ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

СРЕДСТВА НАЗЕМНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ САМОЛЕТОВ И ВЕРТОЛЕТОВ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ГОСТ 22639—77

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 001.4 : 629.7.083 : 006.354 Группа Д00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

СРЕДСТВА НАЗЕМНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ САМОЛЕТОВ И ВЕРТОЛЕТОВ

Термины и определения

Aircraft and helicopter ground support equipment. Terms and definitions.

ГОСТ 22639—77*

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 28 июля 1977 г. № 1861 срок введения установлен

с 01.07. 1978 г.

Настоящий стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения основных понятий средств наземного обслуживания и инструментов для технического обслуживания.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, учебниках, учебных пособиях, технической и справочной литературе.

Приведенные определения можно, при необходимости, изменять по форме изложения, не допуская нарушения границ понятий.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Применение терминов-синонимов стандартизованного термина запрещается.

Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в стандарте в качестве справочных и обозначены «Ндп».

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

В стандарте дан алфавитный указатель содержащихся в нем терминов.

К стандарту дано справочное приложение, содержащее термины и определения аэродромных средств обеспечения эксплуатации самолетов (вертолетов) общетехнического применения.

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

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

★

** Переиздание (сентябрь 1978 г.) с изменением № 1, опубликованным в апреле 1978 г.*

© Издательство стандартов, 1979

Термин	Определение
ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ	
1. **Средства наземного обслуживания самолетов (вертолетов)** Средства наземного обслуживания	Совокупность технических средств, обеспечивающих техническое обслуживание при подготовке к полетам и сохранность самолета (вертолета). Примечание. К средствам наземного обслуживания самолетов (вертолетов) не относятся информационно-измерительные средства
2. **Средства наземного обслуживания самолетов (вертолетов) общего применения**	Средства наземного обслуживания, обеспечивающие техническое обслуживание разных типов самолетов (вертолетов) Примечание. Средства наземного обслуживания самолетов (вертолетов) общего применения поставляются централизованно.
3. **Средства наземного обслуживания самолетов (вертолетов) специального применения**	Средства наземного обслуживания, поставляемые вместе с самолетом (вертолетом) и обеспечивающие техническое обслуживание конкретного типа самолета (вертолета)
4. **Комбинированные средства наземного обслуживания самолетов (вертолетов)**	Средства наземного обслуживания, обеспечивающие выполнение двух и более видов работ при техническом обслуживании самолета (вертолета)
ВИДЫ СРЕДСТВ НАЗЕМНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	
5. **Электрическая аэродромная установка** Электроустановка	Средство наземного обслуживания, предназначенное для запуска двигателей и питания бортовых систем самолета (вертолета) электрической энергией при техническом обслуживании
6. **Гидравлическая аэродромная установка** Гидроустановка	Средство наземного обслуживания, предназначенное для питания бортовых систем самолета (вертолета) гидравлической энергией при техническом обслуживании
7. **Аэродромная установка воздушного запуска**	Средство наземного обслуживания, предназначенное для запуска двигателей самолета (вертолета) на земле с использованием энергии сжатого воздуха

Термин	Определение
8. **Аэродромный автозаправщик** Автозаправщик	Средство наземного обслуживания, предназначенное для заправки соответствующих систем самолета (вертолета) горючим, смазочными материалами, техническими жидкостями и газами. Примечание. В зависимости от назначения могут быть аэродромные автозаправщики, автомаслозаправщики, автозаправщики специальными жидкостями, автозаправщики сжатым газом и др.
9. **Аэродромный кондиционер** Ндп. *Наземный кондиционер*	Кондиционер, предназначенный для кондиционирования воздуха в кабинах (отсеках, салонах) самолета (вертолета) и высотном снаряжении летного состава на земле, при неработающей самолетной (вертолетной) системе кондиционирования воздуха
10 **Аэродромный подогреватель**	Средство наземного обслуживания, предназначенное для подогрева кабин, отсеков и силовых установок самолета (вертолета) при техническом обслуживании
11. **Аэродромная подъемная площадка** Подъемная площадка Ндп *Площадка обслуживания*	Средство наземного обслуживания, снабженное рабочей площадкой, предназначенное для подъема обслуживающего персонала и грузов к высокорасположенным частям самолета (вертолета)
12 **Аэродромная ассенизационная машина** Ассенизационная машина Ндп. *Машина обработки туалетных отсеков*	Средство наземного обслуживания, предназначенное для проведения санитарной обработки туалетных отсеков самолета (вертолета)
13. **Аэродромная моечная машина** Моечная машина	Средство наземного обслуживания, предназначенное для мойки и очистки поверхностей самолета (вертолета) от загрязнений
14. **Средство удержания самолета (вертолета)** Средство удержания	Средство наземного обслуживания, предназначенное для удержания самолета (вертолета) при опробовании двигателей на стоянке

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

15. **Стандартный инструмент для технического обслуживания самолета (вертолета)** Стандартный инструмент	Инструмент для технического обслуживания самолета (вертолета), изготовленный в соответствии с требованиями распространяющихся на него стандартов

Термин	Определение
16 **Специальный инструмент для технического обслуживания самолета (вертолета)** Специальный инструмент	Инструмент для технического обслуживания самолета (вертолета), изготовленный в соответствии со спецификой конструкции самолета (вертолета) и особенностями выполняемой операции
17 **Бортовой инструмент для технического обслуживания самолета (вертолета)** Бортовой инструмент	Инструмент для технического обслуживания самолета (вертолета), находящийся в ведении летного экипажа и являющийся принадлежностью самолета (вертолета)
18 **Набор инструментов для технического обслуживания самолета (вертолета)** Набор инструментов	Совокупность инструментов для технического обслуживания самолета (вертолета) по обеспечению конкретного вида работ
19 **Одиночный комплект инструментов для технического обслуживания самолета (вертолета)** Одиночный комплект инструментов	Наборы инструментов, предназначенные для использования при техническом обслуживании одного самолета (вертолета), поставляемые с каждым самолетом (вертолетом)
20 **Групповой комплект инструментов для технического обслуживания самолетов (вертолетов).** Групповой комплект инструментов	Наборы инструментов, предназначенные для использования при техническом обслуживании группы самолетов (вертолетов), поставляемые с группой самолетов (вертолетов)

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Автозаправщик 8
Автозаправщик аэродромный 8
Гидроустановка 6
Инструмент бортовой 17
Инструмент для технического обслуживания самолета (вертолета) бортовой 17
Инструмент для технического обслуживания самолета (вертолета) специальный 16
Инструмент для технического обслуживания самолета (вертолета) стандартный 15
Инструмент специальный 16
Инструмент стандартный 15
Комплект инструментов групповой 20
Комплект инструментов для технического обслуживания самолета (вертолета) групповой 20
Комплект инструментов для технического обслуживания самолета (вертолета) одиночный 19
Комплект инструментов одиночный 19
Кондиционер аэродромный 9
Кондиционер наземный 9
Машина ассенизационная 12
Машина аэродромная ассенизационная 12
Машина моечная 13
Машина аэродромная моечная 13
Машина обработки туалетных отсеков 12
Набор инструментов 18

Набор инструментов для технического обслуживания самолета (вертолета) 18
Площадка обслуживания 11
Площадка подъемная 11
Площадка подъемная аэродромная 11
Подогреватель аэродромный 10
Средства наземного обслуживания 1
Средства наземного обслуживания самолетов (вертолетов) 1
Средства наземного обслуживания самолетов (вертолетов) комбинированные 4
Средства наземного обслуживания самолетов (вертолетов) общего применения 2
Средства наземного обслуживания самолетов (вертолетов) специального применения 3
Средство удержания 14
Средство удержания самолета (вертолета) 14
Установка аэродромная гидравлическая 6
Установка аэродромная электрическая 5
Установка воздушная запуска аэродромная 7
Электроустановка 5

(**Измененная** редакция — «Информ. указатель стандартов» № 4 1978 г.).

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

Термины и определения аэродромных средств обеспечения эксплуатации самолетов (вертолетов) общетехнического применения

Термин	Определение
1. Буксировочное водило	Устройство жесткой связи, подсоединяемое к самолету (вертолету) для перемещения его по аэродрому
2. Буксировочный трос	Трос, подсоединяемый к самолету (вертолету) для перемещения его при буксировке хвостом вперед
3. Швартовочный трос	Трос, предназначенный для удержания самолета (вертолета) в заданном положении на стоянке
4. Упорная колодка	Приспособление, устанавливаемое под колеса самолета (вертолета) для удержания его от самопроизвольного перемещения
5. Съемник колес	Устройство, предназначенное для снятия (установки) колес с самолета (вертолета)
6. Съемник шин колес	Устройство, предназначенное для монтажа и демонтажа шин авиационных колес

Редактор *М. В Глушкова*
Технический редактор *Ф. И. Шрайбштейн*
Корректор *В. А. Ряукайте*

Сдано в наб. 04.01 79 Подп в печ 14 02 79 0,5 п л 0,31 уч изд л Тир 6000 Цена 3 коп

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д-557, Новопресненский пер д 3
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14 Зак 162

gost.e-ecolog.ru