

**Государственное санитарно-эпидемиологическое нормирование  
Российской Федерации**

**Государственные санитарно-эпидемиологические правила и нормативы**

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

**Предельно допустимая концентрация (ПДК)  
О-изобутил-бета-п-диэтиламиноэтилтиолового  
эфира метилфосфоновой кислоты  
(вещества типа Vх) в воде водных объектов  
хозяйственно-питьевого и культурно-  
бытового водопользования районов  
размещения объектов  
по хранению и уничтожению  
химического оружия**

**Гигиенический норматив  
ГН 2.1.5.3308—15**

**Издание официальное**

**Москва • 2016**

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

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

**Предельно допустимая концентрация (ПДК)  
О-изобутил-бета-п-диэтиламиноэтилтиолового  
эфира метилфосфоновой кислоты  
(вещества типа Vх) в воде водных объектов  
хозяйственно-питьевого и культурно-бытового  
водопользования районов размещения объектов  
по хранению и уничтожению химического оружия**

**Гигиенический норматив  
ГН 2.1.5.3308—15**

БК 51.21

П71

**П71** **Предельно допустимая концентрация (ПДК) О-изобутил-бета-п-диэтиламиноэтилтиолового эфира метилфосфоновой кислоты (вещества типа Vx) в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования районов размещения объектов по хранению и уничтожению химического оружия: Гигиенический норматив.—М.: Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора, 2016.—6 с.**

ISBN 978—5—7508—1439—8

1. Разработан ФГУП «НИИ ГТП» ФМБА России (Э. С. Ермилова, А. А. Масленников, Л. П. Точилкина, М. М. Тобольская-Поспелова).

2. Утвержден Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.10.2015 № 70.

3. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 ноября 2015 г., регистрационный номер 39885.

БК 51.21

ISBN 978—5—7508—1439—8

© Роспотребнадзор, 2016

© Федеральный центр гигиены и  
эпидемиологии Роспотребнадзора, 2016



**ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

29.10.2015

Москва

№ 70

Об утверждении гигиенического  
норматива ГН 2.1.5.3308—15

В соответствии с Федеральным законом от 30 марта 1999 года № 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, 29; № 27, ст. 3213; № 46, ст. 5554; № 49, ст. 6070; 2008, № 24, ст. 2801; № 29, 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, 4590, 4591, 4596; № 50, ст. 7359; 2012, № 24, ст. 3069; № 26, ст. 3446; 2013, № 27, ст. 3477; № 30 (ч. 1), ст. 4079; № 48, ст. 6165; 2014, № 26 (ч. 1), ст. 3366, 3377; 2015, № 1 (ч. 1), ст. 11; № 27, ст. 3951; № 29 (ч. 1), ст. 4339; № 29 (ч. 1), ст. 4359) и Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 июля 2000 года № 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:**

1. Утвердить гигиенический норматив ГН 2.1.5.3308—15 «Предельно допустимая концентрация (ПДК) О-изобутил-бета-п-диэтиламиноэтилтиолового эфира метилфосфоновой кислоты (вещества типа Vх) в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования районов размещения объектов по хранению и уничтожению химического оружия» (приложение).

2. Признать утратившим силу Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 12.12.2005 № 28 «Об утверждении ГН 2.1.5.2036—05 «Предельно допустимая концентрация (ПДК) О-изобутил-бета-п-диэтиламиноэтантолового эфира метилфосфоновой кислоты в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования районов размещения объектов хранения и уничтожения химического оружия. Дополнение 1 к ГН 2.1.5.1373—03» (Зарегистрировано в Минюсте России 26.12.2005 № 7316) и Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 05.06.2003 № 123 «О введении в действие ГН 2.1.5.1373—03 «Гигиенические нормативы предельно допустимых концентраций (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования в зонах защитных мероприятий объектов хранения и уничтожения химического оружия» (зарегистрировано в Минюсте России 11.06.2003 № 4682).

А. Ю. Попова

Утвержден  
Постановлением Главного  
государственного санитарного  
врача Российской Федерации  
от 29.10.2015 № 70

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

**Предельно допустимая концентрация (ПДК)  
О-изобутил-бета-п-диэтиламиноэтилтиолового эфира  
метилфосфоновой кислоты (вещества типа Vх)  
в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и  
культурно-бытового водопользования районов  
размещения объектов по хранению и  
уничтожению химического оружия**

**Гигиенический норматив  
ГН 2.1.5.3308—15**

---

**I. Общие положения и область применения**

1.1. Настоящий гигиенический норматив устанавливает предельно допустимую концентрацию (ПДК) О-изобутил-бета-п-диэтиламиноэтилтиолового эфира метилфосфоновой кислоты (вещества типа Vх) в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования районов размещения объектов по хранению и уничтожению химического оружия.

1.2. Гигиенический норматив предназначен для юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, деятельность которых связана с контролем качества окружающей среды, профилактикой неблагоприятного воздействия на здоровье работающих и населения, а также для органов, уполномоченных осуществлять федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор.

**II. Предельно допустимая концентрация (ПДК)  
О-изобутил-бета-п-диэтиламиноэтилтиолового эфира  
метилфосфоновой кислоты (вещества типа Vx) в воде водных  
объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового  
водопользования районов размещения объектов  
по хранению и уничтожению химического оружия**

Наименование вещества	№ CAS	Формула	Величина ОБУВ, мг/м <sup>3</sup>	Класс опасности
1	2	3	4	5
О-изобутил-бета-п-диэтиламиноэтилтиоловый эфир метилфосфоновой кислоты (вещество типа Vx)	159939-87-4	C <sub>11</sub> H <sub>26</sub> NO <sub>2</sub> PS	2,0 × 10 <sup>-6</sup>	I

**Предельно допустимая концентрация (ПДК) О-изобутил-бета-п-диэтиламиноэтилтиолового эфира метилфосфоновой кислоты (вещества типа Vх) в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования районов размещения объектов по хранению и уничтожению химического оружия**

**Гигиенические нормативы  
ГН 2.1.5.3308—15**

Ответственный за выпуск Н. В. Митрохина

Редактор Ю. А. Паршина  
Компьютерная верстка Е. В. Ломановой

Подписано в печать 07.07.2016

Формат 60x84/16

Тираж 150 экз.

Печ. л. 0,5  
Заказ 41

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  
отделением издательского обеспечения отдела научно-методического обеспечения  
Федерального центра гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора  
117105, Москва, Варшавское ш., 19а

Реализация печатных изданий, тел./факс: 8 (495) 952-50-89