

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей  
и благополучия человека**

**2.1.6. АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ВОЗДУХ ЗАКРЫТЫХ  
ПОМЕЩЕНИЙ, САНИТАРНАЯ ОХРАНА ВОЗДУХА**

**Предельно допустимые концентрации (ПДК)  
загрязняющих веществ в атмосферном воздухе  
населенных мест**

**Дополнение 3 к ГН 2.1.6.1338—03**

**Гигиенические нормативы  
ГН 2.1.6.1985—06**

ББК 51.21я8

П71

**П71**      **Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест: Гигиенические нормативы. Дополнение 3.**—М.: Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора, 2006.— 7 с.

ISBN 5—7508—0651—0

1. Разработаны с участием Комиссии по государственному санитарно-эпидемиологическому нормированию при Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, секции «Гигиена атмосферного воздуха» Проблемной комиссии «Научные основы экологии человека и гигиены окружающей среды» РАМН (М. А. Пинигин, Л. А. Тепикина, З. В. Шипулина) и Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (А. П. Весслов).

2. Рекомендованы к утверждению Комиссией по государственному санитарно-эпидемиологическому нормированию Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

3. Утверждены Руководителем Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 10 июля 2006 г.

4. Введены в действие с 15 августа 2006 г. постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19 июля 2006 г. № 15.

5. Введены впервые в качестве дополнения 3 к ГН 2.1.6.1339—03.

6. Зарегистрированы в Министерстве юстиции Российской Федерации, регистрационный номер 8117 от 27 июля 2006 г.

**ББК 51.21я8**

ISBN 5—7508—0651—0

© Роспотребнадзор, 2006

© Федеральный центр гигиены и  
эпидемиологии Роспотребнадзора, 2006

**Федеральный закон**  
**«О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»**  
**№ 52-ФЗ от 30 марта 1999 г.**

«Государственные санитарно-эпидемиологические правила и нормативы (далее – санитарные правила) – нормативные правовые акты, устанавливающие санитарно-эпидемиологические требования (в том числе критерии безопасности и (или) безвредности факторов среды обитания для человека, гигиенические и иные нормативы), несоблюдение которых создает угрозу жизни или здоровью человека, а также угрозу возникновения и распространения заболеваний» (статья 1).

«Соблюдение санитарных правил является обязательным для граждан, индивидуальных предпринимателей и юридических лиц» (статья 39).

«За нарушение санитарного законодательства устанавливается дисциплинарная, административная и уголовная ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации» (статья 55).



**ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

19.07.2006

Москва

№ 15

О введении в действие  
гигиенических нормативов  
ГН 2.1.6.1985—06

На основании Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650) с изменениями на 09.05.2005 и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.07.2000 № 554 (Собрание законодательства Российской Федерации, 31.07.2000, № 31, ст. 3295) с изменениями, которые внесены постановлением Правительства Российской Федерации от 15.09.2005 № 569 (Собрание законодательства Российской Федерации, 26.09.2005, № 39, ст. 3953)

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

Ввести в действие с 15 августа 2006 г. гигиенические нормативы ГН 2.1.6.1985—06 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» (дополнение 3 к ГН 2.1.6.1338—03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест»<sup>\*</sup>, утвержденные Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 10 июля 2006 г.

Г. Г. Онищенко

---

<sup>\*</sup> Зарегистрированы в Министерстве юстиции Российской Федерации 11 июня 2003 г., регистрационный номер 4679.

## УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Федеральной службы  
по надзору в сфере защиты прав  
потребителей и благополучия человека,  
Главный государственный санитарный  
врач Российской Федерации

Г. Г. Онищенко

10 июля 2006 г.

Дата введения: 15 августа 2006 г.

### 2.1.6. АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ВОЗДУХ ЗАКРЫТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, САНИТАРНАЯ ОХРАНА ВОЗДУХА

#### Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест

#### Дополнение 3 к ГН 2.1.6.1338—03

#### Гигиенические нормативы ГН 2.1.6.1985—06

#### 1. Предельно допустимые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе

№ № п/п	Вещества	№ CAS	Формула	Величина ПДК (мг/м <sup>3</sup> )		Лимити- рующий показа- тель вред- ности	Класс опас- ности
				макси- мальная разовая	средне- суточ- ная		
1	Поли—1,4-β-О- карбоксиметил- Д-пиранозил-Д- глюкопираноза натрия /карбоксиметил- целлюлоза на- триевая соль/	9004-32-4	$[C_8H_{11}NaO_8]_n$	0,5	0,15	рез.	4
2	Протеаза щелочная			0,015	0,005	рез.	3



## 2. Вместо утвержденного ранее установить коэффициент комбинированного действия

При совместном присутствии в атмосферном воздухе фтористый водород и плохо растворимые соли фтора обладают суммацией действия, сумма их концентраций не должна превышать 1 (единицы) при расчете по формуле:

$$\frac{C_1}{ПДК_1} + \frac{C_2}{ПДК_2} + \dots + \frac{C_n}{ПДК_n} \leq 1, \text{ где}$$

$C_1, C_2, \dots, C_n$  – фактические концентрации веществ в атмосферном воздухе;

$ПДК_1, ПДК_2, \dots, ПДК_n$  – предельно допустимые концентрации тех же веществ в атмосферном воздухе.

### Указатель основных синонимов, технических, торговых и фирменных названий веществ

Вещество	Порядковый номер в таблице
Карбоксиметилцеллюлоза натриевая соль	1

## Учреждения-разработчики ПДК

Учреждение	Порядковый номер вещества в таблице
ГУ НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды им. А.Н. Сысина РАМН	1
Екатеринбургский МНЦ профилактики и охраны здоровья рабочих промышленных предприятий Роспотребнадзора	1
Научно-исследовательский центр «ЭКОС» ЗАО «Алгема, г. Москва	1
Российский государственный медицинский университет	2
Управление Роспотребнадзора по Свердловской области	1
ФГУЗ «Федеральный центр гигиены и эпидемиологии» Роспотребнадзора	1