

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
8 июня 2009 г. № 37**

**Об утверждении Инструкции о порядке разработки
технологических нормативов выбросов загрязняющих веществ в
атмосферный воздух**

На основании подпунктов 1.10, 1.11 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 прилагаемую Инструкцию о порядке разработки технологических нормативов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.
2. Настоящее постановление вступает в силу с 10 июля 2009 г.

Министр

Л. И. Хоружик

УТВЕРЖДЕНО
Постановление
Министерства природных
ресурсов и охраны
окружающей среды
Республики Беларусь
08.06.2009 № 37

ИНСТРУКЦИЯ

о порядке разработки технологических нормативов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

1. Инструкция о порядке разработки технологических нормативов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (далее - Инструкция) устанавливает порядок разработки технологических нормативов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

2. Технологические нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (далее - технологические нормативы) устанавливаются для объектов воздействия на атмосферный воздух, источников выбросов исходя из наилучших доступных технических методов и обязательств по международным договорам Республики Беларусь и должны соответствовать интересам национальной экономики, развитию материально-технической базы и уровню научно-технического развития.

3. Отраслевые и индивидуальные технологические нормативы разрабатываются для перечня отраслей экономики согласно приложению 1, перечня объектов воздействия на атмосферный воздух, источников выбросов согласно приложению 2 на основании технического задания, составляемого по форме согласно приложению 3, в соответствии с требованиями технических нормативных правовых актов.

4. Отраслевые технологические нормативы утверждаются республиканскими органами государственного управления и иными государственными организациями, подчиненными Правительству Республики Беларусь, и согласовываются с Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь.

Разработка отраслевых технологических нормативов осуществляется республиканскими органами государственного управления и иными государственными организациями, подчиненными Правительству Республики Беларусь, или по их поручению специализированными организациями.

5. Индивидуальные технологические нормативы разрабатываются юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими хозяйственную или иную деятельность, связанную с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух, самостоятельно или с привлечением сторонних организаций, предоставляющих услуги в области охраны окружающей среды.

6. Отраслевые технологические нормативы:

разрабатываются в соответствии с требованиями ТКП 1.1-2004 (04100) «Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь. Правила разработки

технических кодексов установившейся практики»;

излагаются и оформляются в соответствии с требованиями ТКП 1.5-2004 (04100) «Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь. Правила построения, изложения, оформления и содержания технических кодексов установившейся практики и государственных стандартов».

7. Индивидуальные технологические нормативы разрабатываются в соответствии с требованиями ТКП 1.3-2004 (04100) «Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь. Правила разработки технических условий».

8. При разработке отраслевых и индивидуальных технологических нормативов используются результаты научно-исследовательских, опытно-конструкторских, опытно-технологических, проектных работ, результаты патентных исследований и другая информация о достижениях отечественной и зарубежной науки и техники.

9. Разработка технологических нормативов осуществляется поэтапно в следующем порядке:

определяются удельные выбросы загрязняющих веществ на единицу сырья, производственной мощности, выпускаемой продукции, производимой (затраченной) энергии, выполняемой работы, объема оказываемой услуги (далее – удельный выброс) для объектов воздействия на атмосферный воздух, использующих различные технологии;

определяются путем сопоставления удельных выбросов наилучшие, с точки зрения охраны атмосферного воздуха, технологические процессы;

значения (показатели) удельных выбросов сравниваются со значениями (показателями) удельных выбросов базы данных наилучших доступных технических методов, справочников по наилучшим доступным техническим методам;

формируются предложения по установлению технологических нормативов для основного оборудования и технологических процессов отдельных объектов воздействия на атмосферный воздух (далее – технологический процесс);

проводится анализ технологических процессов, для которых на момент разработки удельные выбросы не соответствуют уровню удельных выбросов наилучших доступных технических методов. Для таких технологических процессов разрабатываются мероприятия по сокращению и (или) предотвращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, внедрению наилучших доступных технических методов, строительству и вводу в эксплуатацию газоочистных установок, обеспечивающих сокращение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (далее – мероприятия по сокращению выбросов) до величин технологических нормативов;

проводится экономическая оценка мероприятий по сокращению выбросов, определяются наиболее эффективные и целесообразные для внедрения и устанавливаются сроки выполнения мероприятий по сокращению выбросов и достижения технологических нормативов;

утверждаются технологические нормативы, мероприятия по сокращению выбросов.

10. При разработке технологических нормативов проводятся:

выбор технологических процессов и загрязняющих веществ, для которых устанавливаются технологические нормативы;

сравнительный анализ рассматриваемых технологических процессов с наилучшими доступными техническими методами;

анализ характеристик рассматриваемых технологических процессов, а также характеристик применяемых топлива, сырья и материалов, влияющих на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух;

оценка возможности модернизации и совершенствования технологических процессов;

обоснование способов определения величин технологических нормативов.

Приложение 1 к Инструкции
о порядке разработки
технологических
нормативов выбросов
загрязняющих веществ в
атмосферный воздух

ПЕРЕЧЕНЬ

отраслей экономики, для которых устанавливаются технологические нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Код группировки общегосударственного	Наименование группировки
---	--------------------------

классификатора Республики Беларусь ОКРВ 005-2006 «Виды экономической деятельности»	
191	Дубление и отделка кожи
201	Распиловка и строгание древесины, пропитка древесины
202	Производство шпона, фанеры, плит и панелей
1110	Добыча сырой нефти и природного газа
2111	Производство целлюлозы и древесной массы
2112	Производство бумаги и картона
2320	Производство нефтепродуктов
2415	Производство удобрений и азотных соединений
2430	Производство красок, лаков и аналогичных покрытий, типографских красок и мастик
2511	Производство резиновых шин, покрышек и камер
2611	Производство листового стекла
2614	Производство стекловолокна
2640	Производство кирпича, черепицы и прочих строительных изделий из обожженной глины
2651	Производство цемента
2652	Производство извести
2653	Производство гипса
2710	Производство чугуна, стали и ферросплавов
2751	Литье чугуна
2752	Литье стали
371	Обработка металлических отходов и лома
90	Удаление сточных вод, отходов и аналогичная деятельность

Приложение 2 к Инструкции
о порядке разработки
технологических
нормативов выбросов
загрязняющих веществ в
атмосферный воздух

ПЕРЕЧЕНЬ

объектов воздействия на атмосферный воздух, источников выбросов, для которых устанавливаются технологические нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

1. Отопительные и банные печи мощностью менее 50 кВт.
2. Оборудование для маркировки и упаковки, машины для сварки полимерных пленок.
3. Оборудование для стирки, отжима, сушки и глажения белья в прачечных.
4. Оборудование для мойки, инструменты для полировки механических транспортных средств.
5. Отопительное оборудование, работающее на твердом, жидком и газообразном топливе, установленное на мобильных источниках, предусмотренное конструкцией данного транспортного средства (вагоны, баржи, суда и другие) и (или) буксируемое им.
6. 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).
7. 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).
8. 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 внутри и снаружи зданий, сооружений, коммуникаций, оборудования, транспортных средств, автомобильных дорог с использованием материалов, имеющих в составе летучие органические соединения.
9. Отделочные работы (штукатурные работы, столярные и плотничные работы, покрытие пола, облицовка стен, малярные, стекольные работы и прочие).
10. Вращающиеся обжиговые и сушильные печи цементного, известкового, керамзитового и аглопоритового производства.
11. Цементные мельницы.
12. Печи дожига газов окисления битумного производства и хвостовых газов производства элементарной серы.
13. Стекловаренные печи.
14. Оборудование для химической полировки хрусталя.
15. Вагранки.
16. Электропечи для плавки черных металлов.
17. Сталеплавильные печи.
18. Печи цветного литья.
19. Сушила стержней, установки по изготовлению стержней в горячей оснастке и с использованием холодно-твердеющих смесей.
20. Окрасочные кабины (камеры), линии нанесения покрытий с расходом материалов свыше 15 т/год.
21. Оборудование прессования и шлифовки при производстве фанеры, шлифовки и сушки при производстве древесно-стружечных плит.
22. Грануляционные башни карбамида.
23. Скрубберы-нейтрализаторы цеха слабой азотной кислоты и аммонийной селитры.
24. Узлы абсорбции-десорбции производства карбамида.
25. Абсорбционные колонны азотной кислоты.
26. Печи и установки сжигания при восстановлении едкого натра.
27. Котлы нагрева высокотемпературного теплоносителя.
28. Башенные грануляционные сушилки.
29. Экстракторы.
30. Сушильные барабаны производства минеральных удобрений.
31. Печи пиролиза производства полиэтилена.
32. Абсорберы производства мономеров.
33. Мерсеризаторы и гомогенизаторы химических цехов.
34. Установки термического обезвреживания отходов.
35. Установки по производству асфальта.
36. Двигатели внутреннего сгорания мощностью свыше 1 МВт.

Приложение 3 к Инструкции
о порядке разработки
технологических
нормативов выбросов
загрязняющих веществ в
атмосферный воздух

Форма первой страницы технического задания

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

(должность)

(должность)

(наименование организации)

(наименование организации)

(личная подпись) (расшифровка
подписи)

(личная подпись) (расшифровка
подписи)

Дата _____

Дата _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку _____
(наименование нормативного документа)

Исполнитель _____
(наименование головной организации-разработчика)

Соисполнитель _____
(наименование организации-соисполнителя)

Форма последующих страниц технического задания

1. Основание для разработки документа _____

2. Срок выполнения: начало _____
окончание _____

3. Характеристика объекта воздействия на атмосферный воздух _____

4. Разделы документа и приложения к нему, перечень основных требований, устанавливаемых документом _____

5. Основные источники информации, используемые при разработке документа (научно-исследовательские, опытно-конструкторские, экспериментальные работы, передовой отечественный и зарубежный опыт и др.) _____

6. Этапы работ и их выполнение:

№ этапа	Наименование работы	Исполнитель (соисполнитель)	Срок выполнения		Результаты работы
			начало	окончание	
1	2	3	4	5	6

Руководитель (заместитель руководителя) _____
(наименование организации-разработчика) _____ (личная подпись, дата) _____ (расшифровка подписи)

Ответственный исполнитель _____
(личная подпись, дата) _____ (расшифровка подписи)

Соисполнители:

Руководитель (заместитель руководителя) _____
(наименование организации-разработчика) _____ (личная подпись, дата) _____ (расшифровка подписи)

Ответственный исполнитель _____
(личная подпись, дата) _____ (расшифровка подписи)