 | Бутан-1-ол (бутиловый спирт)  |
| 117   | 1046 | 4-Гидрокси-4-метилпентан-2-он (диацетон, диацетоновый спирт)  |
| 118   | 1048 | 2-Метилпропан-1-ол (изобутиловый спирт)   |
| 119   | 1050 | 2-Этилгексанол (изооктиловый спирт)   |
| 120   | 1051 | Пропан-2-ол (изопропиловый спирт)   |
| 121   | 1052 | Метанол (метиловый спирт)   |
| 122   | 1053 | Октан-1-ол (н-октиловый спирт)  |
| 123   | 1054 | Пропан-1-ол (пропиловый спирт)  |
| 124   | 1061 | Этанол (этиловый спирт)   |
| 125   | 1077 | Циклогексанол   |
| 126   | 1069 | Крезол (смесь изомеров о-, м-, п-) (трикрезол)  |
| 127   | 1071 | Фенол (гидроксибензол)  |
| 128   | 1094 | 2-Изопропил-5-метилфенол (тимол)  |
| Простые эфиры                               |      |   |
| 129   | 1114 | Диметиловый эфир  |
| 130   | 1105 | Этоксизтан (диэтиловый эфир)  |
| 131   | 1107 | 2-Метокси-2-метилпропан (метил-трет-бутиловый эфир)   |
| 132   | 1109 | 2-(2-Бутокси) этоксизтанол (бутилкарбитол, монобутиловый эфир диэтиленгликоля)                        |
| 133   | 1110 | 2-(Изобутокси)этанол (бутилцеллозольв, моноизобутиловый эфир этиленгликоля)                           |
| 134   | 1111 | 2-(Изопропокси)этанол (изопропилцеллозольв, моноизопропиловый эфир этиленгликоля)                     |
| 135   | 1112 | 2-(2-Этоксизтокси)этанол (моноэтиловый эфир диэтиленгликоля, этилкарбитол)                            |
| 136   | 1117 | 1-Метоксипропан-2-ол ( $\alpha$ -метиловый эфир пропиленгликоля)                                      |
| 137   | 1119 | 2-Этоксизтанол (этиловый эфир этиленгликоля, этилцеллозольв)  |
| 138   | 1124 | Дибутиловый эфир  |
| Сложные эфиры (кроме эфиров кислот фосфора) |      |   |
| 139   | 1202 | Пентилацетат (н-амилацетат, уксусной кислоты н-пентиловый эфир)                                       |
| 140   | 1206 | Бутилакрилат (акриловой кислоты бутиловый эфир)   |
| 141   | 1210 | Бутилацетат (уксусной кислоты бутиловый эфир)   |
| 142   | 1211 | Диметил-1,4-бензолдикарбонат (диметилтерефталат)  |
| 143   | 1213 | Этенилацетат (винилацетат, уксусной кислоты виниловый эфир)   |
| 144   | 1215 | Дибутилфталат (фталевой кислоты дибутиловый эфир)   |
| 145   | 1217 | Диоктилфталат (1,2-бензилдикарбоновой кислоты диоктиловый эфир)                                       |
| 146   | 1219 | Изоамилацетат (уксусной кислоты изопентиловый эфир)   |
| 147   | 1221 | Изобутилацетат (уксусной кислоты изобутиловый эфир)   |
| 148   | 1224 | Метилацетат (уксусной кислоты метиловый эфир)   |
| 149   | 1225 | Метилакрилат (акриловой кислоты метиловый эфир)   |
| 150   | 1232 | Метил-2-метилпроп-2-еноат (метакриловой кислоты метиловый эфир, метилметакрилат)                      |
| 151   | 1240 | Этилацетат (уксусной кислоты этиловый эфир)   |
| 152   | 1248 | 3,5-Ди-трет-бутил-4-гидроксибензилпропионовой кислоты 2-(2-гидроксиэтокси) этиловый эфир (фенозан 28) |
| 153   | 1260 | 2-Этоксизтилацетат (уксусной кислоты 2-этоксизтиловый эфир, целлозольвацетат)                         |
| 154   | 1261 | Метилпропионат (пропионовой кислоты метиловый эфир)   |
| 155   | 1262 | Метилэтилацетат (изопропилацетат, уксусной кислоты изопропиловый эфир)                                |
| 156   | 1270 | Диизододецифталат (фталевой кислоты диизододециловый эфир)  |
| Альдегиды                                   |      |   |
| 157   | 1301 | Проп-2-ен-1-аль (акролеин)  |
| 158   | 1302 | Бензальдегид (альдегид бензойный)   |
| 159   | 1303 | Пентаналь (валериановый альдегид)   |
| 160   | 1304 | 2-Метилпропаналь (изобутиральдегид, изомасляный альдегид)   |
| 161   | 1310 | Бутаналь (бутиральдегид, масляный альдегид)   |
| 162   | 1314 | Пропиональдегид (пропаналь, пропионовый альдегид)   |
| 163   | 1317 | Ацетальдегид (уксусный альдегид, этаналь)   |
| 164   | 1325 | Формальдегид (метаналь)   |
| Кетоны                                      |      |   |
| 165   | 1401 | Пропан-2-он (ацетон)  |
| 166   | 1408 | 4-Метилпентан-2-он (метилизобутилкетон)   |
| 167   | 1409 | Метилэтилкетон (бутан-2-он)   |
| 168   | 1410 | 3,5,5-Триметилциклогекс-2-ен-1-он (изофорон)  |

|                               |      |   |
|-------------------------------|------|---|
| 169                           | 1411 | Циклогексанон   |
| Органические кислоты          |      |   |
| 170                           | 1507 | Уксусный ангидрид   |
| 171                           | 1508 | 1,3-Изобензофурандион (фталевый ангидрид)   |
| 172                           | 1512 | Акриловая кислота   |
| 173                           | 1519 | Пентановая кислота (валериановая кислота)   |
| 174                           | 1531 | Гексановая кислота (капроновая кислота)   |
| 175                           | 1532 | Мочевина (диамид угольной кислоты, карбамид)  |
| 176                           | 1534 | Бутановая кислота (масляная кислота)  |
| 177                           | 1546 | Пропионовая кислота   |
| 178                           | 1549 | Сульфаминовая кислота   |
| 179                           | 1551 | 1,4-Бензолдикарбоновая кислота (терефталевая кислота)   |
| 180                           | 1555 | Уксусная кислота  |
| 181                           | 1565 | Жирные синтетические кислоты фракций C <sub>10</sub> -C <sub>16</sub>   |
| Органические окиси и перекиси |      |   |
| 182                           | 1610 | Диоксан-1,4 (диэтилендиоксид)   |
| 183                           | 1611 | Оксиран (эпоксиэтилен, этилена оксид)   |
| Соединения, содержащие серу   |      |   |
| 184                           | 1703 | Дифенилсульфид  |
| 185                           | 1707 | Диметилсульфид  |
| 186                           | 1715 | Метантиол (метилмеркаптан)  |
| 187                           | 1728 | Этантиол (этилмеркаптан)  |
| Амины                         |      |   |
| 188                           | 1819 | Диметиламин   |
| 189                           | 1824 | 2-(Диметиламино)этанол (N,N-диметилэтаноламин)  |
| 190                           | 1852 | 2-Аминоэтанол (коламин, моноэтаноламин; этаноламин)   |
| 191                           | 1862 | Триметиламин  |
| 192                           | 1863 | Триэтиламин   |
| 193                           | 1864 | Три(2-гидроксиэтил)амин (триэтаноламин)   |
| Прочие азотсодержащие         |      |   |
| 194                           | 2001 | Акрилонитрил (акриловой кислоты нитрил, проп-2-еннитрил)  |
| 195                           | 2002 | Ацетонитрил (цианистый метан, цианометан)   |
| 196                           | 2031 | Толуилеидиизоцианат   |
| 197                           | 2044 | 1-Изоцианато-4-(4-изоцианатофенил)метилбензол (4,4-дифенилметандиизоцианат, 4,4-метилендифенилизоцианат)  |
| Гетероциклические соединения  |      |   |
| 198                           | 2425 | 2-Фурфуральдегид (2-фуральдегид, фурфураль, фурфурол)   |
| 199                           | 3620 | Диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордибензо-1,4-диоксин)   |
| Микроорганизмы                |      |   |
| 200                           | 2602 | Белково-витаминный концентрат (БВК) (по белку)  |
| 201                           | 2603 | Микроорганизмы и микроорганизмы-продуценты (отраслей промышленности: мукомольной, комбикормовой, дрожжевой, пивоваренной, кормовых дрожжей, аминокислот, ферментов, биопрепаратов на основе молочнокислых бактерий) (по общему бактериальному счету)                      |
| Пыль                          |      |   |
| 202                           | 0008 | Твердые частицы фракции РМ 10   |
| 203                           | 0010 | Твердые частицы фракции РМ 2,5  |
| 204                           | 2902 | Твердые частицы суммарно  |
| 205                           | 2907 | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния более 70 % (динас и др.)   |
| 206                           | 2908 | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния менее 70 % (шамот, цемент, пыль цементного производства, глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, доломит, известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит и др.) |
| 207                           | 2911 | Пыль комбикормовая (в пересчете на белок)   |
| 208                           | 2912 | Пыль костной муки (в пересчете на белок)  |
| 209                           | 2913 | Пыль мясокостной муки (в пересчете на белок)  |
| 210                           | 2915 | Пыль стекловолокна  |
| 211                           | 2916 | Пыль стеклопластика   |
| 212                           | 2917 | Пыль хлопковая  |
| 213                           | 2919 | Пыль капрона  |
| 214                           | 2920 | Пыль меховая (шерстяная, пуховая)   |

|                   |      |  |
|-------------------|------|--|
| 215               | 2921 | Пыль поливинилхлорида  |
| 216               | 2922 | Пыль полипропилена   |
| 217               | 2930 | Пыль абразивная (корунд белый, монокорунд)   |
| 218               | 2931 | Пыль асбестосодержащая (с содержанием хризотил-асбеста до 10 %) (по асбесту)   |
| 219               | 2934 | Пыль аминопластов  |
| 220               | 2936 | Пыль древесная   |
| 221               | 2937 | Пыль зерновая (по массе)   |
| 222               | 2938 | Пыль желатина  |
| 223               | 2952 | Пыль текстолита  |
| 224               | 2953 | Пыль фенопластов резольного типа (Э2-330-02; У2-301-07)  |
| 225               | 2962 | Пыль бумаги  |
| 226               | 2966 | Пыль крахмала  |
| 227               | 2969 | Пыль полиамида ПА-610  |
| 228               | 2973 | Пыль сахара, сахарной пудры (сахарозы)   |
| 229               | 2977 | Пыль талька  |
| 230               | 2978 | Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин   |
| 231               | 2981 | Пыль ферросплавов (железо - 51 %, кремний - 47 %) (по железу)  |
| 232               | 2989 | Пыль полиамида   |
| 233               | 2990 | Пыль полистирола   |
| 234               | 1544 | Полиэтилентерефталат   |
| 235               | 2026 | Полиизоцианат  |
| 236               | 2904 | Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)   |
| 237               | 2928 | Каучук СКТН (пыль)   |
| 238               | 2942 | Полимер проп-2-енонитрила с проп-2-ен-1,2-дикарбоновой кислоты (акриловой кислоты нитрил полимер с проп-2-ен-1,2 дикарбоновой кислоты, нитрона пыль) |
| 239               | 2933 | Алюмосиликаты (цеолиты; цеолитовые туфы)   |
| 240               | 2781 | Стеарин  |
| 241               | 0323 | Кремния диоксид аморфный   |
| Прочие соединения |      |  |
| 242               | 3920 | Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ (ПХБ 28, ПХБ 52, ПХБ 101, ПХБ 118, ПХБ 138, ПХБ 153, ПХБ 180)   |

\*Значения ориентировочно безопасных уровней воздействия загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных пунктов и мест отдыха населения не являются нормативами качества атмосферного воздуха и применяются как ориентировочные для целей инвентаризации и нормирования выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

Примечание. Коды загрязняющих веществ определены согласно СТБ 17.08.02-01-2009 «Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосферный воздух. Вещества, загрязняющие атмосферный воздух. Коды и перечень».

*Приложение 2  
к постановлению  
Министерства природных  
ресурсов и охраны  
окружающей среды  
Республики Беларусь  
29.05.2009 № 31*

## **ПЕРЕЧЕНЬ**

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

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. Сушилки древесины электрические.

4. Аккумуляторные участки предприятий.

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, 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 лабораторий, осуществляющих измерения в области охраны окружающей среды.

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

17. Оборудование, установленное на мобильных источниках (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 техническим нормативным правовым актам.

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

19. Растениеводство.

20. Предоставление услуг в области растениеводства и животноводства, кроме ветеринарных услуг.

21. Охота и разведение дичи, включая предоставление услуг в этих областях.

22. Рыболовство, рыбоводство и предоставление услуг в этих областях.

23. Копирование записанных материалов:

копирование звукозаписей (копирование на грампластинки, компакт-диски, магнитные ленты и прочие носители музыкальных и других звукозаписей с оригинальной матрицы);

копирование видеозаписей (копирование на компакт-диски, магнитные ленты и прочие носители фильмов других видеозаписей с оригинальной матрицы);

копирование программных средств (копирование на диски, магнитные ленты и прочие носители программ и данных с оригинальной матрицы).

24. Монтаж приборов контроля и регулирования технологических процессов.

25. Производство часов.

26. Производство ювелирных изделий, монет и медалей.

27. Производство спортивных товаров.

28. Производство игр и игрушек.

29. Производство различной продукции (ювелирных изделий из недорогих металлов, метелок и щеток, канцелярских изделий, детских колясок), кроме производства щеток для обуви и одежды, спичек, линолеума и прочих твердых покрытий для пола.

30. Передача электроэнергии.

31. Распределение и продажа электроэнергии.

32. Снабжение паром и горячей водой, за исключением производства тепловой энергии тепловыми электростанциями, самостоятельными котельными, прочими источниками.

33. Сбор, очистка и распределение воды.

34. Подготовка строительного участка (разборка и снос зданий, земляные работы, взрывные работы, разведочное бурение), предоставление услуг по добыче нефти и газа, строительные работы, непосредственно связанные с добычей нефти и природного газа.

35. Строительство зданий и сооружений (общестроительные работы, строительство инженерных сооружений, устройство покрытий зданий и сооружений, строительство дорог, аэродромов и спортивных сооружений, строительство водных сооружений, строительство шахт).

36. Установка инженерного оборудования зданий и сооружений (оборудование всеми видами коммунальных удобств, несущими функциональную нагрузку в здании, электромонтажные работы, изоляционные работы, санитарно-технические работы).

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

38. Торговля автомобилями; техническое обслуживание и ремонт автомобилей; торговля автомобильными деталями, узлами и принадлежностями; торговля мотоциклами, их деталями, узлами и принадлежностями; техническое обслуживание и ремонт мотоциклов, ремонт бытовых изделий и предметов личного пользования, розничная торговля, кроме торговли автомобилями и мотоциклами.

39. Предоставление услуг гостиницами и ресторанами.

40. Деятельность железнодорожного транспорта (пассажирские и грузовые перевозки по магистральным линиям железной дороги во внутривнутриреспубликанском и международном сообщениях, подчиняющиеся или не подчиняющиеся расписанию, в том числе перевозки принадлежащего пассажирам багажа; маневровые и буксировочные операции (включая деятельность на подъездных путях) и диспетчерская работа, услуги по перевозкам грузов на железнодорожных путях необщего пользования).

41. Деятельность прочего сухопутного транспорта (деятельность, обеспечивающая внутригородские, пригородные, междугородные и международные перевозки пассажиров по установленным маршрутам, подчиняющиеся расписанию, посадку и высадку пассажиров на указанных в расписании остановках, перевозки автобусами, троллейбусами, трамваями, метрополитеном и другими видами транспорта, деятельность прочего автомобильного пассажирского транспорта, не подчиняющегося расписанию: чартерные перевозки, предоставление услуг по перевозке с экскурсионными и прочими целями, аренда автобусов с водителем).

42. Деятельность водного транспорта (пассажирские и грузовые перевозки по водным путям, а также услуги экскурсионных, прогулочных и туристических судов, паромов, водных такси, буксиров или буксиров-толкачей, барж и тому подобное, аренда кораблей и судов с экипажем, маневровые и буксировочные операции).

43. Деятельность воздушного транспорта.

44. Транспортная обработка грузов (погрузка и разгрузка грузов и багажа пассажиров независимо от вида транспорта, используемого для перевозки, погрузка, включая крепление груза, и разгрузка судов (стивидорные работы)).

45. Туристическая деятельность.

46. Организация перевозок грузов.

47. Связь (почтовая и курьерская деятельность, электросвязь).

48. Финансовая деятельность.

49. Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг.

50. Государственное управление.

51. Образование.

52. Здравоохранение и предоставление социальных услуг (деятельность по охране здоровья и предоставлению социальных услуг населению, а также в соответствии с международной практикой ветеринарная деятельность).

53. Уборка территории и аналогичная деятельность.

54. Деятельность общественных и религиозных организаций (объединений).

55. Деятельность по организации отдыха и развлечений, культуры и спорта, в том числе проведение салютов и фейерверков.

56. Предоставление услуг парикмахерскими и салонами красоты.

57. Физкультурно-оздоровительная деятельность.

58. Предоставление прочих индивидуальных услуг (биолокация, предоставление социальных услуг, например предоставление сопровождения (эскорта), деятельность службы знакомств, предоставление услуг брачными агентствами, тамадой, деятельность организаций по генеалогическим и графологическим исследованиям, предоставление услуг чистильщиками обуви, носильщиками, предоставление индивидуальных услуг, оказываемых при помощи машин-автоматов, таких как фотокабины, автоматы для измерения веса, роста и т.п., услуги по содержанию, уходу и дрессировке домашних животных, кроме сельскохозяйственных, дрессировке собак-сопровождающих, услуги общественных туалетов, предоставление прочих индивидуальных услуг).

59. Деятельность частных домашних хозяйств, нанимающих работников.

60. Деятельность частных домашних хозяйств по производству товаров для собственного потребления.

61. Деятельность частных домашних хозяйств по производству услуг для собственного потребления.

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

63. 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.

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

65. 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.

66. Газопроводы и промышленные трубопроводы.