
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
52206—
2025

ТЕХНИКА СПАСАТЕЛЬНАЯ НА АКВАТОРИИ

Термины и определения

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2026

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Обществом с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «Морские спасательные средства» (ООО «НПП «МСС») и Научно-исследовательским институтом спасания и подводных технологий ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия» (НИИ СипТ ВУНЦ ВМФ «ВМА»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 416 «Гипербарическая техника»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22 декабря 2025 г. № 1759-ст

4 ВЗАМЕН ГОСТ Р 52206—2004

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.rst.gov.ru)

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2026

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	2
Алфавитный указатель терминов	10
Приложение А (справочное) Термины и определения, необходимые для понимания текста стандарта.	13
Библиография	15

Введение

Настоящий стандарт разработан с целью единого понимания терминов и определений в области спасательной техники на акватории, используемой для спасения людей, терпящих бедствие на акватории, а также для поиска, обнаружения, обследования и оказания помощи аварийным морским (речным) объектам.

Установленные в настоящем стандарте термины и определения расположены в систематизированном порядке.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Термины-синонимы приведены в качестве справочных данных и не являются стандартизованными.

Заклученная в круглые скобки часть термина может быть опущена при использовании термина в документах по стандартизации.

Наличие квадратных скобок в терминологической статье означает, что в нее включены два термина, имеющие общие терминологические элементы.

В алфавитном указателе данные термины приведены отдельно с указанием номера статьи.

Приведенные определения можно, при необходимости, изменять, вводя в них производные признаки, раскрывая значения используемых в них терминов, указывая объекты, входящие в объем определяемого понятия. Изменения не должны нарушать объем и содержание понятий, определенных в настоящем стандарте.

Термины и определения понятий, необходимые для понимания текста стандарта, приведены в приложении А.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткие формы — светлым, синонимы — курсивом.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ТЕХНИКА СПАСАТЕЛЬНАЯ НА АКВАТОРИИ

Термины и определения

Rescue technique on water areas.
Terms and definitions

Дата введения — 2026—03—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения, употребляемые при составлении, согласовании и утверждении научно-технической и эксплуатационной документации на разработку (модернизацию) спасательной техники на акватории.

Термины, установленные настоящим стандартом, рекомендуются для применения во всех видах документации и литературы по спасательной технике.

Настоящий стандарт следует применять совместно с ГОСТ 12.2.047, ГОСТ 22949, ГОСТ 26069, ГОСТ Р 22.0.09, ГОСТ Р 52119.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 12.2.047 Система стандартов безопасности труда. Пожарная техника. Термины и определения

ГОСТ 22949 Оборудование аварийно-спасательное авиационное бортовое. Термины и определения

ГОСТ 26069 Механизмы палубные и судовые устройства. Термины и определения

ГОСТ Р 22.0.09 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Чрезвычайные ситуации на акваториях. Термины и определения

ГОСТ Р 52119 Техника водолазная. Термины и определения

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

Общие понятия

1 спасательная техника на акватории: Техника, используемая для спасения людей, терпящих бедствие на акватории, а также для поиска, обнаружения, обследования и оказания помощи аварийным морским (речным) объектам.

Примечания

1 Под техникой, используемой для спасения людей, терпящих бедствие на акватории, и их эвакуации с аварийных морских (речных) объектов, следует понимать спасательные средства на акватории.

2 Под техникой, используемой для поиска людей, терпящих бедствие на акватории, и оказания помощи аварийным морским (речным) объектам, следует понимать:

- средства оповещения об аварии и бедствии аварийного морского (речного) объекта;
- средства обозначения и указания местоположения аварийного морского (речного) объекта и людей, терпящих бедствие на акватории;
- средства поиска людей, терпящих бедствие на акватории, и аварийного морского (речного) объекта;
- средства поддержания на плаву аварийного морского (речного) объекта;
- средства для снятия с мели и буксировки аварийного морского (речного) объекта;
- пожарную технику;
- водолазную технику.

2 спасательные средства (на акватории): Составная часть спасательной техники, включающая спасательные средства на морских (речных) объектах, десантируемые авиационные спасательные комплексы с воздушных судов и бортовое авиационное аварийно-спасательное оборудование, предназначенные для недопущения гибели людей, терпящих бедствие на акватории.

Примечания

1 Спасательные средства на акватории подразделяются на индивидуальные (ИСС), коллективные (КСС), эвакуации людей с аварийных морских (речных) объектов, подъема (эвакуации) людей с поверхности воды и вспомогательные (другие).

2 Спасательные средства могут быть полезной нагрузкой для морских робототехнических комплексов (роботизированные спасательные средства).

3

спасательные средства на морских [речных] объектах: Совокупность технических средств, предназначенных для спасания экипажей, персонала и пассажиров, эвакуации людей из аварийных подводных и надводных морских [речных] объектов.

[ГОСТ Р 22.0.09—2022, статья 44]

4

бортовое авиационное аварийно-спасательное оборудование: Комплект оборудования на борту самолета или вертолета, предназначенный для аварийной эвакуации и аварийного спасения людей при аварии на суше и воде.

[ГОСТ 22949—78, статья 1]

5 спасательное имущество: Составная часть спасательной техники, включающая оборудование, приспособления, инструменты и расходные материалы для обеспечения аварийно-спасательных работ и поддержания спасательной техники в готовности к использованию.

6 оказание помощи аварийному морскому [речному] объекту: Действия сил поисково-спасательного (аварийно-спасательного) обеспечения по выполнению аварийно-спасательных работ на аварийном морском [речном] объекте с использованием спасательной техники.

Примечание — К аварийно-спасательным работам на аварийном морском (речном) объекте, как правило, относят:

- эвакуацию людей;
- поддержание на плаву;
- снятие с мели;
- буксировку;

- тушение пожара;
- водолазные работы;
- подводно-технические работы.

Спасательные средства

7 индивидуальное спасательное средство; ИСС: Спасательное средство, рассчитанное на единовременное использование одним человеком, терпящим бедствие на акватории.

8 индивидуальный комплект для выживания: Индивидуальное спасательное средство, выполненное в виде сумки или мешка, содержащего минимальный набор предметов, необходимых для обеспечения выживания человека в экстремальных условиях.

9 спасательный круг: Индивидуальное спасательное средство, предназначенное для поддержания человека на поверхности воды, изготовленное из плавучего материала торообразной формы, с закрепленным на его внешней стороне леером, служащим для удержания человека за спасательный круг.

Примечание — Выделяют спасательные круги в виде подковы.

10 (ненадувной) спасательный жилет: Индивидуальное спасательное средство, изготовленное из плавучего материала в виде параллелепипеда с отверстием для головы, обеспечивающее поддержание человека на поверхности воды лицом вверх.

Примечание — Различают рабоче-спасательные и рабоче-страховочные жилеты, используемые при выполнении работ на верхней палубе.

11 надувной спасательный жилет: Индивидуальное спасательное средство, изготовленное из воздухонепроницаемого материала в виде надувной конструкции, разделенной на отдельные герметичные камеры, закрепляемые на теле человека для обеспечения его поддержания и переворачивания в положение лицом вверх на поверхности воды.

Примечание — Надувание герметичных камер спасательного жилета осуществляется автономной автоматической системой газонаполнения и/или с помощью выдоха человека через специальную трубку на жилете.

12 спасательный гидрокостюм (с теплоизоляцией): Индивидуальное спасательное средство, изготовленное в виде комбинезона из водонепроницаемого материала с теплоизоляцией, предназначенное для поддержания человека на поверхности воды и его защиты от переохлаждения.

Примечание — Расчетное время пребывания человека в спасательном гидрокостюме с теплоизоляцией, как правило, составляет не менее 6 ч при температуре воды от 0 °С до 2 °С.

13 спасательный гидрокостюм (без теплоизоляции): Индивидуальное спасательное средство, изготовленное в виде комбинезона из водонепроницаемого материала, одеваемого на теплую одежду, предназначенное для поддержания человека на поверхности воды и его защиты от переохлаждения.

Примечание — Температура тела человека в спасательном гидрокостюме без теплоизоляции не должна падать более чем на 2 °С после пребывания его в течение часа в циркулирующей воде с температурой 5 °С при отсутствии волнения.

14 защитный костюм: Индивидуальное спасательное средство, изготовленное в виде комбинезона из водонепроницаемого материала для членов команды дежурных шлюпок и морской эвакуационной системы, обеспечивающее поддержание человека на поверхности воды и его защиту от переохлаждения.

Примечание — Защитный костюм должен обеспечивать теплозащиту человеку после его прыжка в воду с полным погружением таким образом, чтобы температура тела не падала более чем на 1,5 °С после получасового пребывания в циркулирующей воде с температурой 5 °С при отсутствии волнения.

15 теплозащитное средство: Индивидуальное спасательное средство, изготовленное в виде мешка или другой конструкции из водонепроницаемого материала с низкой теплопроводностью для защиты человека от переохлаждения.

16 надувное спасательное средство: Спасательное средство, плавучесть которого обеспечивается нежесткими камерами, заполняемыми газом перед его использованием.

Примечание — Разновидностью надувного спасательного средства является надутое спасательное средство, которое обычно хранится надутым и находится в постоянной готовности к использованию.

17 спасательное снаряжение: Комплект изделий, надеваемых на человека и закрепляемых на нем, обеспечивающих его эвакуацию с аварийного объекта или с поверхности воды, либо обеспечивающих выполнение аварийно-спасательных работ.

18 спасательный конец Александра: Спасательное средство для подачи утопающим, состоящее из плавучего троса с петлей и двух поплавков.

Примечания

1 Диаметр петли, как правило, составляет приблизительно 40 см.

2 Разновидностью спасательного конца Александра является трос с плавучим хомутообразным захватом.

19 спасательное кольцо: Спасательное средство, выполненное в виде кольца с присоединенным к нему канатом или линем, изготовленное из плавучих материалов и обеспечивающее подтягивание человека, плавающего на поверхности воды, к краю полыньи, к берегу или к спасательному средству.

20 коллективное спасательное средство; КСС: Спасательное средство, рассчитанное на одновременное использование группой людей, терпящих бедствие на акватории, с момента оставления ими аварийного морского (речного) объекта.

21 надувной спасательный плот: Коллективное спасательное средство, выполненное в виде одной или нескольких соединенных надувных камер, оборудованное автономной системой газонаполнения, днищем и тентом и предназначенное для поддержания расчетного числа людей на плаву и предохранения их от воздействия окружающей водной среды и неблагоприятных погодных условий.

Примечание — Различают следующие типы надувных спасательных плотов: самовосстанавливающиеся, двусторонние, односторонние, сбрасываемые, спускаемые.

22 жесткий спасательный плот: Коллективное спасательное средство, выполненное в виде одной или нескольких соединенных жестких плавучестей и предназначенное для поддержания расчетного числа людей на плаву и предохранения их от воздействия окружающей водной среды и неблагоприятных погодных условий.

Примечание — Разновидностью жестких спасательных плотов является спасательный прибор типа «плот», по периметру которого прикреплены леера с провисами для удержания на поверхности воды расчетного числа людей и не предназначенный для предохранения людей от воздействия окружающей водной среды и неблагоприятных погодных условий (см. [1]).

23 коллективный комплект для выживания: Коллективное спасательное средство, выполненное в виде одного или нескольких контейнеров, обладающих положительной плавучестью, содержащих набор предметов, рассчитанных на обеспечение выживания группы людей в экстремальных условиях низких температур при их высадке на лед или берег.

24 спасательная шлюпка: Коллективное спасательное средство, способное обеспечить сохранение жизни людей, терпящих бедствие, с момента оставления ими судна.

Примечание — Разновидностями спасательных шлюпок являются: огнезащищенные, свободнопадающие с морского (речного) объекта, частично закрытые, полностью закрытые, самовосстанавливающиеся спасательные шлюпки и шлюпки с автономной системой воздухообеспечения (см. [2]).

25

дежурная шлюпка: Спасательное средство, которое находится в постоянной готовности к немедленному использованию для спасения упавших в воду людей, людей с потерпевшего аварии судна, а также для сбора и буксировки спасательных плотов.

[ГОСТ Р 55506—2013, статья 140]

26 скоростная дежурная шлюпка: Дежурная шлюпка, способная маневрировать на акватории в течение заданного периода времени с полной загрузкой людьми и снабжением.

Примечание — Скорость маневрирования дежурной шлюпки с командой из трех человек должна быть не менее 20 узлов в течение не менее 4 ч (см. [3]).

27 спасательное спусковое устройство: Спусковое устройство, обеспечивающее безопасный спуск обслуживаемых коллективных спасательных средств с их полным снаряжением и полным комплектом людей с аварийного морского (речного) объекта.

Примечание — Спасательное спусковое устройство должно обеспечивать безопасный спуск коллективного спасательного средства при дифференте до 10° и крене до 20° аварийного объекта на любой борт (см. [4]).

28

спасательная лодка: Судно, предназначенное для эвакуации людей из воды, поддержания их на плаву.
[ГОСТ Р 57617—2017, статья 132]

29 средство эвакуации (людей с аварийного морского [речного] объекта): Спасательное средство для обеспечения безопасного перемещения людей с аварийного морского (речного) объекта в зону безопасности или за пределы действия поражающих факторов аварии.

30 морская эвакуационная система; МЭС: Средство эвакуации людей с аварийного морского (речного) объекта, выполненное в виде конструкции, обеспечивающей перемещение людей с аварийного морского (речного) объекта на плавучую платформу или в коллективное спасательное средство минуя водную среду.

Примечания

1 В состав МЭС, как правило, входят контейнер для хранения, направляющее устройство, плавучая платформа. Также в состав МЭС могут входить один или несколько спасательных плотов.

2 В состав направляющего устройства МЭС для высокобортных морских объектов входят спасательные (эвакуационные, вертикальные) рукава.

31

(гипербарическая) эвакуационная водолазная система; ГЭВС: Комплекс инженерных сооружений и технических средств в составе ГВК, обеспечивающий эвакуацию водолазов, находящихся под повышенным давлением в барокамерах на аварийном (терпящем бедствие) объекте, в безопасное место для проведения декомпрессии.

Примечание — В состав гипербарической эвакуационной системы, как правило, входят: гипербарическое эвакуационное средство (эвакуационная водолазная барокамера или гипербарический бот), шахта переходная, спуско-подъемное устройство гипербарического эвакуационного средства.

[ГОСТ Р 52119—2025 статья 19]

32 пневматическое посадочное устройство; ППУ: Средство эвакуации людей, как правило, с низкобортного аварийного морского (речного) объекта минуя водную среду в коллективное спасательное средство, а также для подбора плавающих на воде людей, выполненное в виде пневматической конструкции с наклонным скатом и платформой с бортами.

Примечания

1 ППУ применяется, как правило, с судов, высота надводного борта которых не превышает 3—3,5 м.

2 На речных судах применяется речное эвакуационное устройство, конструкция и назначение которого аналогичны ППУ.

33 эвакуационный спасательный контейнер; ЭСК: Средство эвакуации, выполненное в виде надувного ложа для пострадавшего внутри надувной водонепроницаемой цилиндрической оболочки с герметичной молнией и донышками на противоположных концах и стропами для перемещения травмированного человека по поверхности воды между морскими (речными) объектами.

34 посадочный штормтрап: Средство эвакуации людей с аварийного морского (речного) объекта в коллективное спасательное средство после их спуска на воду, выполненное в виде трапа из синтетических или растительных канатов с увеличенными балясинами.

35 эвакуационный мост: Средство эвакуации людей с аварийного морского (речного) объекта, выполненное в виде выдвижной конструкции.

36 средства подъема [эвакуации] людей с поверхности воды: Спасательные средства для обеспечения перемещения людей с поверхности воды в зону безопасности или за пределы действия неблагоприятных факторов водной среды.

37 судовая спасательная сеть: Средство подъема (эвакуации) людей с поверхности воды, выполненное в виде трапа или трала, как правило, прямоугольной формы, одна сторона которого крепится к борту судна, а противоположная — к судовому грузоподъемному устройству.

Примечания

1 Спасательная сеть может иметь бескаркасную конструкцию или продольные ребра жесткости. Может использоваться как посадочный штормтрап.

2 На спасательных судах используются также спасательные корзины (люльки).

38 устройство массового подбора людей; УМП: Средство подъема (эвакуации) людей с поверхности воды, изготовленное в виде нескольких цилиндрических эластичных надувных емкостей, последовательно соединенных между собой и оборудованных плавучим спасательным леером для подбора находящихся в воде людей в коллективное спасательное средство.

39 спасательный трал: Средство подъема (эвакуации) людей с поверхности воды в виде каната с привязанными к нему индивидуальным и коллективным спасательными средствами для поддержания людей на плаву и их подъема в коллективное спасательное средство.

Примечание — В качестве индивидуального спасательного средства используются спасательные круги и жилеты, а в качестве коллективного — спасательные шлюпки, лодки и плоты.

Авиационные спасательные средства

40 авиационные спасательные средства на акватории: Спасательные средства и оборудование воздушных судов для поиска, обнаружения и спасения людей, терпящих бедствие на акватории.

41 десантируемый авиационно-спасательный комплекс: Совокупность коллективных спасательных средств, десантируемых на акваторию с воздушных судов.

42 спасательный авиационный контейнер: Авиационный контейнер, содержащий набор спасательных средств и оборудования, доставляемый на акваторию парашютным десантированием с воздушных судов для спасения и оказания помощи людям, терпящим бедствие на акватории.

43

надувной спасательный бортовой авиационный плот; ПСН: Плот в виде надувной конструкции, предназначенный для поддержания на плаву и защиты от неблагоприятных гидрометеороусловий людей из числа пассажиров и членов экипажа самолета при его аварии на воде.

[ГОСТ 22949—78, статья 22]

44 спасательная авиационная лодка; ЛАС: Лодка надувной конструкции, предназначенная для эвакуации экипажей и пассажиров при аварии воздушных судов над акваторией, а также сбрасываемая в воду при оказании помощи авиационными силами и средствами пострадавшим на акватории.

Примечания

1 ЛАС применяют одноместные и многоместные.

2 ЛАС могут комплектоваться парусом, веслами и комплектом для выживания.

45

спасательный авиационный жилет; АСЖ: Авиационный жилет, предназначенный для поддержания на плаву одного взрослого человека.

[ГОСТ 22949—78, статья 28]

46 вертолетное подъемное устройство: Часть бортового авиационного аварийно-спасательного оборудования, предназначенная для подъема людей на вертолет в режиме висения.

Примечание — Подъем людей вертолетным подъемным устройством с поверхности воды может осуществляться с помощью:

- авиационного спасательного пояса;
- вертолетного спасательного ремня;
- спасательной корзины (люльки);
- спасательного кресла;
- спасательного сиденья (стула);
- сиденья спасателя (лямочного сиденья);
- спасательных носилок;
- спасательной сети.

47 спасательное сиденье; стул: Индивидуальное спасательное средство с положительной плавучестью, конструктивно выполненное в виде якоря с тремя складными или стационарными лапами (сиденьями) для подъема людей с аварийного морского (речного) объекта или с поверхности воды на вертолет.

48 сиденье спасателя; ляточное сиденье: Индивидуальное спасательное средство, изготовленное в виде подвесной системы, с положительной плавучестью, предназначенное для спуска (подъема) спасателя к пострадавшему или на аварийный морской (речной) объект.

49 спасательное кресло: Индивидуальное спасательное средство, изготовленное в виде складного устройства каркасного типа с положительной плавучестью для подъема человека с аварийного морского (речного) объекта или с поверхности воды на вертолет.

50 спасательный вертолетный ремень; пояс: Индивидуальное спасательное средство, изготовленное в виде лентообразной петли из прочного тканевого материала с кольцами для крепления к подъемному устройству для удержания в нем человека при эвакуации с аварийного морского (речного) объекта или при подъеме с поверхности воды.

51 спасательный авиационный пояс: Индивидуальное спасательное средство, изготовленное в виде пояса с закрепленными на нем двумя герметичными камерами плавучести и подвижным стропом для поддержания человека на плаву и его подъема с поверхности воды.

52 вертолетная спасательная сеть: Индивидуальное спасательное средство с положительной плавучестью, изготовленное из канатов в виде конусообразной «птичьей клетки», предназначенное для подъема пострадавшего человека с аварийного морского (речного) объекта или с поверхности воды на вертолет.

53 спасательная корзина; люлька: Коллективное спасательное средство, изготовленное в виде устройства каркасного типа с положительной плавучестью для подъема людей с аварийного морского (речного) объекта или с поверхности воды на вертолет.

54 спасательные носилки: Индивидуальное спасательное средство, изготовленное в виде складного устройства каркасного типа с положительной плавучестью, оборудованное системой фиксации пострадавшего для его транспортировки и подъема на вертолет.

Средства оповещения об аварии и бедствии

55 средства оповещения об аварии и бедствии: Радиооборудование и устройства для передачи оповещений об аварии и бедствии на аварийном морском (речном) объекте по установленной форме в течение заданного интервала времени.

56 судовой аварийный передатчик: Судовой передатчик, используемый исключительно на частоте бедствия для целей, связанных с бедствием, срочностью или безопасностью.

Примечание — См. [5].

57

система громкоговорящей связи: Совокупность устройств и линий связи для обеспечения громкоговорящей связи.
[ГОСТ 24214—80, статья 11]

58

громкоговорящая связь: Электросвязь на объекте или в открытом пространстве, в которой воспроизведение информации осуществляется посредством громкоговорителя или акустической системы.

Примечание — Под объектом понимают цех, завод, учреждение, самолет, морское или речное судно и т. п.

[ГОСТ 24214—80, статья 1]

59 общесудовая аварийно-предупредительная сигнализация: Судовая сигнализация, подающая общесудовой сигнал тревоги путем нескольких коротких и одного продолжительного звуковых сигналов судовым свистком или сиреной и дополнительно электрическим звонком или равноценным

звукосигнальным устройством, с целью оповещения пассажиров и экипажа для их сбора, а также для начала действий, указанных в судовом расписании.

Примечание — См. [2], [4].

Средства обозначения и указания местоположения аварийного морского (речного) объекта и спасательных средств

60 средства обозначения местоположения аварийного морского [речного] объекта и спасательных средств: Радиооборудование и устройства, повышающие заметность аварийного морского (речного) объекта и спасательных средств для увеличения вероятности определения их местонахождения.

Примечания

1 К средствам обозначения местоположения аварийного морского (речного) объекта, как правило, относятся: аварийные радиобуи, аварийные радиомаяки и визуальные сигнальные средства (парашютные ракеты) (см. [6]).

2 К средствам обозначения местоположения людей в коллективном спасательном средстве, как правило, относятся: радиооборудование, световые приборы, звукосигнальные средства, визуальные сигнальные средства (плавающие дымовые шашки, фальшфейеры, парашютные ракеты).

3 К средствам обозначения местоположения людей в индивидуальном спасательном средстве, как правило, относятся: самозажигающиеся сигнальные огни, автоматически действующие дымовые шашки, световозвращающие материалы, звукосигнальные средства (см. [3]).

61 средства указания местоположения аварийного морского [речного] объекта и спасательных средств: Радиооборудование и устройства для определения пространственных координат аварийного объекта и спасательных средств.

Примечания

1 К средствам указания местоположения аварийного морского (речного) объекта и коллективного спасательного средства, как правило, относятся: аварийный радиобуй, радиолокационный ответчик, передатчик автоматической идентификационной (информационной) системы (АИС).

2 К средствам указания местоположения людей в ИСС, как правило, относятся персональные радиомаяки.

62 радиооборудование спасательных средств: Радиооборудование, размещаемое на индивидуальном и коллективном спасательных средствах, обеспечивающее аварийную радиосвязь и посылающее радиосигналы, служащие для радиопеленгования и наведения спасателей на место аварии.

Примечание — К радиооборудованию спасательных средств относятся аппаратура двусторонней радиотелефонной связи и поисково-спасательные приборы для определения местоположения.

63 аварийный радиомаяк: Радиомаяк, работающий в автоматическом режиме и обеспечивающий передачу информации об аварии для определения его местоположения на акватории.

64

аварийный радиобуй: Буй, снабженный автоматически действующим устройством, посылающим радиосигналы, которые служат для радиопеленгования и наведения спасателей на место аварии.

[ГОСТ Р 22.0.09—2022, статья 48]

65 радиолокационный отражатель: Устройство, выполненное в виде соединенных под углом металлических пластин, образующих эффективную площадь рассеивания при отражении сигнала судовой радиолокационной станции.

66 радиолокационный ответчик: Приемо-передающее устройство, заключенное в прочный цилиндрический корпус с приспособлением для крепления в коллективном спасательном средстве, обеспечивающее излучение ответного сигнала с данными о местонахождении коллективного спасательного средства при получении сигнала судовой радиолокационной станции.

Средства для поддержания на плаву аварийного морского (речного) объекта

67 средства поддержания на плаву (аварийного морского [речного] объекта): Оборудование, устройства и имущество для восстановления водонепроницаемости корпуса аварийного морского (речного) объекта, удаления поступившей в отсеки забортной воды и создания дополнительной плавучести.

68 мобильный комплекс водоотлива: Совокупность конструктивно объединенных в стандартных контейнерах высокопроизводительных водоотливных средств и агрегатов, временно размещаемых на морских (речных) объектах.

69 (возимый) водоотливной комплекс: Комплект оборудования, включающий агрегат водоотлива и вспомогательные элементы для его функционирования по назначению, перемещаемые в процессе эксплуатации.

Примечание — Различают перевозимый комплекс водоотлива с эжектором (струйным насосом), электронасосом, мотонасосным агрегатом, гидроприводным насосом, пневмоприводным насосом.

70

насосный агрегат: Агрегат, состоящий из насоса и привода совместно с элементами трансмиссии, опорной плитой и любым другим вспомогательным оборудованием.
[ГОСТ ISO 17769-1—2014, статья 2.1.1.2]

71 водоотливной агрегат: Насосный агрегат для удаления забортной воды из водонепроницаемого отсека аварийного морского (речного) объекта.

72 (переносное) водоотливное средство: Водоотливной агрегат или эжектор с габаритами и весом, позволяющими перемещать его людьми к аварийному морскому (речному) объекту или на нем.

73 имущество для заделки повреждений корпуса: Спасательное имущество для заделки повреждений корпуса и устранения или уменьшения поступления воды в корпус аварийного морского (речного) объекта.

Примечания

1 В качестве имущества для заделки повреждений корпуса применяют аварийный лесоматериал, пластыри, металлические раздвижные упоры.

2 По типу используемого материала пластыри подразделяют на мягкие (кольчужные, шпигованные), полужесткие (рейковые, туюфячные), жесткие (металлические, деревянные с парусиновой прокладкой).

74 судоподъемный понтон: Средство поддержания на плаву, выполненное в виде емкости, разделенной на отсеки, оборудованной системами и устройствами для заполнения водой, закрепления с внешней стороны морского (речного) объекта и заполнения воздухом для создания дополнительной положительной силы плавучести.

Примечание — Различают жесткие (стальные) и мягкие (из прочных эластичных материалов) судоподъемные понтоны.

75 закладная емкость: Средство поддержания на плаву, изготовленное в виде эластичной емкости, заполняемой воздухом для вытеснения воды из затопленных отсеков (помещений) аварийного морского (речного) объекта.

Средства для снятия с мели и буксировки аварийного морского (речного) объекта

76 средства для снятия с мели и буксировки (аварийного морского [речного] объекта): Оборудование, устройства и имущество для обеспечения доставки несамоходного или потерявшего ход аварийного морского (речного) объекта с места аварии в пункт назначения.

77 мягкий домкрат: Домкрат, изготовленный в виде эластичной оболочки, заполняемой водой или воздухом для частичного подъема или отрыва от грунта аварийных морских (речных) объектов.

78 резиноканевая плавучесть; ПРТ: Плавучее средство в виде эластичной надувной оболочки, предназначенное для придания положительной плавучести буксирным тросам, кабелям, шлангам и трубопроводам при проведении работ.

79

буксирное устройство: Комплекс механизмов и приспособлений, предназначенный для обеспечения буксировки плавучих средств.
[ГОСТ 26069—86, статья 111]

Примечание — В состав буксирного устройства, как правило, входят буксирная линия, буксирная брага, амортизатор буксирного троса, буксирный гак, буксирная лебедка, кнехты, битенги, арка. В наиболее полном виде буксирным устройством оборудуются спасательные буксирные суда.

80 линеметательное устройство: Устройство для подачи линя с последующей передачей буксирного троса, шланга, кабеля на аварийный морской (речной) объект.

Примечание — В зависимости от типа пускового устройства различают пневматические, реактивные, пороховые линеметательные устройства.

Алфавитный указатель терминов

агрегат водоотливной	71
агрегат насосный	70
АСЖ	45
гидрокостюм спасательный	12, 13
гидрокостюм спасательный без теплоизоляции	13
гидрокостюм спасательный с теплоизоляцией	12
ГЭВС	31
домкрат мягкий	77
емкость закладная	75
жилет спасательный	10
жилет спасательный авиационный	45
жилет спасательный надувной	11
жилет спасательный ненадувной	10
имущество для заделки повреждений корпуса	73
имущество спасательное	5
ИСС	7
кольцо спасательное	19
комплекс авиационно-спасательный десантируемый	41
комплекс водоотлива мобильный	68
комплекс водоотливной	69
комплекс водоотливной возимый	69
комплект для выживания индивидуальный	8
комплект для выживания коллективный	23
конец Александра спасательный	18
контейнер авиационный спасательный	42
контейнер эвакуационный спасательный	33
корзина спасательная	53
костюм защитный	14
кресло спасательное	49
круг спасательный	9
КСС	20
ЛАС	44
лодка авиационная спасательная	44
лодка спасательная	28
люлька	53
мост эвакуационный	35
МЭС	30
носилки спасательные	54
оборудование бортовое авиационное аварийно-спасательное	4
оказание помощи аварийному морскому объекту	6
оказание помощи аварийному речному объекту	6
ответчик радиолокационный	66
отражатель радиолокационный	65
передатчик судовой аварийный	56
плавучесть резинотканевая	78

плот спасательный авиационный надувной бортовой	43
плот спасательный жесткий	22
плот спасательный надувной	21
понтон судоподъемный	74
<i>пояс</i>	50
пояс авиационный спасательный	51
ППУ	32
ПРТ	78
ПСН	43
радиобуй аварийный	64
радиомаяк аварийный	63
радиооборудование спасательных средств	62
ремень спасательный вертолетный	50
связь громкоговорящая	58
сеть спасательная вертолетная	52
сеть спасательная судовая	37
сигнализация общесудовая аварийно-предупредительная	59
<i>сиденье ляжечное</i>	48
сиденье спасательное	47
сиденье спасателя	48
система гипербарическая эвакуационная водолазная	31
система громкоговорящей связи	57
система морская эвакуационная	30
система эвакуационная водолазная	31
снаряжение спасательное	17
средства для снятия с мели и буксировки	76
средства для снятия с мели и буксировки аварийного морского объекта	76
средства для снятия с мели и буксировки аварийного речного объекта	76
средства обозначения местоположения аварийного морского объекта и спасательных средств	60
средства обозначения местоположения аварийного речного объекта и спасательных средств	60
средства оповещения об аварии и бедствии	55
средства поддержания на плаву	67
средства поддержания на плаву аварийного морского объекта	67
средства поддержания на плаву аварийного речного объекта	67
средства подъема людей с поверхности воды	36
средства спасательные	2
средства спасательные авиационные на акватории	40
средства спасательные на акватории	2
средства спасательные на морских объектах	3
средства спасательные на речных объектах	3
средства указания местоположения аварийного морского объекта и спасательных средств	61
средства указания местоположения аварийного речного объекта и спасательных средств	61
средство водоотливное	72
средство водоотливное переносное	72
средство индивидуальное спасательное	7
средство спасательное коллективное	20
средство спасательное надувное	16
средство теплозащитное	15
средство эвакуации	29
средство эвакуации людей с аварийного морского объекта	29
средство эвакуации людей с аварийного речного объекта	29
средство эвакуации людей с поверхности воды	36

<i>стул</i>	47
техника спасательная на акватории	1
трал спасательный	39
УМП	38
устройство буксирное	79
устройство вертолетное подъемное	46
устройство линеметательное	80
устройство массового подбора людей	38
устройство пневматическое посадочное	32
устройство спасательное спусковое	27
шлюпка дежурная	25
шлюпка дежурная скоростная	26
шлюпка спасательная	24
штормтрап посадочный	34
ЭСК	33

Приложение А
(справочное)

Термины и определения, необходимые для понимания текста стандарта

A.1

акватория: Водное пространство в пределах естественных, искусственных или условных границ.
[[7], статья 1]

A.2

техника: Совокупность технических устройств, предназначенных для использования в деятельности человека, общества.
[ГОСТ Р 43.0.2—2006, пункт А.4]

A.3

пожарная техника: Технические средства для предотвращения, ограничения развития, тушения пожара, защиты людей и материальных ценностей от пожара.
[ГОСТ 12.2.047—86, статья 1]

A.4

водолазная техника: Техника, используемая для выполнения и обеспечения водолазных спусков, работы водолазов под водой, а также для обеспечения жизнедеятельности водолазов в условиях повышенного давления газовой среды.
[ГОСТ Р 52119—2025, статья 1]

A.5

силы и средства поисково-спасательного [аварийно-спасательного] обеспечения на акваториях: Силы и средства поисково-спасательных [аварийно-спасательных] служб на акваториях, предназначенные или привлекаемые из различных ФОВ и организаций для поиска и спасения терпящих бедствие на воде людей и оказания помощи аварийным морским (речным) объектам либо для проведения неотложных работ в чрезвычайных ситуациях на акваториях.
[ГОСТ Р 22.0.09—2022, статья 37]

A.6

морской [речной] объект: Морское или речное сооружение, способное плавать или перемещаться на воде и под водой.

Примечание — К морским (речным) объектам относят: морские и речные надводные корабли или суда, катера, подводные лодки и специальные аппараты, базирующиеся на воде летательные аппараты, морские буровые установки и специальные плавучие средства различного назначения.

[ГОСТ Р 22.0.09—2022, статья 16]

A.7

аварийный морской [речной] объект: Морской [речной] объект, получивший повреждения, терпящий бедствие и/или находящийся в опасности в результате возникновения источника чрезвычайной ситуации на акватории, для ликвидации последствий которого требуется помощь поисково-спасательных сил и средств.

[ГОСТ Р 22.0.09—2022, статья 18]

A.8

спасательное судно: Судно с оборудованием, предназначенным для выполнения поисково-спасательных работ, а также участия в судоподъемных, подводных и подводно-технических работах.

[ГОСТ Р 22.0.09—2022, статья 43]

A.9 **спасание:** Действия, направленные на недопущение гибели терпящих бедствие людей, аварийного объекта и его груза или другого имущества.

A.10 **спасение:** Достижение положительного результата в результате действий по недопущению гибели людей и морских (речных) объектов в чрезвычайных ситуациях на акватории.

А.11 эвакуация из аварийного морского [речного] объекта: Действия по покиданию аварийного морского (речного) объекта, выполняемые находящимися на нем людьми самостоятельно и/или с помощью сил и средств поисково-спасательного (аварийно-спасательного) обеспечения.

А.12 эвакуация с поверхности воды: Действия сил поисково-спасательного (аварийно-спасательного) обеспечения, направленные на подъем и перемещение людей с поверхности воды в коллективные спасательные средства, на борт спасательного или воздушного судна.

А.13

морское робототехническое средство; МРТС: Техническое средство, обладающее свойствами морского робота, способное выполнять поставленное задание по назначению автономно или под дистанционным управлением, или в сочетании указанных способов управления.

Примечание — К МРТС относятся: безэкипажное судно (корабль), необитаемый подводный аппарат, морской беспилотный летательный аппарат.

[ГОСТ Р 60.7.0.1—2020, пункт 3.3]

Библиография

- [1] Российский речной регистр. Правила классификации и постройки судов (ПКПС), 2019
- [2] Международная конвенция по охране человеческой жизни на море 1974 года с поправками (СОЛАС)
- [3] НД № 2-020101-171 Российский морской регистр судоходства. Правила по оборудованию морских судов. Часть II. Спасательные средства
- [4] Международный кодекс по спасательным средствам с поправками (Кодекс LSA)
- [5] Регламент радиосвязи Международного союза электросвязи (МСЭ)
- [6] НД № 2-020101-171 Российский морской регистр судоходства. Правила по оборудованию морских судов. Часть IV. Радиооборудование
- [7] Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 г. № 74-ФЗ

Ключевые слова: спасательная техника, спасательные средства, индивидуальное спасательное средство, коллективное спасательное средство, средства эвакуации, средства оповещения об аварии, средства обозначения и указания местоположения

Редактор *Е.В. Якубова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *О.В. Лазарева*
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Сдано в набор 24.12.2025. Подписано в печать 29.01.2026. Формат 60×84%. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 2,32. Уч.-изд. л. 1,97.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

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