ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р 52265— 2004

СПАСАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ЭКИПАЖЕЙ ИНЖЕНЕРНЫХ СООРУЖЕНИЙ, ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ НА АКВАТОРИЯХ

Классификация

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2005

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

Задачи, основные принципы и правила проведения работ по государственной стандартизации в Российской Федерации установлены ГОСТ Р 1.0—92 «Государственная система стандартизации Российской Федерации. Основные положения» и ГОСТ Р 1.2—92 «Государственная система стандартизации Российской Федерации. Порядок разработки государственных стандартов»

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием «40 Государственный научно-исследовательский институт аварийно-спасательного дела, водолазных и глубоководных работ Министерства обороны Российской Федерации» (ФГУП «40 ГНИИ Минобороны России»)

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 10 ноября 2004 г. № 69-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в указателе«Национальные стандарты», а текст этих изменений — в информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе «Национальные стандарты»

5 ПЕРЕИЗДАНИЕ. Июль 2005 г.

© ИПК Издательство стандартов, 2004
© Стандартинформ, 2005

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

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СПАСАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ЭКИПАЖЕЙ ИНЖЕНЕРНЫХ СООРУЖЕНИЙ, ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ НА АКВАТОРИЯХ

Классификация

Saving means of crews of engineering structures maintained on water areas. Classification

Дата введения — 2005—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает классификацию спасательных средств экипажей инженерных сооружений, эксплуатируемых на акваториях (далее — спасательных средств), за исключением спасательных средств подводных объектов.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использована ссылка на ГОСТ Р 52206—2004 Техника спасательная на акваториях. Термины и определения.

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочного стандарта по указателю «Национальные стандарты», составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ Р 52206, а также следующие термины с соответствующими определениями.

3.1 **инженерное сооружение, эксплуатируемое на акваториях:** Сооружение, включающее в себя морской (речной) объект, по своему назначению эксплуатируемое на акватории с участием личного состава.

3.2 **спасательный гидротермокостюм:** Защитный костюм из водонепроницаемого материала, предназначенный для предохранения человека от переохлаждения при нахождении его в холодной воде.

3.3 **спасательное средство спускаемое:** Спасательное средство, спускаемое на воду с использованием спусковых устройств.

3.4 **спасательное средство свободнопадающее:** Спасательное средство, полностью укомплектованное людьми и всеми материалами, необходимыми для их жизнеобеспечения, и рассоединяемое с основным плавсредством без каких-либо удерживающих приспособлений путем сбрасывания на воду.

3.5 **эвакуационное устройство:** Устройство, предназначенное для перемещения людей на акватории с аварийного объекта на спасательное плавсредство или с поверхности воды на коллективное спасательное средство.

4 Классификация

4.1 Спасательные средства подразделяют согласно способу использования по назначению на:

- индивидуальные;
- коллективные;
- эвакуационные с аварийного объекта;
- эвакуационные с поверхности воды.

Издание официальное

4.2 Индивидуальные спасательные средства подразделяют на:
- спасательные круги;
- жилеты;
- спасательные гидрокостюмы;
- рабоче-спасательные костюмы;
- защитные костюмы;
- теплозащитные средства.

4.2.1 Жилеты подразделяют:
- по функциональному назначению на:
  спасательные,
  рабоче-страховочные;
- по конструктивному исполнению на:
  жесткие,
  надувные.

4.2.2 Спасательные гидрокостюмы по наличию теплозащитных свойств подразделяют:
- с теплоизоляцией;
- без теплоизоляции.

4.2.3 Рабоче-спасательные костюмы по наличию теплозащитных свойств подразделяют:
- с теплоизоляцией;
- без теплоизоляции.

4.3 Коллективные спасательные средства подразделяют на:
- спасательные плоты;
- спасательные шлюпки.

4.3.1 Спасательные плоты по способу приведения в действие подразделяют на:
- спускаемые;
- сбрасываемые.

4.3.1.1 Спускаемые спасательные плоты по конструктивному исполнению подразделяют на:
- жесткие;
- надувные.

4.3.1.2 Спускаемые жесткие и надувные спасательные плоты подразделяют на:
- односторонние;
- двустороннего действия;
- самовосстанавливающиеся.

4.3.1.3 Сбрасываемые спасательные плоты по конструктивному исполнению подразделяют на:
- жесткие;
- надувные.

4.3.1.4 Сбрасываемые жесткие и надувные спасательные плоты подразделяют на:
- односторонние;
- двустороннего действия;
- самовосстанавливающиеся.

4.3.2 Спасательные шлюпки по способу приведения в действие подразделяют на:
- спускаемые;
- свободнопадающие.

4.3.2.1 Спускаемые спасательные шлюпки по конструктивному исполнению подразделяют на:
- надувные;
- жесткие;
- комбинированные.

4.3.2.2 Спускаемые жесткие и комбинированные спасательные шлюпки подразделяют на:
- открытые;
- полностью закрытые;
- частично закрытые.

4.3.2.3 Полностью закрытые спасательные шлюпки подразделяют на:
- климатозащитные;
- огнезащитные;
- с автономной системой воздухоснабжения.

4.4 Эвакуационные спасательные средства с аварийного объекта подразделяют на:
- морские системы;
- морские скаты;
- морские платформы;
- устройства.

4.4.1 Эвакуационные морские системы, скаты и платформы по конструктивному исполнению подразделяют на:

- надувные;
- комбинированные.

4.4.2 Эвакуационные устройства подразделяют на:

- посадочные штормтрапы;
- эвакуационные лебедки;
- эвакуационные рукава;
- спасательные шкентели.

4.4.2.1 Эвакуационные рукава по конструктивному исполнению подразделяют на:

- эластичные;
- надувные;
- комбинированные.

4.5 Эвакуационные спасательные средства с поверхности воды подразделяют на:

- дежурные шлюпки;
- эвакуационные устройства.

4.5.1 Дежурные шлюпки подразделяют на:

- скоростные;
- нескоростные.

4.5.2 Скоростные и нескоростные дежурные шлюпки по конструктивному исполнению подразделяют на:

- жесткие;
- надутые;
- комбинированные.

4.5.3 Эвакуационные устройства подразделяют на:

- «Спрут-3»;
- спасательный пояс с талями;
- сеть Маркуса;
- спасательные корзины;
- устройства массового подбора.

4.5.3.1 Спасательные корзины и устройства массового подбора по конструктивному исполнению подразделяют на:

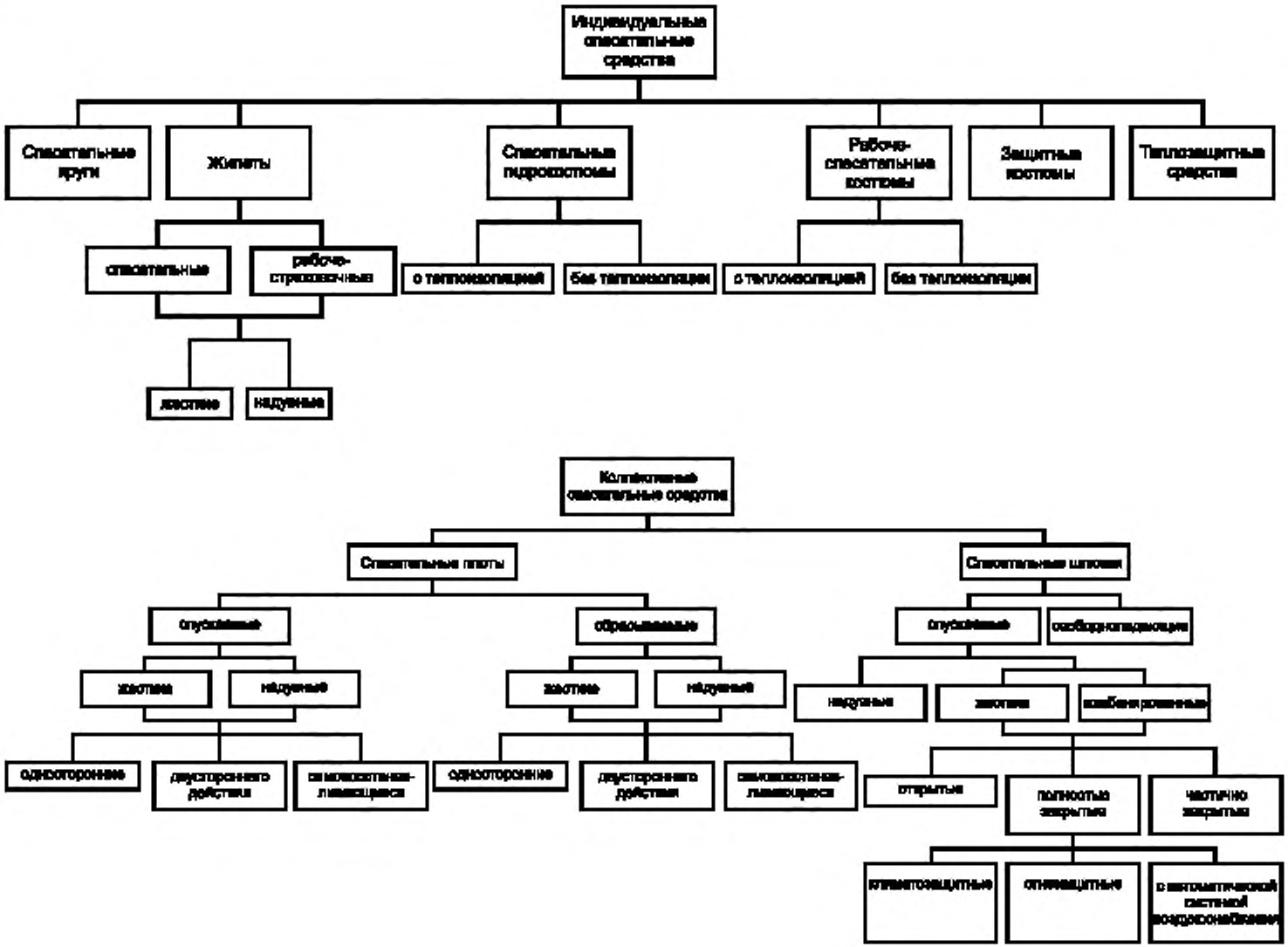
- жесткие;
- надувные;
- комбинированные.

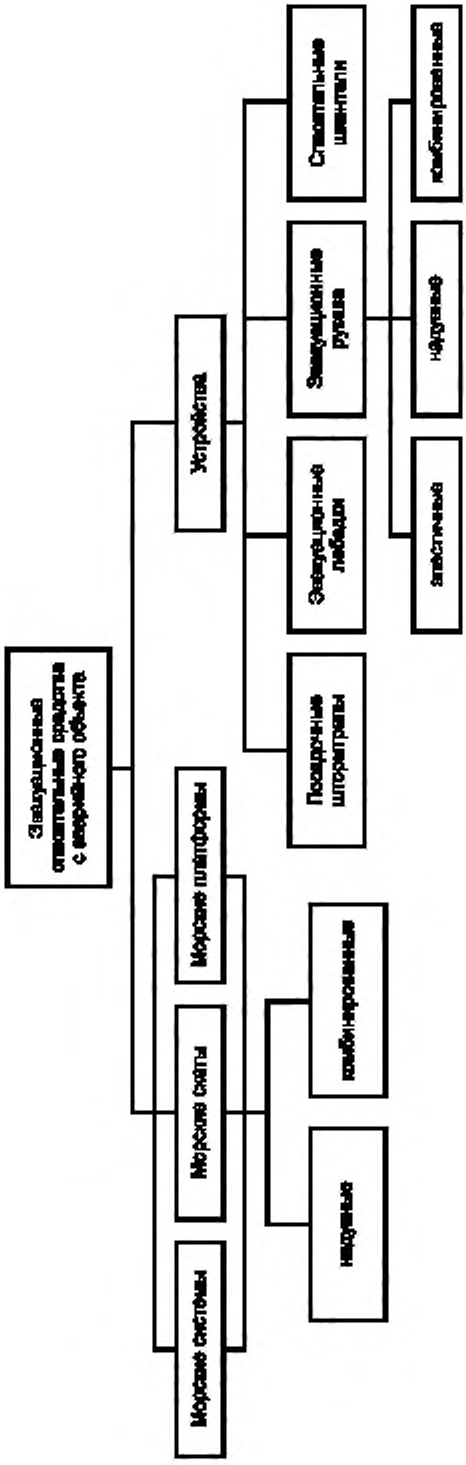
4.6 Структурная схема классификации спасательных средств приведена в приложении А.

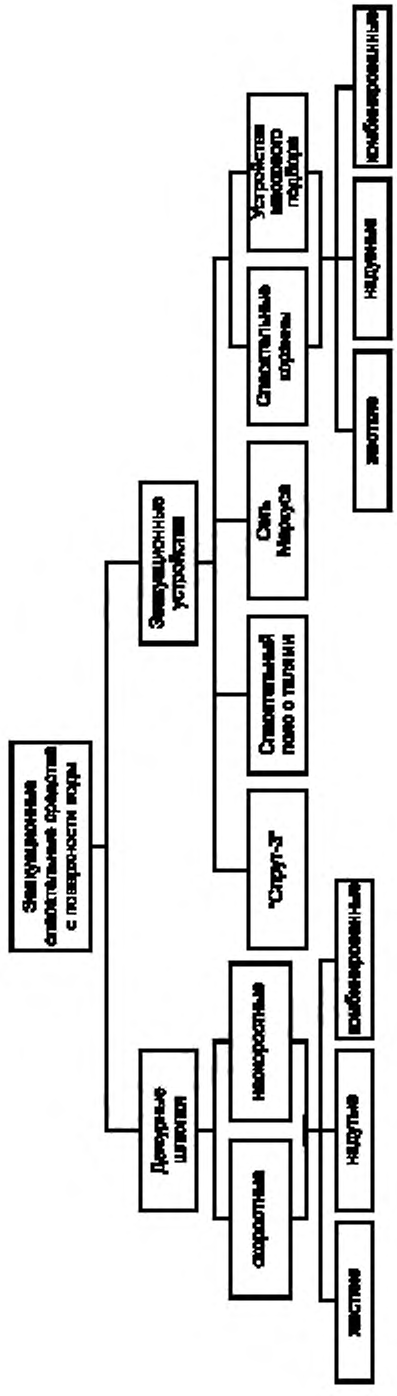
Приложение А
(справочное)

Структурная схема классификации спасательных средств




Индивидуальные спасательные средства
Спасательные круги
Жилеты
Спасательные гидрокостюмы
Рабоче-спасательные костюмы
Защитные костюмы
Теплозащитные средства
спасательные
рабоче-страховочные
жесткие
надувные
с теплоизоляцией
без теплоизоляции
с теплоизоляцией
без теплоизоляции
Коллективные спасательные средства
Спасательные плоты
Спасательные шлюпки
опускаемые
сбрасываемые
опускаемые
свободнопадающие
жесткие
надувные
жесткие
надувные
надувные
жесткие
комбинированные
одностороннее
двустороннего действия
самовосстанавливающиеся
одностороннее
двустороннего действия
самовосстанавливающиеся
открытые
полностью закрытые
частично закрытые
климатозащитные
огнезащитные
с автоматической системой воздухоснабжения


Эвакуационные спасательные средства с аварийного объекта
Морские системы
Морские сняты
Морские платформы
Устройства
надувные
комбинированные
Посадочные штормтрапы
Эвакуационные лебедки
Эвакуационные рукава
Спасательные шкентели
эластичные
надувные
комбинированные


Эвакуационные спасательные средства с поверхности воды
Дежурные шлюпки
Эвакуационные устройства
скоростные
нескоростные
"Спрут-3"
Спасательный пояс о тилини
Сеть Маркуса
Спасательные корзины
Устройства массового подбора
жесткие
надутые
комбинированные
жесткие
надувные
комбинированные

УДК 627.77.001.33:006.354 ОКС 47.080 Д40 ОКП 64 1830

Ключевые слова: спасательное средство, спасение, классификация, система, устройство, эвакуация, круг, жилет, гидрокостюм, плот, шлюпка

Редактор *В.Н. Колысов*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *Е.Д. Дульнева*
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Подписано в печать 15.08.2005. Формат 60×84 1/8. Бумага офсетная. Гарнитура Ариал . Печать офсетная.
Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,80. Тираж 25 экз. Зак. 573. С 1661.

ФГУП «Стандартинформ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.
www.gostinfo.ru gost.e-ecolog.ru
Набрано в ИПК Издательство стандартов на ПЭВМ
Отпечатано в филиале ФГУП «Стандартинформ» — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.

gost.e-ecolog.ru