

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

СИСТЕМЫ ПАРАШЮТНЫЕ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ГОСТ 21452—88

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 001.4:629.734.7:006.354 Группа Д00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

СИСТЕМЫ ПАРАШЮТНЫЕ

Термины и определения

Parachute systems.
Terms and definitions

ГОСТ
21452—88

ОКСТУ 7501

Дата введения 01.07.89

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий парашютных систем.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения во всех видах документации и литературы, входящих в сферу действия стандартизации или использующих результаты этой деятельности.

1. Стандартизованные термины с определениями приведены в табл. 1.

2. Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Применение терминов-синонимов стандартизованного термина не допускается. Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в табл. 1 в качестве справочных и обозначены пометой «НДП».

2.1. Для отдельных стандартизованных терминов в табл. 1 приведены в качестве справочных краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования.

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

2.3. В случаях, когда в термине содержатся все необходимые и достаточные признаки понятия, определение не приведено и в графе «Определение» поставлен прочерк.

2.4. В табл. 1 приведены в качестве справочных буквенные обозначения к терминам.

Издание официальное ★ Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1988

3. Алфавитный указатель содержащихся в стандарте терминов приведен в табл. 2.

4. Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма — светлым, а недопустимые синонимы — курсивом.

Таблица 1

Термин	Буквенное обозначение	Определение
Общие понятия		
1. **Парашютная система**	—	Комплекс, состоящий из одного или нескольких парашютов и комплекта устройств, необходимых для его функционирования
2. **Основная парашютная система** Основная система	—	Парашютная система, предназначенная для выполнения основной функциональной задачи
3. **Запасная парашютная система** Запасная система	—	Парашютная система, предназначенная для выполнения функциональной задачи в случае отказа или ненормальной работы основной парашютной системы
4. **Многоступенчатая парашютная система**	—	Парашютная система, в состав которой входят парашюты различного функционального назначения, вводимые последовательно. Примечание. Вытяжной парашют не является ступенью системы
5 **Многокупольная парашютная система**	—	Парашютная система, в состав которой входят два и более основных парашюта
6. **Парашют**	—	Устройство, состоящее из купола и строп, раскрывающееся в газовой или жидкой среде под действием набегающего потока или принудительно и предназначенное для торможения различных объектов
7. **Блок парашюта**	—	Часть парашютной системы, включающая парашют определенного функционального назначения и комплект устройств, обеспечивающих его соединение с частями системы и с объектом, его укладку и монтаж на объекте
Виды парашютных систем		
8. **Людская парашютная система** Людская система	—	—
9. **Десантная парашютная система** Десантная система	—	Людская парашютная система индивидуального парашютного десантирования

Продолжение табл. 1

Термин	Буквенное обозначение	Определение
10. **Спасательная парашютная система** Спасательная система	—	Людская парашютная система для спасения членов экипажа летательного аппарата при его аварийном покидании
11. **Спортивная парашютная система** Спортивная система	—	Людская парашютная система для выполнения прыжков парашютистами-спортсменами
12. **Тренировочная парашютная система** Тренировочная система	—	Людская парашютная система для обучения выполнения прыжков с парашютом
13. **Парашютная система специального назначения** Система специального назначения	—	Людская парашютная система, предназначенная для выполнения специальных заданий
14. **Парашютная система летательного аппарата** Система летательного аппарата	—	—
15. **Тормозная посадочная парашютная система** Тормозная посадочная система	—	Парашютная система для уменьшения длины пробега летательного аппарата при посадке или прерванном взлете
16. **Противоштопорная парашютная система** Противоштопорная система	—	Парашютная система для вывода летательного аппарата из штопора
17 **Парашютная система беспилотного летательного аппарата** Система беспилотного летательного аппарата	—	Парашютная система для посадки беспилотного летательного аппарата
18. **Грузовая парашютная система** Грузовая система	—	Парашютная система для десантирования различных грузов и техники
19. **Вытяжная парашютная система** Вытяжная система	—	Парашютная система для извлечения груза и техники из летательного аппарата и введения в действие грузовой парашютной системы
20. **Парашютно-подвесная система**	—	Парашютная система для подвешивания груза к аэростату и приземления груза после отделения аэростата
21. **Парашютная система подхвата** Система подхвата	—	Парашютная система, обеспечивающая зацепление и транспортирование летательным аппаратом снижающегося на ней объекта
22. **Парашютная система космического аппарата**	—	—
23 **Парашютная система посадки космического аппарата** Система посадки космического аппарата	—	—

Продолжение табл. 1

Термин	Буквенное обозначение	Определение
24. **Парашютная система снижения космического аппарата** Система снижения космического аппарата	—	—
25. **Парашютная система грузов специального назначения** Система грузов специального назначения	—	—
26. **Парашютная система торможения объекта в воде** Система торможения объекта в воде	—	—
Составные части парашютных систем		
27. **Основной парашют**	—	Парашют, предназначенный для решения основной задачи парашютной системы
28. **Тормозной парашют**	—	Парашют, предназначенный для торможения объекта до скорости, допустимой для введения в действие парашюта следующей ступени
29. **Стабилизирующий парашют**	—	Парашют, предназначенный для обеспечения устойчивого движения объекта на определенном этапе работы парашютной системы
30. **Вытяжной парашют**	—	Парашют, предназначенный для введения в действие основного, тормозного или стабилизирующего парашютов
31. **Поддерживающий парашют**	—	Парашют, предназначенный для удерживания парашюта следующей ступени в вытянутом состоянии в начале его наполнения, а также для ограничения расхождения парашютов в многокупольной парашютной системе
32 Круглый парашют	—	Парашют, у которого форма купола представляет собой круг или правильный многоугольник
33. Крестообразный парашют	—	Парашют, у которого форма купола представляет собой правильный крест
34. Квадратный парашют	—	Парашют, у которого форма купола представляет собой квадрат
35. Конусный парашют	—	Парашют, у которого форма купола представляет собой поверхность усеченного прямого конуса, открытую со стороны строп

Продолжение табл. 1

Термин	Буквенное обозначение	Определение
36. **Рифленый парашют**	—	Парашют, снабженный стягивающим купол или стропы устройством, которое временно ограничивает его наполнение или не позволяет куполу полностью наполниться
37. **Планирующий парашют**	—	Парашют, обладающий заданным аэродинамическим качеством, обеспечивающим горизонтальное перемещение объекта при его снижении
38. **Управляемый парашют**	—	Парашют, позволяющий изменять аэродинамические характеристики в процессе снижения с объектом
39. **Вращающийся парашют**	—	Парашют, конструкция купола которого обеспечивает его вращение в процессе работы
40. **Парашютное звено** Звено Ндп. *Стренга*	—	Устройство из гибких линейных элементов, предназначенное для силового соединения частей парашютной системы между собой и (или) с объектом
41. **Зачековочное парашютное звено** Зачековочное звено	—	Парашютное звено, снабженное зачековочными элементами и предназначенное для зачековки различных устройств парашютной системы с последующей расчековкой их в процессе работы парашютной системы
42. **Вытяжное парашютное звено** Вытяжное звено Ндп. *Веревка раскрытия*	—	Парашютное звено, закрепляемое на летательном аппарате и предназначенное для введения в действие парашютной системы
43. **Парашютное звено ручного раскрытия** Звено ручного раскрытия Ндп. Вытяжное кольцо	—	Парашютное звено, предназначенное для ручного раскрытия парашютного ранца
44. **Тарированное парашютное звено** Тарированное звено	—	Парашютное звено, разрывающееся при достижении заданной нагрузки и предназначенное для упорядочения введения в действие частей парашютной системы
45. **Раздирающееся парашютное звено** Раздирающееся звено	—	Парашютное звено, в конструкции которого используется раздирающаяся лента или тарированное строчное соединение, которое предназначено для упорядочения введения в действие частей парашютной системы
46. **Подвесная система парашютиста** Подвесная система	—	Устройство, предназначенное для размещения на парашютисте парашютной системы и снаряжения

Продолжение табл. 1

Термин	Буквенное обозначение	Определение
47. **Подвесная-привязная система**	—	Устройство, предназначенное для силового соединения члена экипажа летательного аппарата с парашютной системой и с креслом летательного аппарата
48. **Парашютная камера** Камера	—	Устройство для размещения и укладки купола и строп парашюта и введения в действие его частей в требуемой последовательности
49. **Парашютный ранец** Ранец	—	Устройство, прикрепленное к подвесной системе парашютиста и предназначенное для размещения парашюта
50 **Парашютный чехол** Чехол	—	Оболочка, надеваемая на купол парашюта для упорядочения введения его в действие
51 **Предохранительный парашютный чехол** Предохранительный чехол	—	Парашютный чехол, надеваемый на отдельные части парашютной системы для их предохранения от внешних воздействий
52. **Парашютная сота** Сота	—	Устройство в виде сквозных газырей или петель, предназначенное для укладки строп парашюта и упорядочения их выхода при введении парашюта в действие
53. **Парашютная уздечка** Уздечка	—	Силовой элемент в виде петли, предназначенный для соединения полюсной части купола парашюта, парашютной камеры или парашютного чехла с частями парашютной системы
54 **Парашютный коуш** Коуш	—	Конструктивное соединение в виде петли строп парашюта или гибких элементов парашютного звена, предназначенное для присоединения парашюта к частям парашютной системы или непосредственно к объекту
55. **Купол парашюта** Купол	—	Несущая поверхность парашюта, предназначенная для создания аэродинамического или гидродинамического сопротивления
56. **Каркас купола парашюта** Каркас купола	—	Система силовых элементов конструкции купола парашюта, предназначенная для его упрочнения и локализации разрыва
57. **Нижняя кромка купола парашюта** Нижняя кромка	—	Периметр или части периметра купола парашюта, по которым распределено крепление строп
58. **Входное отверстие купола парашюта** Входное отверстие	—	Отверстие, ограниченное нижней кромкой купола наполняющегося или наполненного парашюта

Продолжение табл. 1

Термин	Буквенное обозначение	Определение
59. **Стяжки купола парашюта** Стяжки купола	—	Элементы, расположенные на нижней кромке купола парашюта для улучшения его наполняемости
60. **Карманы купола парашюта** Карманы купола	—	Элементы, располагаемые на наружной или внутренней поверхности купола парашюта для улучшения его наполняемости
61. **Пояс рифления купола парашюта** Пояс рифления	—	Силовой элемент рифленого парашюта, ограничивающий входное отверстие купола парашюта
62. **Стропа парашюта** Стропа	—	Силовой элемент парашюта, предназначенный для соединения купола парашюта с объектом и формообразования купола
63. **Центральная стропа парашюта** Центральная стропа	—	Стропа парашюта, соединяющая полюсную часть купола с парашютным коушем или с подвесной парашютной системой парашютиста
64 **Стропа управления парашютом** Стропа управления	—	Стропа управляемого парашюта, позволяющая воздействовать на определенные части конструкции его купола и управлять парашютом в процессе снижения объекта

Функционирование парашюта

65. **Режим введения парашюта в действие** *Режим введения в действие*	—	Совокупность значений траекторных параметров объекта — скорости, высоты и траекторного угла — в момент введения парашюта в действие
66 **Вытягивание парашюта**	—	Процесс извлечения парашюта из устройства, в котором он размещен, до момента распрямления купола, строп и звеньев на всю длину
67. **Наполнение парашюта**	—	Процесс непрерывного изменения формы купола парашюта под действием аэродинамических сил
68 **Фаза наполнения парашюта** Фаза наполнения	—	Любая из промежуточных форм парашюта, которые он последовательно принимает при наполнении
69 **Перецепка парашюта**	—	Изменение места крепления парашюта к объекту в процессе наполнения или снижения
70. **Безударная схема вытягивания парашюта** Безударная схема	—	Схема вытягивания парашюта, при которой первыми начинают вытягиваться звенья или стропы парашюта и в конце вытягивания скорость парашюта относительно объекта равна нулю

Продолжение табл. 1

Термин	Буквенное обозначение	Определение
71. **Ударная схема вытягивания парашюта** Ударная схема	—	Схема вытягивания парашюта, при которой первым начинает вытягиваться купол парашюта и в конце вытягивания скорость парашюта относительно объекта отлична от нуля
72. **Наполняемость парашюта** Наполняемость	—	Способность купола парашюта наполняться при заданных массе объекта, скорости и высоте введения парашюта
73. **Пульсация парашюта**	—	Периодические колебания формы купола парашюта в процессе снижения системы парашют — объект
74 **Устойчивость парашюта**	—	Способность парашюта гасить маятниковые колебания при снижении системы парашют — объект
Основные характеристики парашюта		
75. **Площадь парашюта**	$F_п$	Площадь поверхности купола парашюта, принимаемая за характерную площадь при определении аэродинамических характеристик Примечание. Для парашютов типа конусных под площадью парашюта понимают площадь верхнего основания купола
76. **Сила сопротивления парашюта**	Q	Главный вектор системы аэродинамических сил, действующих на наполненный парашют
77. **Сила лобового сопротивления парашюта**	Q_x	Проекция силы сопротивления парашюта на вектор скорости движения парашюта с объектом относительно невозмущенной среды
78. **Подъемная сила парашюта**	Q_y	Проекция силы сопротивления парашюта на нормаль к вектору скорости, лежащую в плоскости симметрии парашюта, при движении парашюта с объектом относительно невозмущенной среды
79. **Аэродинамическая нагрузка на парашют** Аэродинамическая нагрузка	R_{max}	Максимальное значение силы сопротивления парашюта в процессе наполнения
80. **Динамическая нагрузка парашюта** Динамическая нагрузка	T_{max}	Максимальное значение натяжения элементов парашюта, возникающее в результате движения парашюта относительно частей парашютной системы или объекта
81. **Средняя эксплуатационная нагрузка на парашют** Средняя эксплуатационная нагрузка	$R^э_{ср}$	Расчетная или экспериментальная оценка математического ожидания нагрузки на парашют, принимаемой для оценки прочности его элементов

Продолжение табл. 1

Термин	Буквенное обозначение	Определение
82. **Максимальная эксплуатационная нагрузка на парашют** Максимальная эксплуатационная нагрузка	$R^{э}_{max}$	Наибольшее значение аэродинамической нагрузки на парашют, определяемое как верхняя доверительная граница с учетом средней эксплуатационной нагрузки, среднего квадратичного отклонения нагрузок и заданной односторонней доверительной вероятности
83. **Скорость снижения парашюта** Скорость снижения	$V_{сн}$	Вертикальная составляющая скорости установившегося движения парашюта с объектом относительно невозмущенной среды
84. **Горизонтальная скорость движения парашюта** Горизонтальная скорость	$V_{г}$	Горизонтальная составляющая скорости установившегося движения парашюта с объектом относительно невозмущенной среды
85. **Критическая скорость наполнения парашюта**	$V_{ок}$	Скорость парашюта в начале его наполнения, при превышении которой парашют не наполняется
86. **Аэродинамическое качество парашюта** Аэродинамическое качество	K	Отношение горизонтальной скорости движения парашюта к его скорости снижения
87 **Минимально безопасная высота введения в действие парашютной системы** Минимально безопасная высота	—	Минимальная высота над уровнем местности, при введении на которой в действие парашютной системы еще обеспечиваются требуемые условия приземления или приводнения объекта
88. **Путь наполнения парашюта** Путь наполнения	$S_{н}$	Расстояние, проходимое объектом за время наполнения парашюта
89. **Коэффициент сопротивления парашюта** Коэффициент сопротивления	$c_{п}$	Отношение силы сопротивления парашюта к произведению площади парашюта на скоростной напор
90. **Коэффициент лобового сопротивления парашюта** Коэффициент лобового сопротивления	c_{x}	Отношение лобового сопротивления парашюта при данном угле атаки к произведению площади парашюта на скоростной напор
91. **Коэффициент подъемной силы парашюта** Коэффициент подъемной силы	c_{y}	Отношение подъемной силы парашюта при данном угле атаки к произведению площади парашюта на скоростной напор
92. **Коэффициент аэродинамической нагрузки парашюта** Коэффициент аэродинамической нагрузки	k_{R}	Отношение аэродинамической нагрузки к произведению площади парашюта на скоростной напор

Продолжение табл. 1

Термин	Буквенное обозначение	Определение
93. **Коэффициент динамичности парашюта** Коэффициент динамичности	k_g	Аэродинамическая характеристика парашюта, работающего в условиях трубных испытаний или при постоянной скорости движения объекта, равная отношению аэродинамической нагрузки к силе сопротивления наполненного парашюта
94. **Коэффициент пути наполнения парашюта** Коэффициент пути наполнения	c	Отношение пути наполнения парашюта к квадратному корню из площади парашюта
95. **Коэффициент времени наполнения парашюта** Коэффициент времени наполнения	$\bar{t}_н$	Произведение времени наполнения парашюта на отношение скорости парашюта в начале наполнения к квадратному корню из площади парашюта
96 **Коэффициент прочности элемента парашюта** Коэффициент прочности элемента	$\bar{k}_{пр}$	Отношение разрывной нагрузки элемента парашюта к расчетной разрывной нагрузке элемента, определяемой фактической характеристикой прочности материала
97. **Коэффициент запаса прочности элемента парашюта** Коэффициент запаса прочности элемента	η	Отношение разрушающей нагрузки или разрушающего напряжения к расчетной нагрузке или расчетному напряжению на элемент парашюта
98. **Коэффициент проницаемости парашютной ткани** Коэффициент проницаемости	—	Отношение скорости протекания среды через парашютную ткань к квадратному корню из удвоенного перепада давления, деленного на плотность среды
99. **Коэффициент конструктивной проницаемости купола парашюта**	$k_п$	Отношение площади конструктивных отверстий к площади купола парашюта
100. **Конструктивная проницаемость купола парашюта** Конструктивная проницаемость		Система отверстий, выполненных на куполе парашюта для изменения его аэродинамических характеристик
101. **Угол атаки парашюта** Угол атаки	$\alpha_п$	Угол между проекцией вектора скорости потока на плоскость симметрии парашюта и осью связанной системы координат, принимаемой для парашюта. Примечание. Для осесимметричного парашюта — угол между осью симметрии парашюта и вектором скорости потока
102 **Критическая длина строп парашюта** Критическая длина строп	$l_{кр}$	Характеристика наполняемости, за которую принимается такая длина строп, при превышении которой парашют наполняется
103 **Линейный размер парашюта**	—	Линейный размер, характеризующий площадь парашюта

Продолжение табл. 1

Термин	Буквенное обозначение	Определение
Подготовка парашютной системы к применению		
104. **Укладка парашютной системы**	—	Упорядоченное размещение парашютной системы в камеру или чехол для введения в действие в требуемой последовательности
105. **Монтаж парашютной системы на объекте**	—	—
Инструмент и принадлежности		
106. **Парашютная сумка**	—	Сумка, предназначенная для хранения и транспортирования парашютной системы
107. **Укладочное полотнище парашюта** Укладочное полотнище	—	Полотнище, предназначенное для укладки на нем парашютной системы в полевых условиях
108. **Укладочная рама парашюта** Укладочная рама	—	Рама, придающая жесткость чехлу, ранцу или камере в процессе укладки строп парашюта в соты
109. **Укладочный контейнер парашюта** Укладочный контейнер	—	Контейнер с жесткими поверхностями, предназначенный для придания определенной формы парашютной камере с уложенным в нее парашютом
110. **Укладочная вилка парашюта** Укладочная вилка	—	Вилка, предназначенная для проталкивания строп парашюта в соты, выполненные в виде коротких газырей
111. **Укладочный пруток парашюта** Укладочный пруток	—	Пруток, предназначенный для протаскивания строп парашюта в соты, выполненные в виде длинных газырей
112. **Укладочный крючок парашюта** Укладочный крючок	—	Крючок, предназначенный для укладки строп парашюта в соты, выполненные в виде мягких петель
113 **Укладочная линейка парашюта** Укладочная линейка	—	Линейка, предназначенная для заправки клапанов ранца или камеры при укладке и монтаже парашютной системы
114. **Стропная игла**	—	Инструмент, предназначенный для протаскивания строп в радиальные швы купола парашюта, выполненные в замок

Таблица 2

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

Термин	Номер термина
Блок парашюта	7
Веревка раскрытия	42
Вилка парашютная укладочная	110
Вилка укладочная	110
Высота введения в действие парашютной системы минимально безопасная	87
Высота минимально безопасная	87
Вытягивание парашюта	66
Длина стропы критическая	102
Длина стропы парашюта критическая	102
Звено	40
Звено вытяжное	42
Звено зачековочное	41
Звено парашютное	40
Звено парашютное вытяжное	42
Звено парашютное зачековочное	41
Звено парашютное раздирающееся	45
Звено парашютное ручного раскрытия	43
Звено парашютное тарированное	44
Звено раздирающееся	45
Звено ручного раскрытия	43
Звено тарированное	44
Игла стропная	114
Камера	48
Камера парашютная	48
Каркас купола	56
Каркас купола парашюта	56
Карманы купола	60
Карманы купола парашюта	60
Качество аэродинамическое	86
Качество парашюта аэродинамическое	86
Кольцо вытяжное	43
Контейнер укладочный	109
Контейнер парашюта укладочный	109
Коуш	54
Коуш парашютный	54
Коэффициент аэродинамической нагрузки	92
Коэффициент аэродинамической нагрузки парашюта	92
Коэффициент времени наполнения	95
Коэффициент времени наполнения парашюта	95
Коэффициент динамичности	93
Коэффициент динамичности парашюта	93
Коэффициент запаса прочности элемента	97
Коэффициент запаса прочности элемента парашюта	97
Коэффициент конструктивной проницаемости парашюта	99
Коэффициент лобового сопротивления	90
Коэффициент лобового сопротивления парашюта	90
Коэффициент подъемной силы	91
Коэффициент подъемной силы парашюта	91

Продолжение табл. 2

Термин	Номер термина
Коэффициент проницаемости	98
Коэффициент проницаемости парашютной ткани	98
Коэффициент прочности элемента	96
Коэффициент прочности элемента парашюта	96
Коэффициент пути наполнения	94
Коэффициент пути наполнения парашюта	94
Коэффициент сопротивления	89
Коэффициент сопротивления парашюта	89
Кромка купола парашюта нижняя	57
Кромка нижняя	57
Крючок парашюта укладочный	112
Крючок укладочный	112
Купол	55
Купол парашюта	55
Линейка парашюта укладочная	113
Линейка укладочная	113
Монтаж парашютной системы на объекте	105
Нагрузка аэродинамическая	79
Нагрузка динамическая	80
Нагрузка на парашют аэродинамическая	79
Нагрузка на парашют динамическая	80
Нагрузка на парашют эксплуатационная максимальная	82
Нагрузка на парашют эксплуатационная средняя	81
Нагрузка эксплуатационная максимальная	82
Нагрузка эксплуатационная средняя	81
Наполнение парашюта	67
Наполняемость	72
Наполняемость парашюта	72
Отверстие входное	58
Отверстие купола парашюта входное	58
Парашют	6
Парашют вращающийся	39
Парашют вытяжной	30
Парашют квадратный	34
Парашют конусный	35
Парашют крестообразный	33
Парашют круглый	32
Парашют основной	27
Парашют поддерживающий	31
Парашют планирующий	37
Парашют рифленый	36
Парашют стабилизирующий	29
Парашют тормозной	28
Парашют управляемый	38
Перемычка парашюта	69
Полотнище парашюта укладочное	107
Полотнище укладочное	107
Пояс рифления	61
Пояс рифления купола парашюта	61
Площадь парашюта	75
Проницаемость конструктивная	100

Продолжение табл. 2

Термин	Номер термина
Проницаемость купола парашюта конструктивная	100
Пруток парашюта укладочный	111
Пруток укладочный	111
Пульсация парашюта	73
Путь наполнения	88
Путь наполнения парашюта	88
Размер парашюта линейный	103
Ранец	49
Ранец парашютный	49
Рама парашюта укладочная	108
Рама укладочная	108
Режим введения в действие	65
Режим введения парашюта в действие	65
Сила лобового сопротивления парашюта	77
Сила парашюта подъемная	78
Сила сопртивления парашюта	76
Система беспилотного летательного аппарата	17
Система вытяжная	19
Система грузовая	18
Система грузов специального назначения	25
Система десантная	9
Система запасная	3
Система летательного аппарата	14
Система людская	8
Система основная	2
Система парашютиста подвесная	46
Система парашютная	1
Система парашютная беспилотного летательного аппарата	17
Система парашютная вытяжная	19
Система парашютная грузовая	18
Система парашютная грузов специального назначения	25
Система парашютная десантная	9
Система парашютная запасная	3
Система парашютная космического аппарата	22
Система парашютная летательного аппарата	14
Система парашютная людская	8
Система парашютная многокупольная	5
Система парашютная многоступенчатая	4
Система парашютная основная	2
Система парашютная подхвата	21
Система парашютная посадки космического аппарата	23
Система парашютная противоштопорная	16
Система парашютная снижения космического аппарата	24
Система парашютная спасательная	10
Система парашютная специального назначения	13
Система парашютная спортивная	11
Система парашютная торможения объекта в воде	26
Система парашютная тормозная посадочная	15
Система парашютная тренировочная	12
Система парашютно-подвесная	20
Система подвесная	46

Продолжение табл. 2

Термин	Номер термина
Система подвесная-привязная	47
Система подхвата	21
Система посадки космического аппарата	23
Система посадочная тормозная	15
Система противоштопорная	16
Система снижения космического аппарата	24
Система спасательная	10
Система специального назначения	13
Система спортивная	11
Система торможения объекта в воде	26
Система тренировочная	12
Скорость горизонтальная	84
Скорость движения парашюта горизонтальная	84
Скорость наполнения парашюта критическая	85
Скорость снижения	83
Скорость снижения парашюта	83
Сота	52
Сота парашютная	52
Стренга	40
Стропа	62
Стропа парашюта	62
Стропа парашюта центральная	63
Стропа управления	64
Стропа управления парашютом	64
Стропа центральная	63
Стяжка купола	59
Стяжка купола парашюта	59
Сумка парашютная	106
Схема безударная	70
Схема вытягивания парашюта безударная	70
Схема вытягивания парашюта ударная	71
Схема ударная	71
Угол атаки	101
Угол атаки парашюта	101
Уздечка	53
Уздечка парашютная	53
Укладка парашютной системы	104
Устойчивость парашюта	74
Фаза наполнения	68
Фаза наполнения парашюта	68
Чехол	50
Чехол парашютный	50
Чехол предохранительный	51
Чехол предохранительный парашютный	51

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 28.03.88 № 793

2. Срок первой проверки — 1997 г.; периодичность проверки — 10 лет.

3. **ВЗАМЕН ГОСТ 21452—82.**

Редактор *В. С. Бабкина*
Технический редактор *И. Н. Дубина*
Корректор *Е А. Богачкова*

...04 88 Подп в печ 24 05 88 1,0 усл п л 1,13 усл кр отт 1,34 уч-изд л.
Тираж ... Цена 5 коп

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип «Московский печатник». Москва, Лялин пер, 6. Зак 2184

gost.e-ecolog.ru