

Информационно-издательский центр  
Госкомсанэпиднадзора Российской Федерации

**Сборник важнейших официальных  
материалов по санитарным  
и противоэпидемическим вопросам**

**В семи томах**

*Под общей редакцией  
кандидата медицинских наук В.М. Подольского*

**Том 2**

**В двух частях**

**Часть 1**

**Санитарные правила и нормы (СанПин),  
гигиенические нормативы и перечни методических  
рекомендаций по коммунальной гигиене  
(вопросы охраны атмосферного воздуха,  
водоемов и др.)**

**Москва 1994**

Информационно-издательский центр  
Госкомсанэпиднадзора Российской Федерации

**Сборник важнейших официальных  
материалов по санитарным  
и противоэпидемическим вопросам**

**В семи томах**

*Под общей редакцией  
кандидата медицинских наук В.М. Подольского*

**Том 2**

**В двух частях**

**Часть 1**

**Санитарные правила и нормы (СанПин),  
гигиенические нормативы и перечни методических  
рекомендаций по коммунальной гигиене  
(вопросы охраны атмосферного воздуха,  
водоемов и др.)**

ТОО "Рарогъ"

Москва 1994

Сборник из семи томов содержит официальные материалы по санитарным и противозидемическим вопросам: гигиены труда, коммунальной гигиены, гигиены детей и подростков, гигиены питания, радиационной гигиены и эпидемиологии.

В сборнике приведены утвержденные Минздравом СССР санитарные правила, а также перечни инструктивно-методических указаний и рекомендаций; включены новые санитарные правила, действующие по состоянию на 1 июля 1991 г.

Данный сборник рассчитан на врачей санитарно-эпидемиологического и лечебного профиля, гигиенистов и экологов различных специальностей. Издание представляет интерес для лиц, ответственных за санитарно-эпидемиологическое благополучие населения; руководителей предприятий, учреждений, проектных, строительных, общественных организаций и движений.

*Составитель Б.М. Кудряцева*

*Ответственные редакторы:*

*Н.М. Мартынова*

*Н.М. Антонов*

## Оглавление

Глава 1. Планировка населенных мест .....	8
Санитарные нормы и правила обеспечения инсоляцией жилых и общественных зданий и территорий жилой застройки, № 2605-82 .....	8
Санитарные правила устройства и содержания кладбищ, № 1600-77 .....	12
Глава 2. Физические факторы .....	18
Санитарные нормы допустимого шума в помещениях жилых и общественных зданий и на территории жилой застройки, № 3077-84 .....	18
Санитарные нормы допустимых уровней инфразвука и низкочастотного шума на территории жилой застройки, № 4948-89 .....	24
Санитарные нормы допустимой громкости звучания звуковоспроизводящих и звукоусилительных устройств в закрытых помещениях и на открытых площадках, № 4396-87 .....	27
Санитарные нормы допустимых вибраций в жилых домах, № 1304-75 .....	30
Санитарные нормы и правила защиты населения от воздействия электрического поля, создаваемого воздушными линиями электропередачи переменного тока промышленной частоты, № 2971-84 .....	39
Временные санитарные нормы и правила защиты населения от воздействия электромагнитных полей, создаваемых радиотехническими объектами, № 2963-84 .....	44
Дополнение к "Временным санитарным нормам и правилам защиты населения от воздействия электромагнитных полей, создаваемых радиотехническими объектами" № 2963-84 .....	56
Предельно допустимые уровни плотности потока электромагнитной энергии, создаваемой метеорологическими радиолокаторами 3 см и 0,8 см диапазона в прерывистом режиме воздействия на население, № 2623-82 .....	57
Санитарные нормы комбинированных электромагнитных полей (10 см + 0,8 см), создаваемых метеорологическими РЛС, № 4561-88 .....	58
Санитарные нормы комбинированных электромагнитных полей (10 + 3 см), создаваемых метеорологическими РЛС, № 4257-87 .....	59
Предельно допустимый уровень плотности потока импульсной электромагнитной энергии, создаваемой метеорологиче-	

скими радиолокаторами 17 см волн в прерывистом режиме воздействия на население, № 2958-84	60
Временный предельно допустимый уровень для населения плотности потока импульсно-прерывистой электромагнитной энергии 23 и 35 см диапазона, излучаемой обзорными радиолокаторами аэропортов с частотой вращения антенн не более 0,3 Гц, № 2814-83	61
Санитарные нормы предельно допустимых уровней напряженности электромагнитного поля НЧ, СЧ ВЧ и ОВЧ диапазонов, излучаемого радиосвязными средствами аэропортов гражданской авиации, № 4946-89	62
Санитарные нормы дифференцированных по частоте предельно допустимых уровней для населения электромагнитного поля (ОВЧ диапазона волн), создаваемого телевизионными станциями, № 4262-87	63
Предельно допустимые уровни плотности потока энергии, создаваемой микроволновыми печами, № 2666-83	65
Предельно допустимые уровни напряженности электромагнитного поля, создаваемого индукционными бытовыми печами, работающими на частоте 20-22 кГц, № 2550-82	66
<b>Глава 3. Благоустройство и очистка населенных мест</b>	<b>67</b>
Санитарные правила содержания территорий населенных мест, № 4690-88	67
Санитарные правила устройства и содержания сливных станций, № 1216-75	80
Санитарные правила устройства и содержания полигонов для твердых бытовых отходов, № 2811-83	83
Предельное количество токсичных промышленных отходов, допускаемое для складирования в накопителях (на полигонах) твердых бытовых отходов (нормативный документ), № 191-1-85	92
Предельное содержание токсичных соединений в промышленных отходах в накопителях, расположенных вне территории предприятия (организации), № 4015-85	100
Порядок накопления, транспортировки, обезвреживания и захоронения токсичных промышленных отходов (санитарные правила), № 3183-84	113
Предельное содержание токсичных соединений в промышленных отходах, обуславливающее отнесение этих отходов к категории по токсичности, № 3170-84	127
Предельное количество накопления токсичных промышленных отходов на территории предприятия (организации), № 3209-85	136

Глава 4. Гигиена водоснабжения . . . . .	142
Санитарные правила проектирования, строительства и эксплуатации водохранилищ, № 3907–85 . . . . .	142
Положение о порядке проектирования и эксплуатации зон санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов хозяйственно-питьевого назначения, № 2640–82 . . . . .	157
Санитарные правила по устройству и эксплуатации водозаборов с системой искусственного пополнения подземных вод хозяйственно-питьевого назначения, № 1974–79 . . . . .	172
Санитарные правила устройства и эксплуатации систем централизованного горячего водоснабжения, № 4723–88 . . . . .	183
Санитарные правила по устройству и содержанию колодцев и каптажей родников, используемых для децентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения, № 1226–75 . . . . .	193
Глава 5. Санитарная охрана водоемов . . . . .	201
Санитарные правила и нормы охраны поверхностных вод от загрязнения, № 4630–88 . . . . .	201
Санитарные правила и нормы охраны прибрежных вод морей от загрязнения в местах водопользования населения, № 4631–88 . . . . .	285
Санитарные правила устройства и эксплуатации сельскохозяйственных полей орошения, № 3236–85 . . . . .	295

Государственный комитет РСФСР  
санитарно-эпидемиологического надзора

**Постановление**

06.02.92 г.

Москва

№ 1

**О порядке действия на территории Российской Федерации  
нормативных актов бывшего Союза ССР в области  
санитарно-эпидемиологического благополучия населения**

Государственный комитет санитарно-эпидемиологического надзора при Президенте Российской Федерации на основании Закона РСФСР "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" и Постановления Верховного Совета РСФСР "О ратификации Соглашения о создании Содружества Независимых Государств" от 12 декабря 1991 года постановляет:

Установить, что на территории России действуют санитарные правила, нормы и гигиенические нормативы, утвержденные бывшим Министерством здравоохранения СССР, в части, не противоречащей санитарному законодательству Российской Федерации.

Указанные документы действуют впредь до принятия соответствующих нормативных актов Российской Федерации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

*Председатель Госкомсанэпиднадзора  
Российской Федерации  
Е.Н. Беляев*

Действующие Санитарные правила и нормативные документы по коммунальной гигиене, утвержденные Минздравом СССР и включенные в настоящий Сборник, регламентируют гигиенические требования по разделам гигиены водоснабжения, почвы, атмосферного воздуха, планировке и застройке населенных мест и др.

Всего 60 документов, при этом более половины из них носят нормативный характер - это перечни ПДК, ОДУ (ОБУВ) и санитарные нормы, которые относятся, в основном, к разделам "Физические факторы" и санитарной охраны воздуха, водоемов и почвы.

Остальная часть документов - это Санитарные правила по устройству и эксплуатации различных объектов коммунального и бытового обслуживания, а также Санитарные правила по охране от загрязнения объектов окружающей среды (атмосферного воздуха, водоемов, подземных вод, почвы).

Руководствуясь указанными документами, органы и учреждения санитарно-эпидемиологической службы обеспечат квалифицированно и на должном научном уровне государственный санитарный надзор в своей практической деятельности.

\* \* \*

Нарушение санитарно-гигиенических и санитарно-противоэпидемических правил и норм влечет дисциплинарную, административную или уголовную ответственность в соответствии с законодательством Союза ССР и союзных республик (статья 18).

Государственный санитарный надзор за соблюдением санитарно-гигиенических и санитарно-противоэпидемических правил и норм государственными органами, а также всеми предприятиями, учреждениями и организациями, должностными лицами и гражданами возлагается на органы учреждения санитарно-эпидемиологической службы Министерства здравоохранения СССР и Министерства здравоохранения союзных республик (статья 19).

*(Основы законодательства Союза ССР  
и союзных республик о здравоохранении,  
утвержденные законом СССР  
от 19 декабря 1969 года).*



СОГЛАСОВАНО  
Начальник Главного научно-технического управления  
Минэлектронпрома СССР  
В.М. Пролейко  
19 января 1983 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Главного государственного санитарного врача СССР  
В.Е. Ковшило  
16 февраля 1983 г.  
№ 2666-83

### Предельно допустимые уровни плотности потока энергии, создаваемой микроволновыми печами

<i>Эксплуатация микроволновых печей в бытовых условиях</i>	
Предельно допустимый уровень, мкВт/см <sup>2</sup>	Прибор для контроля уровня
До 10 мкВт/см <sup>2</sup> на расстоянии (50 ± 5) см от любой точки микроволновой печи	ПЗ-9, ПО-1

Измерение плотности потока энергии электромагнитных полей, создаваемых микроволновыми печами, осуществляется комплектами приборов ПЗ-9 и ПО-1, предназначенными для измерения плотности потока энергии непрерывных и средних значений импульсно-модулированных и немодулированных электромагнитных полей в диапазоне от 0,3 до 37,5 ГГц и укомплектованными рупорными линейно-поляризованными антеннами.

Измерительная антенна прибора устанавливается на расстоянии (50 ± 5) см от корпуса печи в точке максимума, которая определяется путем поиска.

Плотность потока энергии определяется по формуле:

$$W = P/S, \text{ мкВт/см}^2,$$

где  $P$  - показатель термисторного моста, мкВт;  $S$  - эффективная поверхность комплекта, состоящего из антенны и коаксиального преобразователя, см<sup>2</sup>.

Измерение производится при максимальной и постоянно дозированной нагрузке рабочей камеры (1 л воды в емкости из жаростойкого стекла), обеспечивающей работу генератора печи в оптимальном режиме в течение всего времени измерений.

Контроль уровней утечки СВЧ-энергии от микроволновых печей производится:

отделом технического контроля завода-изготовителя при проверке качества каждой выпускаемой печи;

специалистами санитарно-эпидемиологической службы МЗ СССР при проведении выборочного санитарного надзора за выпускаемой продукцией (микроволновые печи) завода-изготовителя;

мастерскими, осуществляющими ремонт микроволновых печей, перед выдачей их заказчику.

**Сборник важнейших официальных материалов  
по санитарным и противоэпидемическим вопросам  
в семи томах**

*Под общей редакцией кандидата медицинских наук В.М. Подольского*

**Том 2**

**В двух частях**

**Часть 1**

**Санитарные правила (СанПин), гигиенические нормативы  
и перечни методических рекомендаций по коммунальной гигиене  
(вопросы охраны атмосферного воздуха, водоемов и др.)**

Лицензия ЛР № 060178 от 9 сентября 1991 г. Подписано в печать 1.07.94 г.

Формат 60x88 1/8. Бумага офсетная. Печать офсетная. Печ. л. 19,0.

Тираж 3000 экз. Зак. 6915.

ТОО "Рарог", 125040, Москва, Ленинградский проспект, д. 2а.

Отпечатано с оригинал-макета в филиале Государственного ордена Октябрьской Революции, ордена Трудового Красного Знамени Московского предприятия "Первая Образцовая типография" Комитета Российской Федерации по печати.

113114, Москва, Шлюзовая наб., 10