ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р 58737— 2019

МЕСТА ОТДЫХА НА ВОДНЫХ ОБЪЕКТАХ

Общие положения

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2020

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Обществом с ограниченной ответственностью «Техречсервис» (ООО «Техречсервис»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 032 «Водный транспорт»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10 декабря 2019 г. № 1363-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*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 (*gost.e-ecolog.ru

© Стандартинформ, оформление, 2020

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 Классификация мест отдыха 2
5 Общие положения 2
6 Требования к участкам для мест отдыха 2
7 Требования к акваториям мест отдыха 4
8 Санитарные требования к местам отдыха 4
9 Функциональное зонирование территории специальных мест отдыха 4
10 Оборудование и обустройство мест отдыха 5
11 Эксплуатация мест отдыха 7
12 Порядок открытия мест отдыха на водных объектах 7
13 Водно-спасательные станции и посты 9
Библиография 10

Введение

Настоящий стандарт является элементом системы стандартизации объектов отдыха на водных объектах, реализующей положения земельного, водного, лесного и градостроительного кодексов Российской Федерации.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МЕСТА ОТДЫХА НА ВОДНЫХ ОБЪЕКТАХ

Общие положения

Places of rest on the water objects. General provisions

Дата введения — 2020—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает классификацию и основные положения создания и эксплуатации мест отдыха на водных объектах.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 17.1.5.02 Охрана природы. Гидросфера. Гигиенические требования к зонам рекреации водных объектов

ГОСТ Р 58736 Стоянки маломерных судов. Общие требования

ГОСТ Р 58741 Причальные сооружения малого флота. Общие положения

ГОСТ Р 58742 Причальные сооружения малого флота. Требования функциональной безопасности

ГОСТ Р 55698 Туристские услуги. Услуги пляжей. Общие требования

ГОСТ Р 57617 Объекты отдыха, развлечения, культуры и спорта на открытой водной поверхности и их инфраструктура. Термины и определения

Примечание — 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 по ГОСТ Р 57617, а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **специальные места отдыха:** Места отдыха, посещаемые гражданами по документам установленного образца.

Примечание — К специальным местам отдыха относятся лечебные и санаторно-курортные учреждения, объекты развлечения, культуры, спорта и т.п.

Издание официальное

4 Классификация мест отдыха

4.1 Места отдыха в соответствии с ГОСТ Р 57617 различаются по видам и функциям.

4.2 По виду они делятся на места отдыха, места самодеятельного отдыха и специальные места отдыха (доступ имеет ограничения).

4.3 По функциональному назначению — на места рекреации с купанием, места рекреации без купания, места использования судов и/или технических средств активного отдыха, места выхода на лед.

4.4 Места рекреации с купанием подразделяются на пляжи, купальни, места купания, бассейны, аквапарки, парки развлечений.

4.5 Места с использованием судов и/или технических средств активного отдыха включают водные пути, водные стадионы, водные маршруты, трассы, переправы.

5 Общие положения

5.1 Места отдыха создаются в рекреационных зонах в соответствии с земельным [1], водным [2], лесным [3] и градостроительным [4] кодексами Российской Федерации.

5.2 Места отдыха включают в себя зоны отдыха, места выхода на лед, пляжи, места для купания, спортивные объекты на воде, объекты и сооружения для принятия оздоровительных и профилактических процедур.

5.3 Объекты инфраструктуры мест отдыха, используемые на территории и акватории, оборудование и изделия должны удовлетворять требованиям соответствующих технических регламентов, национальных стандартов и сводов правил.

5.4 Услуги, оказываемые в местах отдыха, должны соответствовать требованиям национальных стандартов.

5.5 Места отдыха должны обслуживаться квалифицированным персоналом.

5.6 Для каждого места отдыха устанавливают ответственного эксплуатанта.

5.7 В местах отдыха устанавливают режимы работы, правила и требования по эксплуатации, а также состав, дислокацию и зону ответственности водно-спасательных станций и постов.

5.8 Места отдыха могут создаваться на одном или нескольких земельных участках и акваторий водных объектов.

5.9 Территории и водные объекты должны иметь достаточную рекреационную емкость. Расчеты проводятся специализированными организациями.

5.10 В местах отдыха проводят мониторинг их состояния на соответствие требованиям настоящего стандарта.

5.11 Водопользователь, осуществляющий пользование водным объектом или его участком в рекреационных целях, обязан осуществлять мероприятия по охране водного объекта, предотвращению его от загрязнения, засорения и истощения, а также меры по ликвидации последствий указанных явлений в соответствии с [2] и другими федеральными законами.

5.12 При наличии в местах отдыха стоянок маломерных судов стоянки должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 58736.

5.13 При наличии в местах отдыха причальных сооружений, они должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 58741 и ГОСТ Р 58742.

5.14 Эксплуатанты, посетители мест отдыха обязаны соблюдать действующие санитарные нормы и правила ([5], [6]).

5.15 Проектирование, размещение, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию и эксплуатация зданий, строений, сооружений для рекреационных целей, в том числе для обустройства мест отдыха, осуществляются в соответствии с [2], [3] и законодательством о градостроительной деятельности.

6 Требования к участкам для мест отдыха

6.1 Места отдыха должны располагаться на территориях и акваториях, обладающих благоприятными природно-климатическими и лечебными факторами, пригодных по ландшафтным и санитарно-гигиеническим условиям для их размещения.

6.2 При выборе участка под организацию места отдыха необходимо учитывать отрицательное влияние электромагнитных факторов, шума (от автомобильных и железных дорог, промышленных

предприятий и др.), холодных ветров, оползневых явлений и волновых воздействий, химического и бактериального загрязнения воды, почвы и воздуха.

6.3 Уровень загрязнения атмосферного воздуха на участках для размещения мест отдыха на водных объектах не должен превышать 0,8 предельно допустимых концентраций (ПДК) химических и биологических веществ с учетом суммации биологического действия этих загрязнителей или продуктов их трансформации в атмосфере.

6.4 Уровень шума в местах отдыха не должен превышать 45 дБА в дневное время суток и кратковременного шума (в течение 1 мин) — не более 80 дБА.

6.5 Территория места отдыха должна располагаться на сухих участках, без выхода грунтовых вод, с отсутствием заболоченных поверхностей, влияющих на его санитарно-гигиеническое состояние.

6.6 Территория места отдыха должна быть защищена от неблагоприятных и опасных процессов — оползней, обвалов, селей.

6.7 Места отдыха на водных объектах, расположенные в местах общего пользования, имеют следующие зоны:

- зону обслуживания (вход, раздевалка, гардеробы, пункты проката, медпункт, спасательная станция);
- зону отдыха (парковая часть пляжа с площадками и лужайками для принятия солнечных ванн, прибрежная часть пляжа с соляриями, аэариями, теневыми навесами);
- спортивную зону с площадками для игр в бадминтон, волейбол, пляжный футбол, настольный теннис и т. п.;
- детский сектор;
- зону купания.

6.8 Берегозащитные мероприятия должны разрабатываться в комплексе с противооползневыми и предусматривать меры активной защиты прибрежных территорий, а также возможность сохранения и расширения существующих или создания искусственных территорий мест для отдыха.

При использовании пляжевого материала в целях создания искусственных участков для размещения мест отдыха, реконструкции или подсыпки его качество по санитарно-химическим, микробиологическим, гельминтологическим показателям должно соответствовать действующим требованиям санитарно-эпидемиологического законодательства. По показателям радиационной безопасности материал должен отвечать 1-му классу, т. е. суммарная эффективная активность естественных радионуклидов не должна превышать 370 Бк/кг. Качество используемого материала должно быть подтверждено лабораторными испытаниями.

6.9 К местам отдыха предъявляются следующие требования:

- требования соответствия качества воды водного объекта ГОСТ 17.1.5.02 [7], [8];
- наличие или возможность устройства удобных и безопасных подходов к воде;
- наличие подъездных путей к месту отдыха;
- безопасный рельеф дна (отсутствие ям, острых камней, зарослей, водных растений и пр.);
- зона купания детей на пляжах должна иметь песчано-гравийное или галечное дно с уклоном не более 0,02;
- благоприятный гидрологический режим (отсутствие водоворотов, течений более 0,5 м/сек, резких колебаний уровня воды).

6.10 Нормативная площадь на одного отдыхающего должна составлять:

- не менее 5 $м^2$ — на морском пляже;
- не менее 8 $м^2$ — на пляже водотока и водоема;
- не менее 4 $м^2$ — на детском пляже;
- не менее 8—12 $м^2$ — на специализированных лечебных пляжах для лечения больных с ограниченной подвижностью.

6.11 Минимальная протяженность береговой полосы пляжа на одного посетителя должна быть:

- морской — не менее 0,2 м;
- речной — не менее 0,25 м.

6.12 Рассчитывать число одновременных посетителей в местах отдыха следует в соответствии с ГОСТ Р 55698 с учетом коэффициентов одновременной загрузки:

- для санаториев — 0,6—0,8;
- учреждений отдых и туризма — 0,7—0,9;
- детских лагерей — 0,5—1,0;

- мест общего пользования — 0,2;
- индивидуальных отдыхающих — 0,5.

7 Требования к акваториям мест отдыха

7.1 За состояние акватории несет ответственность эксплуатант и/или пользователь.

7.2 Акватория включает в себя: акваторию мест купания, зоны заплыва; прибрежные акватории для разрешенного использования судов, плавсредств и других технических средств; акватории сооружений технологического комплекса; акватории береговых объектов.

7.3 Граница акватории места купания обозначается буйками или поплавками, расположенными через 25—30 м.

7.4 Максимальное расстояние до буйков в зоне купания не должно превышать:

- для взрослых — 75 м;
- для родителей с детьми — 40 м;
- для детей — 30 м.

7.5 Эти расстояния могут уточняться в каждом конкретном случае в зависимости от местных условий и технических возможностей спасательных служб.

7.6 Участок акватории для прогулочных шлюпок ограничивается удалением от уреза воды не более чем на 500 м, для гидровелосипедов — на 200 м.

7.7 При размещении в местах отдыха на водных объектах лодочной станции и других сооружений для плавсредств границы коридоров для выхода последних должны находиться вне зоны купания. Для моторных лодок и гидромотоциклов это расстояние должно составлять не менее 30 метров.

7.8 В зону купания не должны допускаться суда, гидроциклы и другие технические средства, за исключением средств спасательной службы.

8 Санитарные требования к местам отдыха

8.1 Места отдыха на водотоках должны быть расположены на расстоянии не менее 500 м выше по течению от мест выпуска сточных вод, участков, используемых для хозяйственно-бытовых целей, стойбищ, водопоя скота.

8.2 При необходимости отведения сточных вод в водные объекты, используемые для рекреации, их сброс может быть разрешен при соблюдении правил охраны поверхности вод от загрязнения стоками.

8.3 Мероприятия по предотвращению загрязнения прибрежных вод морей должны проводиться с учетом требований [8].

9 Функциональное зонирование территории специальных мест отдыха

9.1 Места отдыха на водных объектах курортных городов, пансионатов, загородных гостиниц рассчитываются из условия посещения их 80 % отдыхающих и включают в себя:

- зону купания (акваторию пляжа);
- зону отдыха (территорию пляжа);
- спортивную зону с площадками для игр;
- зону водных спортивных устройств;
- зону детского сектора;
- зону обслуживания;
- пешеходные дорожки и коммуникации;
- зону озеленения.

9.2 Зона купания включает в себя акватории пляжей.

9.3 В зону отдыха входят аэрарии, солярии, теневые навесы и т. п.

9.4 Спортивная зона включает в себя площадки для настольного тенниса, волейбола, баскетбола, пляжного футбола, бадминтона и т. п.

9.5 Зона водных спортивных устройств включает в себя оборудование для прыжков в воду и другие технические средства.

9.6 Зону детского сектора для детей до 8 лет составляют игровые сооружения, песочницы, качели и т. д.

9.7 В зону обслуживания входят гардеробные, медпункт, спасательная станция и/или посты, здания проката, киоски и т. д.

9.8 Размеры и расположение зон определяются в зависимости от функционального назначения учреждения и местных особенностей.

9.9 Лечебные пляжи должны иметь разделение лечебной зоны на сектора в виде обособленного расположения построек и оборудования. Сектора снабжают указателями. Разделение лечебной зоны на сектора с помощью ограждений запрещено.

10 Оборудование и обустройство мест отдыха

10.1 Места отдыха с отсутствием канализации оборудуют на незатопляемых участках биотуалетами или туалетами с водонепроницаемым выгребом для последующего вывоза нечистот в места, определенные местными органами жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ).

10.2 Вертикальная планировка территории места отдыха должна обеспечивать отвод поверхностных вод после их сбора системой открытых ливнеспусков в акваторию вне участка пляжа. Этой же планировкой предусматриваются площади, необходимые для организации спорта и отдыха, строительства сооружений, а также не затопляемые паводком площадки для размещения основных сооружений пляжа. На участках с падением рельефа производится террасирование территории с устройством террас, откосов и подпорных стен.

Для связи зон места отдыха, расположенных на разных отметках, устраивают пандусы и лестницы. При их устройстве необходимо учитывать возраст и состояние здоровья посетителей.

Рекомендуемые уклоны маршей лестниц — не более 22°, с размерами проступи и подступенек 32,5—35 см и 13—14 см соответственно. Количество ступеней в марше должно быть не более 16, уклоны пандусов принимаются не выше 4—5°. Через 2—3 марша следует устраивать площадки со скамьями для отдыха.

На территориях санаториев и домов отдыха применяется чередование маршей с различными уклонами в — 20° и 10°, что облегчает подъем отдыхающих по лестницам.

Размещения лестничных маршей могут быть прямыми и комбинированными.

10.3 Оборудование места отдыха должно соответствовать их функциональному назначению и обеспечивать оптимальные условия для отдыхающих.

Состав сооружений определяется заданием на проектирование. С целью максимальной реализации гигиенических требований при проектировании должно учитываться санитарное задание.

При проектировании сооружений в местах отдыха необходимо предусмотреть необходимое количество питьевых фонтанчиков, душевых кабин, туалетов, раздевалок.

10.4 Входов на территорию места отдыха может быть один или несколько (в зависимости от размеров и месторасположения участка). На площадке у входа должна быть организована стоянка для общественного автомобильного транспорта и индивидуальных машин.

10.5 По границе места отдыха с платным входом и на лечебных пляжах устанавливают ограждение. Граница мест отдыха на водных объектах общего пользования может быть в виде живой изгороди.

10.6 Для обозначения границ купания применяют плавучие ограждения, выполненные из отдельных буев, швартующихся на специальных якорях на расстоянии 25—30 м друг от друга. Ограждение опасных мест для плавания выполняют в виде буйков из металлических или пластмассовых шаров с прикрепленной к ним цепочкой ограждения из пенопластовых поплавков. Плавучие ограждения должны иметь яркую окраску, хорошо заметную для плавающих.

10.7 Вдоль полосы акватории в местах купания на расстоянии 4—5 м от уреза воды устанавливают щиты, на которых размещают спасательные средства.

10.8 Покрытие дорог, аллей, дорожек, тропинок, площадок, находящихся на территории мест отдыха, следует выполнять из непылящих материалов, которые не должны быстро и сильно нагреваться от солнечных лучей, быть стойкими к атмосферным осадкам и удобными для ходьбы.

10.9 Покрытия спортивных площадок изготовляют по заказу или выполняют из специальной смеси.

10.10 Для защиты места отдыха от неблагоприятного в гигиеническом отношении окружения, создания оптимальных микроклиматических условий, уменьшения запыленности, изоляции от шума предусматривают озеленение, занимающее не менее 20 % площади всей территории.

На галечниковых пляжах рекомендуется высаживать вьющиеся однолетки и цветы в бетонных вазах, ящиках, корзинах. Цветение растений должно быть непрерывным от весны до осени.

Площадки для массовых игр и отдыха создают на травянистых основах. Рекомендуются следующие составы в процентном отношении:

- мятлик боровой — 15 %, овсяница луговая — 35 %, овсяница красная — 15 %, полевица белая — 35 %;
- мятлик луговой — 25 %, овсяница красная — 35 %, райграс пастбищный — 10 %, клевер ползучий — 30 %;
- овсяница красная — 20 %, гребенник обыкновенный — 40 %, полевица белая — 20 %, полевица столообразующая — 10 %, райграс пастбищный — 10 %.

В зависимости от грунтов, влажности и затененности состав травосмесей необходимо менять. Газоны подвергают регулярной стрижке и поливу.

10.11 Все места отдыха должны иметь специальные информационные стенды, на которых размещают сведения о состоянии воды, о ветре, параметрах воздуха, грунта, правила поведения в местах отдыха и на воде, схемы зон и объектов. При необходимости устанавливают различные указатели.

10.12 Места отдыха должны быть обеспечены питьевой водой. Требования к воде — в соответствии с [9].

10.13 На территориях мест отдыха необходимо разместить общественные туалеты из расчета одно место на 75 посетителей с централизованным отводом хозяйственно-фекальных стоков на очистные сооружения. При отсутствии централизованной канализации устраивают биотуалеты или туалеты с водонепроницаемым выгребом с обеспечением подъезда к ним автотранспорта.

Туалеты должны размещаться на расстоянии не менее 50 м и не более 200 м от места купания, зоны отдыха, спортивной зоны.

10.14 Контейнеры для мусора емкостью 0,75 $м^3$ располагают на бетонированных или других площадках с твердым покрытием и удобными подъездными путями из расчета один контейнер на 3500—4000 $м^2$ площади места отдыха. Общая вместимость контейнеров не должна быть менее суточного объема твердых бытовых отходов.

10.15 На расстоянии 3—5 м от полосы зеленых насаждений и не менее 10 м от уреза воды следует установить урны для сбора мусора из расчета не менее одной на 1600 $м^2$ территории места отдыха. В случае необходимости их количество может быть увеличено. Рекомендуется использовать разовые мешки для мусора, удаляемые из урн по мере необходимости при проведении санитарной уборки. Торговые киоски, павильоны и другие объекты, расположенные в зоне обслуживания места отдыха, должны быть обеспечены собственными урнами для сбора мусора и отходов.

10.16 Отвод использованных вод осуществляется в сети канализации или в проточные водотоки на расстоянии не менее 100 м ниже по течению реки от границы места отдыха. Запрещается отвод воды из питьевых фонтанчиков в места, не предназначенные для этих целей.

10.17 Места отдыха должны иметь общие (закрытые или открытые) раздевалки или индивидуальные кабинки.

10.18 Платные, лечебные, а также места отдыха курортных городов, пансионатов, загородных гостиниц оборудуют скамьями, лежаками, шезлонгами.

10.19 Для организации соляриев необходимо выбирать открытые площадки. Количество человек, пользующихся солярием, определяется из расчета:

- 30 % от общего числа отдыхающих в общегородских местах отдыха на водных объектах;
- 30—40 % от общего числа отдыхающих на лечебных пляжах.

Размеры площадки солярия на одного отдыхающего должны составлять:

- на общегородском пляже — 3—5 $м^2$/чел.;
- на пляже курортных городков — не менее 5 $м^2$/чел.;
- на лечебных пляжах — 6 $м^2$/чел.

Качество поверхностного слоя площадки должно обеспечивать равномерное ее нагревание и охлаждение. Лучшими грунтами для соляриев являются мелкий гравий, крупный песок. Недопустимы глины, мергель, крупный гравий, бетон, асфальт.

К аэросоляриям, расположенным на террасах, должны быть удобные подходы и подъемы, а также выходы к воде. Площадка, сходы к воде, лестницы для подъема на верхнюю террасу должны иметь перила с поручнями.

10.20 Для приема воздушных ванн рассеянной солнечной радиации в местах отдыха устраивают аэрарии для отдыхающих или больных из расчета:

- для общегородских пляжей — 8—10 % от общего количества отдыхающих на пляже;
- для лечебных пляжей — 20 %.

Норма площади — 4,0—4,5 $м^2$/чел.

10.21 Устройство спортивной зоны места отдыха определяется решениями генерального плана и зависит от рельефа. Спортивную зону следует изолировать от зоны тихого отдыха. Игровые площадки для общегородского места отдыха устраивают из расчета пользования 5 % отдыхающих.

10.22 Спортивные площадки комплексов курортного города, населенного пункта, пансионата, лечебного пляжа должны быть расположены отдельно.

10.23 В зоне обслуживания мест отдыха на водных объектах возможно размещение точек мелкорозничной торговой сети для реализации продовольственных товаров (кондитерских изделий, напитков и т. д.) в фабричной упаковке и промышленных товаров курортного назначения.

11 Эксплуатация мест отдыха

11.1 Технический персонал мест отдыха ежедневно после его закрытия должен проводить основную уборку берега, раздевалок, туалетов, зеленой зоны, мойку тары и дезинфекцию туалетов. Днем следует проводить санитарную уборку. Вывозить собранные отходы необходимо ежедневно до открытия места отдыха.

11.2 Открытые и закрытые раздевалки, павильоны для раздевания, гардеробы следует мыть ежедневно с применением дезинфицирующих средств.

11.3 Для обеспечения санитарного порядка и нормативных показателей качества воды, при необходимости, следует предусмотреть закрытие места отдыха на «санитарный час» или «санитарный день» в соответствии с графиком или по предписанию органов госсанэпиднадзора.

11.4 Ежегодно в местах отдыха необходимо проводить планировку.

11.5 На песчаных участках мест отдыха на водных объектах ежедневно проводят рыхление верхнего слоя песка с целью улучшения процесса обеззараживания солнечными лучами.

11.6 При наличии специальных механизмов на песчаных участках мест отдыха на водных объектах не реже одного раза в неделю следует проводить механизированное рыхление поверхностного слоя песка с удалением собранных отходов. После рыхления песок необходимо выравнивать.

11.7 В местах, предназначенных для купания, запрещается стирать белье и купать животных.

12 Порядок открытия мест отдыха на водных объектах

12.1 Перед началом купального сезона эксплуатант проводит:

- обследование места отдыха на водных объектах с целью определения объемов необходимых работ;
- проверку состояния и необходимые ремонтно-восстановительные работы по гидротехническим сооружениям и оборудованию мест отдыха на водных объектах (канализация, водоснабжение, душ, кабины для переодевания, здания спасателей и медпункт, склад для хранения пляжного инвентаря, буны, подпорные стенки, пирсы, необходимая подсыпка);
- санитарную уборку места отдыха на водных объектах и акватории;
- обследование поверхности дна мест купания с промерами и водолазным осмотром с целью удаления стекла, острых камней и других предметов;
- ревизию и дезинфекцию хозяйственно-питьевых водопроводных систем.

12.2 Орган госсанэпиднадзора перед открытием купального сезона проводит контрольные исследования пляжного материала, донных отложений, воды по расширенной схеме на общесанитарные, органолептические, санитарно-токсикологические, бактериологические и гельминтологические показатели. Выбор исследуемых химических веществ определяется органами госсанэпиднадзора с учетом возможных источников загрязнения. Кроме того, в обязательном порядке проводят исследования питьевой воды из питьевых фонтанчиков на соответствие требованиям [9].

12.3 Отбор проб воды перед началом купального сезона проводят на расстоянии 1 км выше по течению от зоны купания на водотоках и на расстоянии 0,1—1 км от нее на водоемах и в море, а также в границах зоны купания.

12.4 Для осуществления контроля за эксплуатацией оформляется паспорт места отдыха на водных объектах. Паспортные сведения ежегодно переоформляются до выдачи разрешения на эксплуатацию.

12.5 Разрешение на эксплуатацию всех типов оздоровительно-рекреационных объектов дается перед началом сезона (в апреле—мае) сроком на 1 год соответствующим надзорным органом.

12.6 Контроль за санитарным состоянием места отдыха (водного объекта, береговой зоны, сооружений) проводится эксплуатантом или администрацией оздоровительного учреждения, а также органами госсанэпиднадзора.

12.7 При контроле за санитарным состоянием мест отдыха необходимо оценивать следующие показатели:

- механический состав грунтов;
- соблюдение зонирования места отдыха;
- благоустройство и оборудование места отдыха;
- рекреационную нагрузку на место отдыха и водную поверхность;
- режим санитарной уборки и очистки;
- состав и качество воды и донных отложений по общесанитарным, органолептическим, санитарно-токсикологическим, бактериологическим, гельминтологическим показателям;
- состав почвы по химическим, бактериологическим и гельминтологическим показателям.

12.8 Водопользователи обязаны обеспечить систематический лабораторный контроль за качеством воды водоема (водотока) у ближайших пунктов водопользования, морской воды в контрольных пунктах прибрежного охраняемого района водопользования.

12.9 Порядок контроля, осуществляемого водопользователем (выбор пунктов контроля, перечень анализируемых показателей с учетом степени опасности вредных компонентов сточных вод для здоровья, частота исследований), согласовывается органами госсанэпиднадзора в зависимости от местных условий на водном объекте и вида пользования. Лабораторный контроль осуществляется производственными лабораториями водопользователей или лабораториями других организаций, аккредитованными в установленном порядке на право выполнения исследований (испытаний) качества воды открытых водоемов и морской воды.

12.10 Текущий контроль за качеством воды, почвы, донных отложений в местах купания осуществляется в рамках государственного санитарно-эпидемиологического надзора в соответствии с разработанными региональными программами мониторинга на соответствующих территориях.

12.11 Показатели качества воды, донных отложений и почвы в районе пляжа должны отвечать требованиям качества воды водотока в створе, расположенном в 1 километре выше зоны купания, а для непроточных водоемов (озера, водохранилища, моря) — в пределах от уреза воды до буйков и не менее 1 километра в обе стороны от границ места отдыха.

12.12 В порядке текущего санитарного контроля определяют основные микробиологические показатели эпидемической безопасности воды (индекс лактозоположительных кишечных палочек ЛКП и индекс колифагов), органолептические и общесанитарные показатели качества воды.

12.13 Определение холерных вибрионов в воде рекреаций проводят в зависимости от эпидемической ситуации и погодных условий в соответствии с действующими нормативами.

12.14 На реках, озерах, водохранилищах проводят специальные мероприятия по выявлению жизнеспособных яиц гельминтов (аскарид, власоглава, токсокар, фасциол), онкосфер тениид, жизнеспособных цист патогенных кишечных простейших.

12.15 В воде не должны присутствовать возбудители инфекционных заболеваний. Индекс парагемолитических вибрионов не должен превышать 1000, индекс лецитиназоположительных стафиллококков — 100, индекс эшерихий коли и энтерококков — 1000. В донных отложениях допускается увеличение микробного загрязнения в 10 раз по сравнению с показателями качества воды.

12.16 При отсутствии в воде возбудителей инфекционных заболеваний и не превышении нормативных индексов патогенных микроорганизмов разрешается рекреационное водопользование в данном участке при следующих условиях:

- если в период максимальных рекреационных нагрузок индекс ЛКП не превышает 25000, индекс колифага — 500 в морской воде;
- если индекс ЛКП не превышает 10 000 в воде рек, водохранилищ и озер.

12.17 Рекреационное водопользование не ограничивается, если уровень загрязнения водного объекта по органолептическим, токсикологическим показателям загрязнения и санитарному режиму оценивается как допустимый.

13 Водно-спасательные станции и посты

13.1 Поисково-спасательные работы в местах отдыха должны проводиться в соответствии с законодательством, регламентирующим организацию и порядок проведения этих работ.

13.2 На период купального сезона эксплуатант должен организовать, с учетом особенностей расположения, размеров береговой территории и акватории места отдыха, развертывание одного или нескольких спасательных постов (станций), укомплектованных необходимыми плавательными средствами, оборудованием, снаряжением и дежурство на них спасателей и медицинского персонала для предупреждения несчастных случаев и оказания помощи терпящим бедствие на водных объектах.

13.3 Спасатели спасательных постов (станций) должны иметь соответствующую квалификацию и допуск к спасательным работам в соответствии с действующим законодательством.

13.4 Расписание работы спасательного поста (станции), график дежурства спасателей устанавливаются эксплуатантом.

13.5 Выполнение функций спасательным постом (станцией) должно осуществляться при наличии как минимум двух спасателей в смене, но не менее одного спасателя на 50 метров пляжной полосы.

13.6 Во время купания людей на границе заплыва постоянно должно находиться спасательное малое судно со спасателями в готовности для оказания помощи утопающему.

Библиография

[1] Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 г. № 136-ФЗ (ред. от 3 июля 2018 г.)

[2] Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 г. № 74-ФЗ (ред. от 29 июля 2017 г.)

[3] Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 г. № 200-ФЗ (ред. от 29 декабря 2017 г.)

[4] Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. № 190-ФЗ (ред. от 23 апреля 2018 г.)

[5] СанПиН 4060-85 Лечебные пляжи. Санитарные правила устройства, оборудования и эксплуатации

[6] СанПиН 42-128-4690-88 Санитарные правила содержания территорий населенных мест

[7] СанПиН 2.1.5.980-00 Гигиенические требования к охране поверхностных вод

[8] СанПиН 4631-88 Санитарные правила и нормы охраны прибрежных вод морей от загрязнения в местах водопользования населения

[9] СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения

УДК 656.62:627.09:006.354

ОКС 03.220.40
13.200
47.080
91.020

Ключевые слова: место отдыха, водный объект, классификация, создание, эксплуатация

БЗ 1—2020/34

Редактор *Н.А. Аргунова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *М.В. Бучная*
Компьютерная верстка *Е.А. Кондрашовой*

Сдано в набор 12.12.2019. Подписано в печать 09.01.2020. Формат 60×84⅛. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 1,86. Уч.-изд. л. 1,68.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,

117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.

gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

gost.e-ecolog.ru