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:

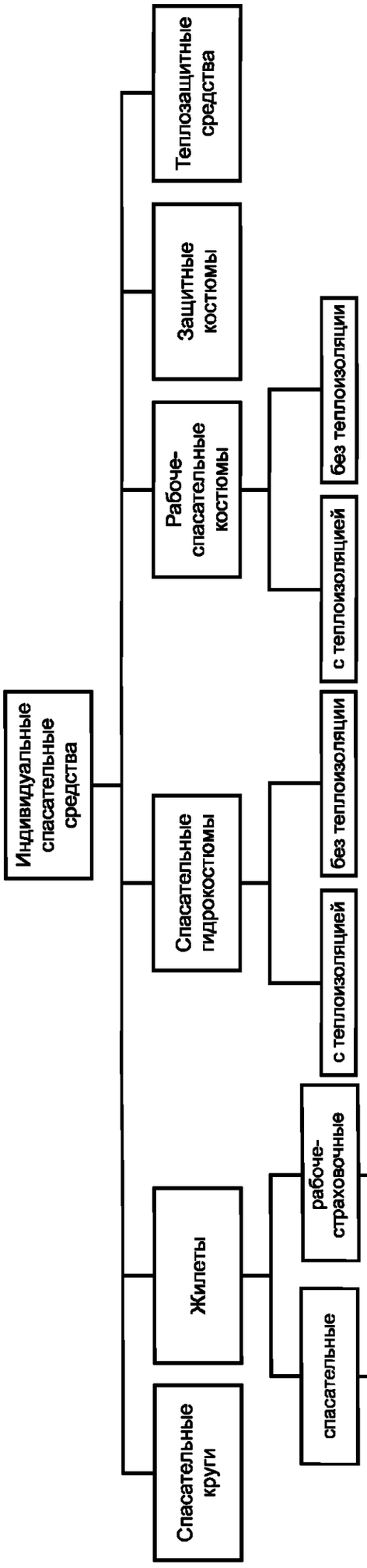
- жесткие;
- надувные;
- комбинированные.

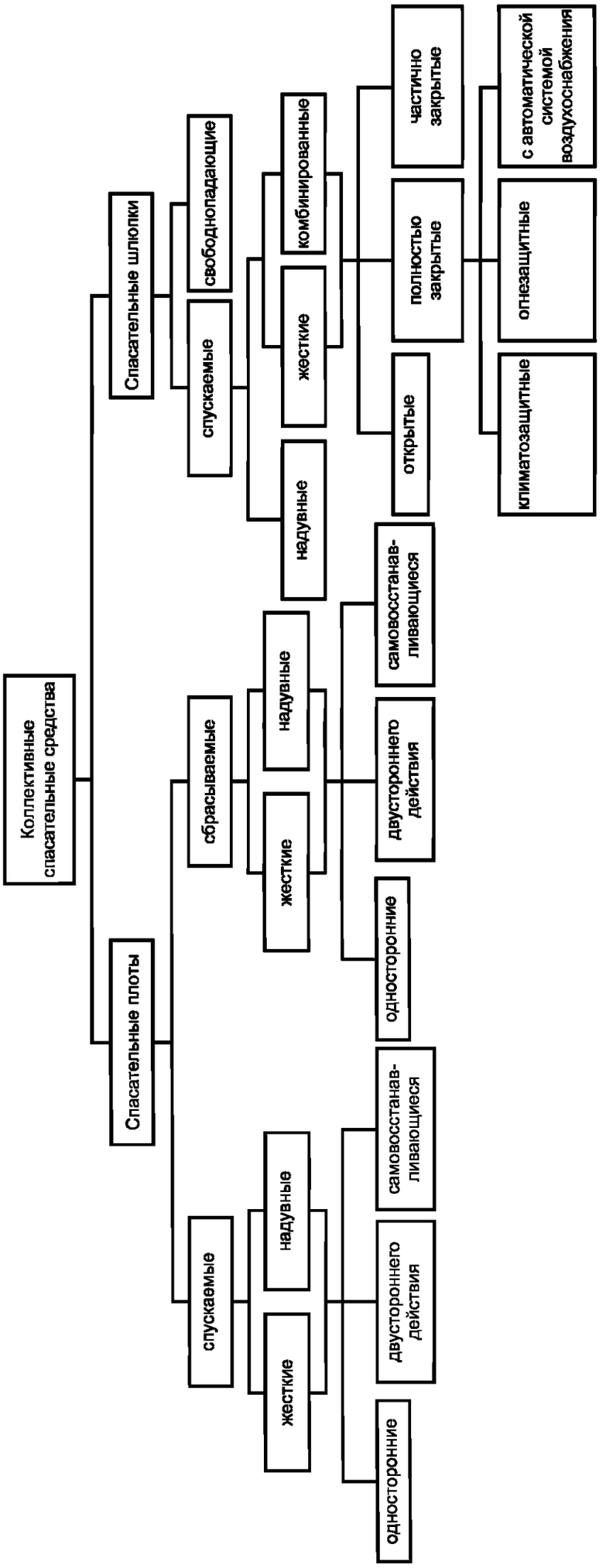
4.6 Структурная схема классификации спасательных средств приведена в приложении А.

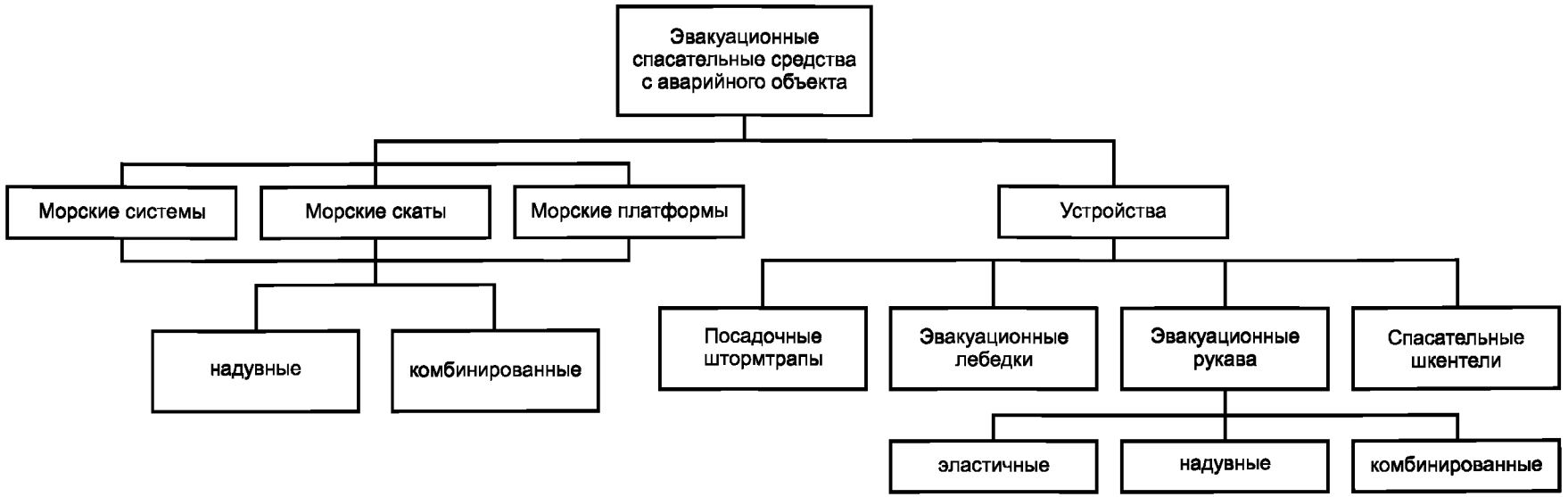
Приложение А
(справочное)

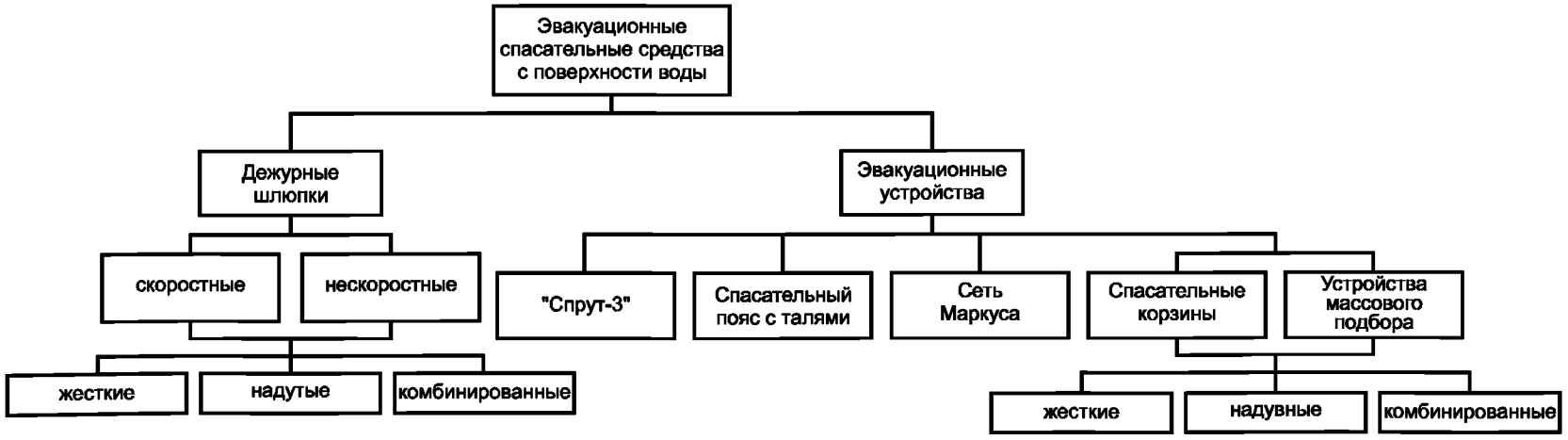
Структурная схема классификации спасательных средств




Индивидуальные спасательные средства
Спасательные гидрокостюмы
Рабоче-спасательные костюмы
с теплоизоляцией
без теплоизоляции
Защитные костюмы
Теплозащитные средства
Спасательные круги
Жилеты
спасательные
рабоче-страховочные
с теплоизоляцией
без теплоизоляции
надувные
жесткие


Коллективные спасательные средства
Спасательные шлюпки
спускаемые
свободнопадающие
надувные
жесткие
комбинированные
открытые
полностью закрытые
частично закрытые
климатозащитные
огнезащитные
с автоматической системой воздухоснабжения
Спасательные плоты
спускаемые
сбрасываемые
надувные
жесткие
двустороннего действия
самовосстанавливающиеся
односторонние


Эвакуационные спасательные средства с аварийного объекта
Морские системы
Морские скаты
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 с талями
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. Копысов*
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.
gost.e-ecolog.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