

**Государственное санитарно-эпидемиологическое нормирование
Российской Федерации**
Государственные санитарно-эпидемиологические правила и нормативы

2.2.5. ХИМИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ

**Ориентировочные безопасные уровни
воздействия (ОБУВ) вредных веществ
в воздухе рабочей зоны**

**Дополнение 1 к ГН 2.2.5.2308—07
Гигиенические нормативы
ГН 2.2.5.2440—09**

Издание официальное

Москва • 2009

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

2.2.5. ХИМИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ

**Ориентировочные безопасные уровни
воздействия (ОБУВ) вредных веществ
в воздухе рабочей зоны**

Дополнение 1 к ГН 2.2.5.2308—07

**Гигиенические нормативы
ГН 2.2.5.2440—09**

ББК 51.21я8

О63

О63 Ориентировочно безопасные уровни воздействия (ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны: Гигиенические нормативы.—М.: Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора, 2009.—6 с.

ISBN 978—5—7508—0837—3

1. Разработаны ГУ НИИ медицины труда РАМН (Е. Н. Грицун), ФГУЗ «Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ» Роспотребнадзора (Б. А. Курляндский, К. К. Сидоров).

2. Рекомендованы к утверждению Комиссией по государственному санитарно-эпидемиологическому нормированию при Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (протокол от 25 декабря 2008 г. № 3).

3. Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации Г. Г. Онищенко от 22 января 2009 г. № 2.

4. Введены в действие с 30 апреля 2009 г.

5. Зарегистрированы в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.02.09, регистрационный номер 13345.

6. Введены впервые.

ББК 51.21я8

ISBN 978—5—7508—0837—3

© Роспотребнадзор, 2009

© Федеральный центр гигиены и
эпидемиологии Роспотребнадзора, 2009



**ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

22.01.09

Москва

№ 2

Об утверждении
гигиенических нормативов
ГН 2.2.5.2440—09

В соответствии с Федеральным законом от 30.03.99 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650; 2002, № 1 (ч. 1), ст. 2; 2003, № 2, ст. 167; № 27 (ч. 1), ст. 2700; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 19, ст. 1752; 2006, № 1, ст. 10; № 52 (ч. 1), ст. 5498; 2007, № 1 (ч. 1), ст. 21; № 1 (ч. 1), ст. 29; № 27, ст. 3213; № 46, ст. 5554; № 49, ст. 6070; 2008, № 24, ст. 2801; № 29 (ч. 1), ст. 3418; № 30 (ч. 2) ст. 3616) и постановлением Правительства Российской Федерации от 24.07.00 № 554 «Об утверждении Положения о государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 31, ст. 3295; 2004, № 8, ст. 663; 2004, № 47, ст. 4666; 2005, № 39, ст. 3953)

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить гигиенические нормативы ГН 2.2.5.2440—09 «Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Доп. 1 к ГН 2.2.5.2308—07»* (приложение).
2. Ввести в действие ГН 2.2.5. 2440—09 с 30 апреля 2009 г.

Г. Г. Онищенко

* Зарегистрированы Министерством юстиции Российской Федерации 21 января 2008 г., регистрационный номер 10920.

УТВЕРЖДЕНЫ
 постановлением Главного
 государственного санитарного
 врача Российской Федерации
 от 17 февраля 2009 г. № 2

2.2.5. ХИМИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ

**Ориентировочные безопасные уровни
 воздействия (ОБУВ) вредных веществ
 в воздухе рабочей зоны**

**Дополнение 1 к ГН 2.2.5.2308—07
 Гигиенические нормативы
 ГН 2.2.5.2440—09**

№ п/п	Наименование вещества	Номер CAS	Формула	Величина ОБУВ ³ , мг/м ³	Преимущественное агрегатное состояние в воздухе в условиях производства
1	2	3	4	5	6
1	[1,1 -Бифенил]-4-ил-2-метилпроп-2-еноат (дифенилметакрилат)	46904-74-9	C ₁₆ H ₁₄ O ₂	3	п + а
2	4-{N-[2-(имидазол-4-ил)этил]-карбамоил}масляной кислоты витаглутам, гистаминглутаровая кислота)		C ₁₀ H ₁₅ N ₃ O ₃	0,3	а
3	2,3,5,6,-Тetraфлуоро-4-метоксиметилбензил-(EZ)-(1RS, 3 RS; 1RS, 3 RS)-2,2-диметил-3-(проп-1-енил)циклопропанкарбоксилат (метофлутрин)	240494-70-6	C ₁₈ H ₂₀ F ₄ O ₃	1	п + а

Продолжение

1	2	3	4	5	6
4	Хлорфенил-2-метилпроп-2-еноат (пара-хлорфенилметакрилат)	16522-37-5	$C_{10}H_9O_2Cl$	1	п
5	Циклический L-лейцил-D-фенилаланил-L-пролил-L-валил-L-орнитил-L-лейцил-D-фенилаланил-L-пролил-L-валил-L-орнитил дихлоргидрат ⁺ (граммицидин С гидроклорид, grammiцидин С)		$C_{60}H_{92}N_{12}O_{10} \times 2HCl$	0,2	а

Примечание:

а – аэрозоль;

п – пары и (или) газы;

п + а – смесь паров и аэрозоля;

+ – соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз.

Приложение 1
(справочное)**Указатель основных синонимов, технических, торговых и фирменных названий веществ**

Синонимы, технические, торговые и фирменные названия	Порядковый номер вещества в дополнении 1
Витаглутам	2
Гистаминглутаровая кислота	2
Грамицидин С	5
Грамицидин С гидрохлорид	5
Дифенилметакрилат	1
Метофлутрин	3
Пара-Хлорфенилметакрилат	4

Приложение 2
(справочное)**Учреждения – разработчики ОБУВ**

Учреждения, представившие материалы по обоснованию ОБУВ	Порядковый номер вещества в дополнении 1
ФГУН НИИ дезинфектологии Роспотребнадзора	1, 3, 4
ГОУ ВПО «Российский Государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» Проблемная научно-исследовательская лаборатория	5
ОАО «Всероссийский научный центр по безопасности биологически активных веществ»	2, 5

**Ориентировочные безопасные уровни
воздействия (ОБУВ) вредных веществ
в воздухе рабочей зоны**

**Дополнение 1 к ГН 2.2.5.2308—07
Гигиенические нормативы
ГН 2.2.5.2440—09**

Редакторы Е. В. Емельянова, Л. С. Кучурова
Технический редактор Г. И. Климова

Подписано в печать 28.10.09

Формат 60x88/16

Тираж 500 экз.

Печ. л. 0,5
Заказ 74

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
127994, Москва, Вадковский пер., д. 18/20

Оригинал-макет подготовлен к печати и тиражирован
отделом издательского обеспечения
Федерального центра гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора
117105, Москва, Варшавское ш., 19а
Отделение реализации, тел./факс 952-50-89