

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

**2.1.5. ГИГИЕНА. КОММУНАЛЬНАЯ ГИГИЕНА.  
ВОДООТВЕДЕНИЕ НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ,  
САНИТАРНАЯ ОХРАНА ВОДОЕМОВ**

**Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ)  
химических веществ в воде водных объектов  
хозяйственно-питьевого и культурно-бытового  
водопользования**

**Изменения 4 к ГН 2.1.5.2307—07**

**Гигиенические нормативы**

ББК 51.21я8

О63

**О63 Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Изм. 4 к ГН 2.1.5.2307—07: Гигиенические нормативы.—М.: Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора, 2013.—5 с.**

ISBN 978—5—7508—1264—6

1. Подготовлены с участием Комиссии по государственному санитарно-эпидемиологическому нормированию при Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, секции «Гигиена воды и санитарная охрана водных объектов» Проблемной комиссии «Научные основы гигиены окружающей среды» РАМН (Г. Н. Красовский, З. И. Жолдакова, Н. Г. Иванов, Н. А. Егорова, О. О. Синицына, Е. А. Тульская, Н. В. Харчевникова, Н. И. Беляева, И. А. Печникова) и Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (А. Л. Мишина).

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 30.05.2013 № 1).

3. Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 16.09.2013 № 45.

4. Зарегистрированы Министерством юстиции Российской Федерации 11.10.2013, регистрационный номер 30155.

5. Введены впервые в качестве изменения 4 к ГН 2.1.5.2307—07.

**ББК 51.21я8**

ISBN 978—5—7508—1264—6

© Роспотребнадзор, 2013

© Федеральный центр гигиены и  
эпидемиологии Роспотребнадзора, 2013



**ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

16.09.2013

Москва

№ 45

**О внесении изменений 4 в ГН 2.1.5.2307—07  
«Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ)  
химических веществ в воде водных объектов  
хозяйственно-питьевого и культурно-  
бытового водопользования»**

В соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999 № 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; № 44, ст. 4984; № 52 (ч. 1), ст. 6223; 2009, № 1, ст. 17; 2010, № 40, ст. 4969; 2011, № 1, ст. 6; № 30 (ч. 1), ст. 4563; № 30 (ч. 1), ст. 4590; № 30 (ч. 1), ст. 4591; № 30 (ч. 1), ст. 4596; № 50, ст. 7359; 2012, № 24, ст. 3069; № 26, ст. 3446; 2013, № 27, ст. 3477; № 30 (ч. 1), ст. 4079) и постановлением Правительства Российской Федерации от 24.07.2000 № 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; № 47, ст. 4666; 2005, № 39, ст. 3953)

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

Внести изменения 4 в ГН 2.1.5.2307—07 «Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования»\* (приложение).

Г. Г. Онищенко

---

\* Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19.12.2007 № 90, зарегистрированным Минюстом России 21.01.2008, регистрационный номер 10923, с изменениями, зарегистрированными Минюстом России 05.02.2008, регистрационный номер 11104; 04.09.2008, регистрационный номер 12222; 02.09.2010, регистрационный номер 18338.

**УТВЕРЖДЕНЫ**  
 постановлением Главного  
 государственного санитарного  
 врача Российской Федерации  
 от 16.09.2013 № 45

**2.1.5. ГИГИЕНА. КОММУНАЛЬНАЯ ГИГИЕНА.  
 ВОДООТВЕДЕНИЕ НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ,  
 САНИТАРНАЯ ОХРАНА ВОДОЕМОВ**

**Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ)  
 химических веществ в воде водных объектов  
 хозяйственно-питьевого и культурно-бытового  
 водопользования**

**Изменения 4 к ГН 2.1.5.2307—07**

**Гигиенические нормативы**

Дополнить таблицу следующими позициями:

№ п/п	Наименование веществ	№ CAS	Формула	Величи- на ОДУ, мг/л	Лимити- рующий показатель вредности	Класс опас- ности
1	2	3	4	5	6	7
1	Акридин-9(10Р)-он- N-уксусная кислота	38609-97-1	$C_{15}H_{11}NO_3$	0,0004	с.-т.	1
2	9-Бета-D-рибофура- нозил гипоксантин	58-63-9	$C_{10}H_{12}N_4O_5$	0,4	общ.	3
3	6-метиламиногекс- сан-1,2,3,4,5-пентол	6284-40-8	$C_7H_{17}NO_5$	0,3	общ.	2

Приложение 1  
(справочное)**Указатель основных синонимов, технических, торговых и фирменных названий веществ и их порядковые номера в таблице (ОДУ)**

Синонимы, технические, торговые и фирменные названия веществ	Порядковый номер в таблице
Акридонуксусная кислота	1
N-метилглюкамин	3
Рибоксин (инозин)	2

**Примечания:**

Названия индивидуальных веществ в алфавитном порядке приведены, где это было возможно, в соответствии с правилами Международного союза теоретической и прикладной химии, ИЮПАК (International Union of Pure and Applied Chemistry, IUPAC) и обеспечены регистрационными номерами информационно-поисковой системы химической реферативной службы Chemical Abstracts Service (CAS) для облегчения идентификации веществ.

Наряду с величинами ОДУ указан класс опасности и лимитирующий показатель вредности, по которому установлены ОДУ:

с.-т. — санитарно-токсикологический;  
общ. — общесанитарный.

**Классы опасности веществ:**

- 1 класс — чрезвычайно опасные;
- 2 класс — высокоопасные;
- 3 класс — опасные;
- 4 класс — умеренно опасные.

**Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ  
в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и  
культурно-бытового водопользования**

**Изменения 4 к ГН 2.1.5.2307—07**

**Гигиенические нормативы**

Редактор Н. В. Кожока  
Технический редактор Е. В. Ломанова

Подписано в печать 21.11.13

Формат 60x88/16

Тираж 200 экз.

Печ. л. 0,5  
Заказ 78

Федеральная служба по надзору  
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
127994, Москва, Вадковский пер., д. 18, стр. 5, 7

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 8(495)952-50-89