
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
22.11.08—
2014

Безопасность в чрезвычайных ситуациях

**БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНEDЕЯТЕЛЬНОСТИ
НАСЕЛЕНИЯ НА РАДИОАКТИВНО
ЗАГРЯЗНЕННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ**

**Обеспечение объектами
социальной инфраструктуры.
Основные положения**

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2019

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным бюджетным учреждением «Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России» (Федеральный центр науки и высоких технологий), [ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)]

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 71 «Гражданская оборона, предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 12 декабря 2014 г. № 2045-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

5 ПЕРЕИЗДАНИЕ. Сентябрь 2019 г.

6 В настоящем стандарте реализованы нормы Федерального закона от 9 января 1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения» (с изменениями на 19 июля 2011 г.)

Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (www.gost.ru)

© Стандартинформ, оформление, 2015, 2019

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	1
4 Общие положения	2
5 Определение нормативной потребности в объектах социальной инфраструктуры	2
Библиография	8

Безопасность в чрезвычайных ситуациях

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ
НА РАДИОАКТИВНО ЗАГРЯЗНЕННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

Обеспечение объектами социальной инфраструктуры. Основные положения

Safety in emergencies. Human life safety of population on radioactive nuclide contaminated areas.
Providing social infrastructure of settlements. Basic principles

Дата введения — 2015—04—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает основные положения обеспечения объектами социальной инфраструктуры населенных пунктов на территориях, подвергшихся радиоактивному загрязнению, и содержит минимальные показатели обеспечения благоприятных условий жизнедеятельности человека объектами социально-культурного назначения, доступности их для населения.

Положения стандарта предназначены для использования федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, организациями, учреждениями, предприятиями и отдельными лицами, занимающимися вопросами безопасности жизнедеятельности населения, проживающего на радиоактивно загрязненных территориях.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ Р 22.11.01 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Безопасность жизнедеятельности населения на радиоактивно загрязненных территориях. Основные положения

ГОСТ Р 22.11.03 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Безопасность жизнедеятельности населения на радиоактивно загрязненных территориях. Требования к инфраструктуре. Основные положения

П р и м е ч а н и е — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого стандарта с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого стандарта с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины с соответствующими определениями по ГОСТ Р 22.11.01, ГОСТ Р 22.11.03 и [1], [2].

4 Общие положения

4.1 При планировании и проведении мероприятий по обеспечению безопасности жизнедеятельности населения на радиоактивно загрязненной территории, принятии решений в области обеспечения радиационной безопасности, анализе эффективности указанных мероприятий органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также субъектами инфраструктуры, осуществляющими деятельность на радиоактивно загрязненной территории, проводится оценка радиационной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4.2 В соответствии с порядком, установленным Правительством Российской Федерации, субъекты инфраструктуры должны ежегодно отражать результаты оценки радиационной безопасности в радиационно-гигиенических паспортах и проводить анализ путем сопоставления их с нормами и правилами обеспечения радиационной безопасности и с данными предыдущих лет, в том числе по показателям обеспечения объектами социальной инфраструктуры.

4.3 К объектам социальной инфраструктуры на радиоактивно загрязненных территориях (РЗТ) относятся учреждения образования, здравоохранения, социального обеспечения, спортивные и физкультурно-оздоровительные учреждения, учреждения культуры и искусства, предприятия торговли, общественного питания и бытового обслуживания, организации и учреждения управления, проектные организации, кредитно-финансовые учреждения и предприятия связи, научные и административные организации и другие.

4.4 Объекты социальной инфраструктуры всех видов и форм собственности следует размещать с учетом градостроительной ситуации, планировочной структуры городских округов и поселений, деления на жилые районы и микрорайоны (кварталы), приближения их к местам жительства и работы, увязки с сетью общественного пассажирского транспорта, а также категорирования РЗТ в целях создания единой системы обслуживания.

4.5 При формировании системы обслуживания на РЗТ предусматриваются следующие объекты социальной инфраструктуры по видам обслуживания:

- повседневного обслуживания — организации и предприятия, посещаемые населением не реже одного раза в неделю, или те, которые должны быть расположены в непосредственной близости к местам проживания и работы населения;
- периодического обслуживания — организации и предприятия, посещаемые населением не реже одного раза в месяц;
- эпизодического обслуживания — организации и предприятия, посещаемые населением реже одного раза в месяц (специализированные учебные заведения, больницы, универмаги, театры, концертные и выставочные залы и др.).

5 Определение нормативной потребности в объектах социальной инфраструктуры

5.1 Перечень показателей минимальной обеспеченности социально значимыми объектами по-вседневного обслуживания представлен в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень показателей минимальной обеспеченности социально значимыми объектами повседневного (приближенного) обслуживания

Предприятия и учреждения повседневного обслуживания	Единицы измерения	Минимальная обеспеченность, шт
Дошкольные образовательные учреждения	мест на 1000 жителей	35
Общеобразовательные школы	мест на 1000 жителей	109
Учреждения здравоохранения и социального обеспечения	объект на жилую группу	1
Торговые объекты по продаже продовольственных товаров	кв. м торговой площади на 1000 жителей	70
Торговые объекты по продаже непродовольственных товаров	кв. м торговой площади на 1000 жителей	30

Окончание таблицы 1

Предприятия и учреждения повседневного обслуживания	Единицы измерения	Минимальная обеспеченность, шт
Аптечный пункт	объект на жилую группу	1
Отделение банка	объект на жилую группу	1
Отделение связи	объект на жилую группу	1
Предприятия бытового обслуживания (мастерские, парикмахерские и т. п.)	рабочих мест на 1000 жителей	2
Приемный пункт прачечной, химчистки	объект на жилую группу	1
Учреждения культуры	кв. м общей площади на 1000 жителей	50
Закрытые спортивные сооружения	кв. м общей площади на 1000 жителей	30
Пункт охраны порядка	кв. м общей площади на жилую группу	10

5.2 Перечень объектов социальной инфраструктуры по видам обслуживания и уровень нормативной потребности в них на РЗТ приведен в таблице 2 и составлен с учетом методических подходов к определению нормативной потребности объектов социальной инфраструктуры, установленных в [3], [4].

Таблица 2 — Нормативная потребность в объектах социальной инфраструктуры на РЗТ

Учреждения, предприятия, сооружения	Единица измерения	Рекомендуемая обеспеченность на 1000 жителей (в пределах минимума)		Примечание
		городской округ (поселение)	сельское поселение	
1	2	3		4
I Учреждения образования				
Дошкольное образовательное учреждение	1 место	35—42	22—31	Уровень обеспеченности детей (1—6 лет) дошкольными учреждениями до 70—85 %
Общеобразовательная школа (лицей, гимназия, кадетское училище)	1 место	109 в том числе для X—XI классов 14	100 11	Уровень охвата школьников I—XI классов — 100 %. Спортивная зона может быть объединена с физкультурно-оздоровительным комплексом жилого образования
Учреждения начального профессионального образования	1 место	По заданию на проектирование с учетом населения городского центра и доли городских округов и городских поселений в системе		Размеры жилой зоны, учебных и вспомогательных хозяйств, полигонов и автодромов в указанные размеры не входят
Высшие учебные заведения	1 место	По заданию на проектирование		Размер земельного участка может быть уменьшен на 40 % в условиях реконструкции. При кооперированном размещении нескольких участков суммарную территорию земельных участков учебных заведений рекомендуется сокращать на 20 %

Продолжение таблицы 2

Учреждения, предприятия, сооружения	Единица измерения	Рекомендуемая обеспеченность на 1000 жителей (в пределах минимума)		Примечание
		городской округ (поселение)	сельское поселение	
1	2	3		4
II Учреждения здравоохранения и социального обеспечения				
Стационары всех типов с вспомогательными зданиями и сооружениями	1 койка	По заданию на проектирование, определяемому органами здравоохранения		Число коек (врачебных и акушерских) для беременных женщин и рожениц рекомендуется при условии их выделения из общего числа коек стационаров — 0,85 койки на 1 тыс. жителей (в расчете на женщин в возрасте 15—49 лет). Норму для детей на 1 койку следует принимать с коэффициентом 1,5. Площадь участка родильных домов следует принимать с коэффициентом 0,7
Амбулаторно-поликлиническая сеть, диспансеры без стационара	1 посещение в смену	По заданию на проектирование, определяемому органами здравоохранения		Размеры земельных участков стационара и поликлиники, объединенных в одно лечебно-профилактическое учреждение, определяются раздельно и суммируются
Центр социального обслуживания пенсионеров и инвалидов	1 центр	1 на гор. округ (поселение) или по заданию на проектирование		Возможно встроено-пристроенное
Специализированные учреждения для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации	1 объект	1 на 10 тыс. детей или по заданию на проектирование		Возможно встроено-пристроенное
Реабилитационные центры для детей и подростков с ограниченными возможностями	1 объект	1 на 10 тыс. детей или по заданию на проектирование		Возможно встроено-пристроенное
Специализированные отделения социально-медицинского обслуживания на дому для граждан пенсионного возраста и инвалидов	1 объект	1 на 30 человек данной категории граждан		Возможно встроенно-пристроенное
Отделения срочного социального обслуживания	1 объект	1 на 400 тыс. населения		Возможно встроено-пристроенное
Аптека групп: - I—II; - III—V; - VI—VIII	кв. м общ. площади	По заданию на проектирование 50,0	14,0	Возможно встроенно-пристроенное
Молочные кухни (для детей до 1 года)	порций в сутки на 1 ребенка	4		Размещение возможно при лечебном учреждении, предпочтительно в областном центре или в больших городских округах
Станция (подстанция) скорой помощи	1 автомобиль	1		В пределах зоны 15-минутной доступности на специальном автомобиле

Продолжение таблицы 2

Учреждения, предприятия, сооружения	Единица измерения	Рекомендуемая обеспеченность на 1000 жителей (в пределах минимума)		Примечание	
		городской округ (поселение)	сельское поселение		
1	2	3		4	
Дом-интернат для престарелых с 60 лет и инвалидов	1 место	3		Размещение возможно в пригородной зоне	
Специализированный дом-интернат для взрослых (психоневрологический)	1 место	3		Размещение возможно в пригородной зоне	
III Учреждения культуры и искусства					
Танцевальные залы	1 место	6		По заданию на проектирование	
Помещения для культурно-массовой работы, досуга и любительской деятельности	кв. м. общ. площади	50—60		Минимальное число мест учреждений культуры и искусства принимать для крупнейших, крупных и больших городов	
Видеозалы, залы аттракционов	кв. м общей площади	3		Размещение, вместимость и размеры земельных участков планетариев, выставочных залов и музеев определяются заданием на проектирование	
Универсальные спортивно-зрелищные залы, в том числе с искусственным льдом	1 место	6—9		Цирки, концертные залы, театры и планетарии предусматривать в городах с населением 250 тыс. чел. и более, а кинотеатры — в поселениях с числом жителей не менее 10 тыс. чел.	
IV Физкультурно-спортивные сооружения					
Спортивный зал общего пользования	кв. м площади пола зала	60—80		Физкультурно-спортивные сооружения сети общего пользования следует объединять со спортивными объектами образовательных школ и других учебных заведений, учреждений отдыха и культуры с возможным сокращением территории. Для малых поселений нормы расчета залов и бассейнов необходимо принимать с учетом минимальной вместимости объектов по технологическим требованиям. Комплексы физкультурно-оздоровительных площадок предусматриваются в каждом поселении. В поселениях с числом жителей от 2 до 5 тыс. следует предусматривать один спортивный зал площадью 540 кв. м. Доступность физкультурно-спортивных сооружений городского значения не должна превышать 30 мин. Доля физкультурно-спортивных сооружений, размещаемых в жилом районе, следует принимать от общей нормы, %: территории — 35, спортивные залы — 50, бассейны — 45	
Спортивнотренажерный зал повседневного обслуживания	кв. м общей площади	70—80			
Бассейн (открытый и закрытый общего пользования)	кв. м зеркала воды	20—25			

Продолжение таблицы 2

Учреждения, предприятия, сооружения	Единица измерения	Рекомендуемая обеспеченность на 1000 жителей (в пределах минимума)		Примечание
		городской округ (поселение)	сельское поселение	
1	2	3		4
V Торговля и общественное питание				
Торговые объекты по продаже продовольственных товаров	кв. м	Нормативы минимальной обеспеченности населения площадью торговых объектов в соответствии с [4]		В норму расчета магазинов непродовольственных товаров в городах входят комиссионные магазины из расчета 10 кв. м торговой площади на 1000 чел. Возможно встроенно-пристроенное
Торговые объекты по продаже непродовольственных товаров	кв. м			
VI Учреждения и предприятия бытового и коммунального обслуживания				
Предприятия бытового обслуживания населения	1 рабочее место	4—5		Возможно встроенно-пристроенное
Предприятия по химчистке	кг/смена	2—4		Располагать предприятие предпочтительно в производственно-коммунальной зоне
Банно-оздоровительный комплекс	1 промывочное место	5—7		В городских округах и поселениях, обеспеченных благоустроенным жилым фондом, нормы расчета вместимости бани и банно-оздоровительных комплексов — на 1 тыс. чел. Допускается уменьшать до 3 мест, а для поселений новостроек — увеличивать до 10 мест
Гостиница	1 место	6		В городских округах и поселениях, обеспеченных благоустроенным жилым фондом
Пожарное депо	1 пожарный автомобиль	0,4—0,2 в зависимости от размера территории города		Радиус обслуживания 3 км
Общественный туалет	1 прибор	1		В местах массового пребывания людей
Кладбище	га	0,24		Размещается за пределами городских округов и поселений
VII Административно-деловые и хозяйствственные учреждения				
Административно-управленческое учреждение	1 рабочее место	По заданию на проектирование		В городских округах и городских поселениях городского значения.
Отделение полиции	1 объект	По заданию на проектирование		В городских округах и городских поселениях городского значения. В сельской местности может обслуживать комплекс сельских поселений
Участковый пункт полиции (один участковый на 3,0—3,5 тыс. чел. Плюс один старший участковый уполномоченный на 3—4 участковых и 1,5 тыс. чел.)	1 объект	1 на 15 тыс. жителей		Возможно встроенно-пристроенное

Окончание таблицы 2

Учреждения, предприятия, сооружения	Единица измерения	Рекомендуемая обеспеченность на 1000 жителей (в пределах минимума)		Примечание
		городской округ (поселение)	сельское поселение	
1	2	3		4
Жилищно-эксплуатационные организации	1 объект	1 на 20—50 тыс. жителей		Возможно встроенно-пристроенное
Ремонтно-производственная база	1 объект	По заданию на проектирование		Возможно встроенно-пристроенное
Производственное помещение для обслуживания внутридворовых коллекторов	1 объект	1 на жилой район		Возможно встроенно-пристроенное
Банк, коммерческо-деловой объект	1 объект	По заданию на проектирование		Возможно встроенно-пристроенное
Отделение связи	1 объект	1 на 9—25 тыс. жителей		Размещение отделений, узлов связи, почтамтов, телеграфов, междугородных, городских и сельских телефонных станций, абонентских терминалов спутниковой связи, станций проводного вещания, объектов радиовещания и телевидения, их группы, мощность (вместимость) и размеры необходимых участков принимать в соответствии с действующими нормами и правилами
Областной суд	1 рабочее место	1 член суда на 60 тыс. чел.		В городских поселениях
Районный суд	1 судья	1 на 30 тыс. жителей		Расположение предпочтительно в межрайонном центре
Юридическая консультация	1 юрист, адвокат	1 на 10 тыс. жителей		Возможно встроенно-пристроенное
Нотариальная контора	1 нотариус	1 на 30 тыс. жителей		Возможно встроенно-пристроенное
Примечание — Нормативные показатели следует уточнять в зависимости от социально-демографических особенностей.				

Библиография

- [1] Нормы радиационной безопасности НРБ-99/2009. Санитарные правила и нормативы. СанПиН 2.6.1.2523—09
- [2] Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010). Санитарные правила и нормативы. СП 2.6.1.2612—10
- [3] Федеральный закон от 9 января 1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения»
- [4] Постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2010 № 754 «Об утверждении Правил установления нормативов минимальной обеспеченности населения площадью торговых объектов»
- [5] Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.10.1999 № 1683-р «О методике определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах социальной инфраструктуры»

УДК 629.039.58:614.876:006.354

ОКС 13.200
13.280

Ключевые слова: радиационная безопасность, социальная инфраструктура, радиоактивно загрязненная территория

Редактор *Е.И. Мосур*

Технические редакторы *В.Н. Прусакова, И.Е. Черепкова*

Корректор *Е.И. Рычкова*

Компьютерная верстка *Д.В. Кардановской*

Сдано в набор 30.09.2019. Подписано в печать 04.10.2019. Формат 60 × 84¹/₈. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 1,40. Уч.-изд. л. 1,20.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

ИД «Юриспруденция», 115419, Москва, ул. Орджоникидзе, 11.
www.jurisizdat.ru y-book@mail.ru

Создано в единичном исполнении во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru