

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

---

# **ТЕХНИКА СПАСАТЕЛЬНАЯ НА АКВАТОРИИ**

## **Термины и определения**

Издание официальное

БЗ 4—2003/63

ГОССТАНДАРТ РОССИИ  
Москва

**Предисловие**

**1 РАЗРАБОТАН** 40-м Государственным научно-исследовательским институтом аварийно-спасательного дела, водолазных и глубоководных работ Министерства обороны Российской Федерации (40 ГосНИИ МО РФ) с участием рабочей группы специалистов Технического комитета по стандартизации ТК 416 «Гипербарическая техника»

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

**2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Госстандарта России от 21 января 2004 г. № 26-ст

**3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

© ИПК Издательство стандартов, 2004

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Госстандарта России

## Содержание

|   |   |
|---|---|
| 1 Область применения . . . . .          | 1 |
| 2 Нормативные ссылки. . . . .           | 1 |
| 3 Термины и определения . . . . .       | 1 |
| Алфавитный указатель терминов . . . . . | 6 |

## Введение

Установленные в стандарте термины расположены в систематизированном порядке, отражающем систему понятий в области спасательной техники на акватории.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Заключенная в круглые скобки часть термина может быть опущена при использовании термина в документах по стандартизации, при этом не входящая в круглые скобки часть термина образует его краткую форму.

Приведенные определения можно, при необходимости, изменить, 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 данном стандарте.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткие формы (в алфавитном указателе терминов) — светлым.

**ТЕХНИКА СПАСАТЕЛЬНАЯ НА АКВАТОРИИ****Термины и определения**

Rescue technique on water areas.  
Terms and definitions

---

Дата введения 2005—01—01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий в области спасательной техники на акватории.

Термины, установленные настоящим стандартом, рекомендуются для применения во всех видах документации и литературы по спасательной технике на акватории, входящих в сферу работ по стандартизации и (или) использующих результаты этих работ.

Настоящий стандарт следует применять совместно с ГОСТ 22.0.09.

**2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использована ссылка на следующий стандарт:

ГОСТ 22.0.09—97/ГОСТ Р 22.0.09—95 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Чрезвычайные ситуации на акваториях. Термины и определения

**3 Термины и определения****Общие понятия**

**1 спасательная техника (на акватории):** Совокупность спасательных устройств и средств, предназначенных для спасения людей при авариях как с поверхности воды, так и из-под воды или с грунта.

**2 спасание (на акватории):** Действия, направленные на недопущение гибели терпящих бедствие людей, находящихся на аварийном объекте на акватории, получившем повреждения.

**3 спасение (на акватории):** Достижение положительного результата в ходе спасания на акватории.

**4 аварийная обстановка (на акватории):** Совокупность факторов и условий, характеризующих состояние аварийного объекта на акватории и его экипажа\*.

**5 подводный объект (на акватории):** Плавучее средство, функционирующее при нахождении как в подводном, так и в надводном положении, или же объект, функционирующий при нахождении только в подводном положении.

**6 надводный объект (на акватории):** Плавучее средство или опирающийся на грунт объект, функционирующий при нахождении в надводном положении.

**7 аварийный объект (на акватории):** Объект на акватории, находящийся в опасном для жизни людей состоянии и утративший хотя бы одно из своих основных свойств.

---

\* Здесь и далее под словом «экипаж» понимают штатную численность подводного и надводного объектов, включая пассажиров.

**8 аварийный надводный объект (на акватории):** Надводный объект, находящийся в опасном для жизни людей состоянии и утративший хотя бы одно из своих основных свойств.

**9 аварийный подводный объект (на акватории):** Подводный объект, находящийся в опасном для жизни людей состоянии и утративший хотя бы одно из своих основных свойств.

**10 аварийная внутриобъектовая связь (на акватории):** Передача и прием сигналов между различными точками аварийного объекта на акватории, обеспечиваемые аппаратурой, работающей при выходе из строя штатной системы внутриобъектовой связи, а также штатной системы электропитания.

**11 выход из аварийного объекта (на акватории):** Комплекс мероприятий, выполняемых людьми на аварийном объекте, находящемся под водой, направленных на покидание ими аварийного объекта самостоятельно или с помощью сил поисково-спасательного обеспечения.

**12 эвакуация из аварийного объекта (на акватории):** Комплекс мероприятий, выполняемых людьми на аварийном объекте, находящемся в надводном положении, направленных на самостоятельное покидание ими аварийного объекта.

**13 оповещение об аварии (на акватории):** Экстренное сообщение об аварийной обстановке на акватории.

**14 затонувший объект:** Находящийся на дне акватории в результате аварии или гибели морской (речной) объект, предмет вооружения и военной техники, техническое средство поиска, добычи и подъема минеральных ресурсов со дна морей и внутренних водных бассейнов, а также народно-хозяйственные грузы и техника (ГОСТ 22.0.09).

**15 комплекс спасательных средств (на акватории):** Совокупность систем и устройств, предназначенных для спасения экипажа аварийного объекта на акватории, а также для оказания помощи аварийному объекту.

**16 поисково-спасательное обеспечение:** Вид обеспечения в чрезвычайных ситуациях на акватории, заключающийся в снабжении экипажей и пассажиров летательных аппаратов, морских (речных) объектов спасательными средствами, подготовке в специальном отношении экипажей, привлекаемых к поиску и спасанию, организации дежурства выделенных сил и средств, сборе и уточнении данных о местоположении аварийных объектов, терпящих бедствие, организации и осуществлении их поиска и оказании им помощи в проведении аварийно-спасательных работ (ГОСТ 22.0.09).

**17 силы поисково-спасательного обеспечения (на акватории):** Отдельные люди или группы людей, которые обладают спасательными средствами кораблей, судов, подводных лодок, летательных аппаратов и действия которых направлены на спасение экипажа аварийного объекта.

**18 спасательное средство (на акватории):** Средство, предназначенное для недопущения гибели экипажа аварийного объекта на акватории.

**19 индивидуальное спасательное средство (на акватории):** Спасательное средство на акватории, рассчитанное на одновременное использование одним человеком.

**20 коллективное спасательное средство (на акватории):** Спасательное средство на акватории, рассчитанное на одновременное использование группой людей вплоть до использования всем экипажем аварийного объекта.

**21 эвакуация с поверхности воды (на акватории):** Комплекс мероприятий, выполняемых силами поисково-спасательного обеспечения, направленных на перемещение людей на борт спасательного средства с поверхности воды или из коллективного спасательного средства.

**22 надувное спасательное средство (на акватории):** Спасательное средство на акватории, плавучесть которого обеспечивается нежесткими, заполненными воздухом камерами, которое хранится ненадутым и находится в постоянной готовности к использованию при спасательных работах на акватории.

**23 надутое спасательное средство (на акватории):** Спасательное средство на акватории, плавучесть которого обеспечивается нежесткими, заполненными воздухом камерами, которое хранится надутым и находится в постоянной готовности к использованию при спасательных работах на акватории.

### **Оповещение об аварии**

**24 средство оповещения об аварии (на акватории):** Средство на аварийном объекте, обеспечивающее передачу по установленной форме сообщения об аварийной обстановке на акватории в течение заданного интервала времени.

**25 аварийная гидроакустическая связь (на акватории):** Передача и прием речевых сигналов в

режиме высокочастотной телефонной связи между силами поисково-спасательного обеспечения и аварийным подводным объектом.

**26 станция аварийной гидроакустической связи (на акватории):** Устройство, предназначенное для приема речевых сигналов на аварийном подводном объекте и передачи ответных сигналов в режиме высокочастотной телефонной связи.

**27 аварийная радиосвязь:** Передача и прием объектовой или береговой радиостанцией сигналов бедствия и безопасности или срочных сообщений, касающихся мореплавания, жизни людей, сохранности морского объекта и грузов (ГОСТ 22.0.09).

**28 аварийная радиостанция (на акватории):** Средство радиосвязи, предназначенное для поддержания аварийной радиосвязи, применяемое при невозможности использования основных средств радиосвязи или отсутствии таковых для приема и передачи оповещения об аварии на акватории.

**29 аварийно-сигнальный буй:** Устройство, предназначенное для оповещения об аварии на акватории, обозначения местонахождения аварийного подводного объекта, а также установления телефонной связи с ним.

**30 аварийный радиобуй:** Буй, снабженный автоматически действующим устройством, посылающим радиосигналы, которые служат для радиопеленгования и наведения спасателей на место аварии (ГОСТ 22.0.09).

**31 всплывающее аварийно-информационное устройство:** Информационное устройство, отделяемое от аварийного подводного объекта, всплывающее на поверхность и обеспечивающее оповещение об аварии на акватории.

#### **Обозначение места аварийного объекта**

**32 обозначение места аварийного объекта (на акватории):** Комплекс мероприятий, направленных на указание местонахождения аварийного объекта на акватории.

**33 средство обозначения места аварийного объекта (на акватории):** Средство, обеспечивающее указание местонахождения аварийного объекта на акватории, а также местонахождения людей, плавающих на поверхности воды в спасательных средствах или без них.

**34 гидроакустический прибор (на акватории):** Устройство, излучающее сигналы в окружающую водную среду, предназначенное для обнаружения аварийного подводного объекта в заданном районе.

**35 визуальное средство обозначения места аварийного объекта (на акватории):** Средство обозначения места аварийного объекта на акватории, рассчитанное на его визуальное обнаружение силами поисково-спасательного обеспечения, позволяющее облегчить или ускорить обнаружение аварийного объекта в заданном районе.

**36 радиотехническое средство обозначения места аварийного объекта (на акватории):** Средство обозначения места аварийного объекта на акватории, излучающее радиосигналы в воздушную среду, позволяющее облегчить или ускорить обнаружение аварийного объекта в заданном районе.

#### **Спасательные средства подводного объекта**

**37 спасательный буй-вьюшка:** Устройство, обладающее положительной плавучестью, предназначенное для выноса буйрепа из аварийного подводного объекта на поверхность.

**38 гидрокombинезон:** Костюм из водонепроницаемой ткани, куртка и штаны которого выполнены как одно целое, изолирующий человека от воздействия окружающей водной среды и защищающий его от травмирования.

**39 спасательный гидрокombинезон:** Гидрокombинезон, обеспечивающий человеку положительную плавучесть и безопасность при плавании на поверхности окружающей водной среды и предохраняющий его тело от переохлаждения после выхода из аварийного объекта.

**40 изолирующий дыхательный аппарат (на акватории):** Дыхательный аппарат, изолирующий органы дыхания человека от окружающей водной среды и обеспечивающий поддержание на входе необходимых параметров дыхательной газовой смеси.

**41 всплывающая спасательная камера:** Спасательная камера, предназначенная для одновременной эвакуации экипажа аварийного подводного объекта, лежащего на грунте либо находящегося в состоянии неуправляемого погружения.

**42 комингс-площадка:** Корпусная конструкция, предназначенная для обеспечения стыковки спасательного глубоководного аппарата или спасательного колокола с аварийным подводным объектом, устанавливаемая над его спасательным или входным люком.

**43 спасательный люк (на акватории):** Корпусная конструкция, предназначенная для обеспече-

ния поочередной эвакуации экипажем аварийного подводного объекта как самостоятельно, так и при помощи сил поисково-спасательного обеспечения.

**44 прочная рубка:** Корпусная конструкция, равнопрочная с прочным корпусом подводного объекта, оборудованная выходным люком, которая может быть использована для выхода из аварийного подводного объекта людей поодиночке или группами как самостоятельно, так и при помощи сил поисково-спасательного обеспечения.

**45 спасательное снаряжение (на акватории):** Комплект изделий, надеваемых на человека и закрепляемых на нем, обеспечивающих его эвакуацию с аварийного подводного объекта как самостоятельно, так и при помощи сил поисково-спасательного обеспечения.

*Примечание* — В комплект спасательного снаряжения входят спасательный гидрокombineзон и изолирующий дыхательный аппарат.

#### **Эвакуация из аварийного объекта**

**46 гидрокостюм:** Костюм из водонепроницаемой ткани, изолирующий человека от воздействия окружающей водной среды.

**47 спасательный гидрокостюм:** Гидрокостюм, обеспечивающий человеку положительную плавучесть и предохраняющий его тело от переохлаждения после эвакуации из аварийного объекта на поверхности окружающей водной среды.

**48 спасательный жилет:** Жилет, предназначенный для поддержания человека на поверхности окружающей водной среды.

**49 спасательный круг:** Круг, предназначенный для поддержания человека на поверхности окружающей водной среды.

**50 рабоче-спасательный костюм:** Гидрокостюм, обладающий теплозащитными свойствами и положительной плавучестью, предназначенный для использования экипажем, расписанным на дежурные шлюпки или морские эвакуационные системы, а также для выполнения работ на верхней палубе.

**51 эвакуационная лебедка:** Устройство, предназначенное для безопасного спуска людей с аварийного объекта на поверхность окружающей водной среды.

**52 универсальный спасательный комплекс:** Устройство для хранения и дистанционного автоматического выпуска надводного спасательного плота с аварийного подводного объекта, находящегося в надводном положении.

**53 спасательный плот:** Спасательное средство, предназначенное для поддержания расчетного числа людей на плаву и предохранения их от воздействия окружающей водной среды и неблагоприятных погодных условий.

**54 посадочное устройство (на акватории):** Спасательное средство, предназначенное для эвакуации людей из аварийного надводного объекта на поверхность окружающей водной среды или в коллективные спасательные средства.

**55 эвакуационный рукав:** Спасательное устройство, предназначенное для эвакуации людей из аварийного надводного объекта на поверхность окружающей водной среды или в коллективные спасательные средства.

**56 эвакуационная морская система:** Система, предназначенная для перемещения людей с палубы аварийного надводного объекта в коллективные спасательные средства, минуя окружающую водную среду.

**57 эвакуационный морской скат:** Устройство, предназначенное для перемещения людей на море с палубы аварийного надводного объекта на поверхность окружающей водной среды.

**58 дежурная шлюпка:** Шлюпка, находящаяся в готовности к немедленному использованию, предназначенная для спасения упавших в окружающую водную среду людей, а также для сбора и буксировки коллективных спасательных средств в условиях аварии.

**59 спасательная шлюпка:** Шлюпка, предназначенная для эвакуации группами людей из аварийного объекта, поддержания их на плаву и предохранения от воздействий окружающей водной среды и неблагоприятных погодных условий.

**60 посадочный штормтрап:** Устройство, предназначенное для посадки экипажа в коллективные спасательные средства после спуска их на поверхность окружающей водной среды.

**61 теплозащитное средство (на акватории):** Мешок или костюм из водонепроницаемого материала с низкой теплопроводностью, предназначенный для восстановления температуры тела человека, побывавшего в холодной воде.



**62 защитный костюм (на акватории):** Костюм, обладающий защитными средствами от неблагоприятных погодных условий и положительной плавучестью, предназначенный для использования членами экипажа, расписанными на дежурные шлюпки и эвакуационные спасательные средства.

**63 рабоче-страховочный жилет (на акватории):** Жилет, предназначенный для использования членами экипажа, работающими на открытых палубах, обеспечивающий человеку положительную плавучесть в окружающей водной среде.

#### **Эвакуация людей с поверхности воды**

**64 спасательное кольцо:** Устройство, предназначенное для подачи человеку, плавающему на поверхности окружающей водной среды, и подтягивания ухватившегося за кольцо человека к спасательному средству.

**65 спасательная корзина:** Устройство, предназначенное для эвакуации человека или группы людей с поверхности окружающей водной среды при аварии.

**66 устройство массового подбора (на акватории):** Устройство, предназначенное для массовой эвакуации плавающих на поверхности окружающей водной среды людей в спасательные средства.

**67 эвакуационное устройство с поверхности воды (на акватории):** Устройство, обеспечивающее захват и подъем плавающих на поверхности окружающей водной среды людей.

#### **Жизнеобеспечение людей на аварийном объекте**

**68 аварийный запас (на акватории):** Норма продовольствия, воды, медикаментов, предметов первой необходимости, хранящихся на аварийном подводном объекте и предназначенных для продления жизнедеятельности экипажу аварийного подводного объекта на акватории.

**69 вентиляция аварийного объекта (на акватории):** Процесс поддержания заданных параметров газовой среды внутри аварийного объекта на акватории, позволяющий продлить жизнь его экипажу.

**70 выгородка спасательных устройств:** Корпусная конструкция, предназначенная для размещения в ней устройств продувания цистерн главного балласта, приема воздуха высокого давления и вентиляции отсеков подводного объекта.

**71 зона спасания (аварийного объекта на акватории):** Один или несколько отсеков подводного объекта, отделенных от других межотсечными переборками, по прочности соответствующими заданной наибольшей глубине спасания людей, в которых расположены вход в спасательные устройства и средства выхода из аварийного подводного объекта, а также сосредоточены средства жизнеобеспечения экипажа.

**72 система жизнеобеспечения зоны спасания (аварийного объекта на акватории):** Комплекс устройств, механизмов и технических средств, предназначенных для обеспечения жизнедеятельности, а именно сохранения здоровья и работоспособности экипажа в зоне спасания аварийного объекта на акватории путем поддержания необходимого газового состава, температуры и влажности, санитарно-гигиенических норм, а также удаления отходов жизнедеятельности экипажа.

## Алфавитный указатель терминов

|  |    |
|--|----|
| аппарат дыхательный изолирующий                          | 40 |
| <b>аппарат дыхательный изолирующий на акватории</b>      | 40 |
| <b>буй аварийно-сигнальный</b>                           | 29 |
| <b>буй-выюшка спасательный</b>                           | 37 |
| вентиляция аварийного объекта                            | 69 |
| <b>вентиляция аварийного объекта на акватории</b>        | 69 |
| <b>выгородка спасательных устройств</b>                  | 70 |
| выход из аварийного объекта                              | 11 |
| <b>выход из аварийного объекта на акватории</b>          | 11 |
| <b>гидрокомбинезон</b>                                   | 38 |
| <b>гидрокомбинезон спасательный</b>                      | 39 |
| <b>гидрокостюм</b>                                       | 46 |
| <b>гидрокостюм спасательный</b>                          | 47 |
| жилет рабоче-страховочный                                | 63 |
| <b>жилет рабоче-страховочный на акватории</b>            | 63 |
| <b>жилет спасательный</b>                                | 48 |
| запас аварийный  | 68 |
| <b>запас аварийный на акватории</b>                      | 68 |
| зона спасания  | 71 |
| <b>зона спасания аварийного объекта на акватории</b>     | 71 |
| <b>камера спасательная всплывающая</b>                   | 41 |
| <b>кольцо спасательное</b>                               | 64 |
| <b>комингс-площадка</b>                                  | 42 |
| <b>комплекс спасательный универсальный</b>               | 52 |
| комплекс спасательных средств                            | 15 |
| <b>комплекс спасательных средств на акватории</b>        | 15 |
| <b>корзина спасательная</b>                              | 65 |
| костюм защитный  | 62 |
| <b>костюм защитный на акватории</b>                      | 62 |
| <b>костюм рабоче-спасательный</b>                        | 50 |
| <b>круг спасательный</b>                                 | 49 |
| <b>лебедка эвакуационная</b>                             | 51 |
| люк спасательный   | 43 |
| <b>люк спасательный на акватории</b>                     | 43 |
| <b>обеспечение поисково-спасательное</b>                 | 16 |
| обозначение места аварийного объекта                     | 32 |
| <b>обозначение места аварийного объекта на акватории</b> | 32 |
| обстановка аварийная                                     | 4  |
| <b>обстановка аварийная на акватории</b>                 | 4  |
| объект аварийный   | 7  |
| <b>объект аварийный на акватории</b>                     | 7  |
| объект надводный аварийный                               | 8  |
| <b>объект надводный аварийный на акватории</b>           | 8  |
| объект подводный аварийный                               | 9  |
| <b>объект подводный аварийный на акватории</b>           | 9  |
| объект затонувший  | 14 |
| объект надводный   | 6  |
| <b>объект надводный на акватории</b>                     | 6  |
| объект подводный   | 5  |
| <b>объект подводный на акватории</b>                     | 5  |
| оповещение об аварии                                     | 13 |
| <b>оповещение об аварии на акватории</b>                 | 13 |
| <b>плот спасательный</b>                                 | 53 |
| прибор гидроакустический                                 | 34 |
| <b>прибор гидроакустический на акватории</b>             | 34 |
| <b>радиобуй аварийный</b>                                | 30 |
| <b>радиосвязь аварийная</b>                              | 27 |
| радиостанция аварийная                                   | 28 |
| <b>радиостанция аварийная на акватории</b>               | 28 |
| <b>рубка прочная</b>                                     | 44 |
| <b>рукав эвакуационный</b>                               | 55 |

|  |    |
|--|----|
| связь внутриобъектовая аварийная   | 10 |
| <b>связь внутриобъектовая аварийная на акватории</b>                               | 10 |
| связь гидроакустическая аварийная  | 25 |
| <b>связь гидроакустическая аварийная на акватории</b>                              | 25 |
| силы поисково-спасательного обеспечения  | 17 |
| <b>силы поисково-спасательного обеспечения на акватории</b>                        | 17 |
| система жизнеобеспечения зоны спасания   | 72 |
| <b>система жизнеобеспечения зоны спасания аварийного объекта на акватории</b>      | 72 |
| <b>система морская эвакуационная</b>   | 56 |
| <b>скат морской эвакуационный</b>  | 57 |
| снаряжение спасательное  | 45 |
| <b>снаряжение спасательное на акватории</b>  | 45 |
| спасание   | 2  |
| <b>спасание на акватории</b>   | 2  |
| спасение   | 3  |
| <b>спасение на акватории</b>   | 3  |
| средство спасательное надувное   | 22 |
| <b>средство спасательное надувное на акватории</b>                                 | 22 |
| средство спасательное надутое  | 23 |
| <b>средство спасательное надутое на акватории</b>                                  | 23 |
| средство обозначения места аварийного объекта                                      | 33 |
| средство обозначения места аварийного объекта визуальное                           | 35 |
| <b>средство обозначения места аварийного объекта на акватории</b>                  | 33 |
| <b>средство обозначения места аварийного объекта на акватории визуальное</b>       | 35 |
| средство оповещения об аварии  | 24 |
| <b>средство оповещения об аварии на акватории</b>                                  | 24 |
| средство обозначения места аварийного объекта радиотехническое                     | 36 |
| <b>средство обозначения места аварийного объекта на акватории радиотехническое</b> | 36 |
| средство спасательное  | 18 |
| средство спасательное индивидуальное   | 19 |
| <b>средство спасательное индивидуальное на акватории</b>                           | 19 |
| средство спасательное коллективное   | 20 |
| <b>средство спасательное коллективное на акватории</b>                             | 20 |
| <b>средство спасательное на акватории</b>  | 18 |
| средство теплозащитное   | 61 |
| <b>средство теплозащитное на акватории</b>   | 61 |
| станция аварийной гидроакустической связи  | 26 |
| <b>станция аварийной гидроакустической связи на акватории</b>                      | 26 |
| техника спасательная   | 1  |
| <b>техника спасательная на акватории</b>   | 1  |
| <b>устройство аварийно-информационное всплывающее</b>                              | 31 |
| устройство массового подбора   | 66 |
| <b>устройство массового подбора на акватории</b>                                   | 66 |
| устройство массового подбора   | 67 |
| <b>устройство массового подбора на акватории</b>                                   | 67 |
| устройство посадочное  | 55 |
| <b>устройство посадочное на акватории</b>  | 55 |
| устройство эвакуационное с поверхности воды  | 68 |
| <b>устройство эвакуационное с поверхности воды на акватории</b>                    | 68 |
| шлюпка дежурная  | 59 |
| <b>шлюпка спасательная</b>   | 60 |
| <b>штормтрап посадочный</b>  | 61 |
| эвакуация из аварийного объекта  | 12 |
| <b>эвакуация из аварийного объекта на акватории</b>                                | 12 |
| эвакуация с поверхности воды   | 21 |
| <b>эвакуация с поверхности воды на акватории</b>                                   | 21 |

Ключевые слова: аварийный объект на акватории, спасательное средство на акватории, спасательная техника на акватории, эвакуация из аварийного объекта на акватории, система жизнеобеспечения зоны спасания аварийного объекта на акватории

---

Редактор *Л.В. Афанасенко*  
Технический редактор *Н.С. Гришанова*  
Корректор *Е.Д. Дульнева*  
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 02.02.2004. Подписано в печать 12.02.2004. Усл. печ. л. 1,40. Уч.-изд.л. 0,95.  
Тираж 165 экз. С 801. Зак. 172.

---

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.  
<http://www.standards.ru> e-mail: [info@standards.ru](mailto:info@standards.ru)

Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Отпечатано в филиале ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.  
Плр № 080102