ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТЕХНИКИ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ГОСТ 25866—83

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

РАЗРАБОТАН Государственным комитетом СССР по стандартам

ИСПОЛНИТЕЛИ

Т. К. Алферова, канд. техн. наук; **В. П. Никифоров,** канд. техн. наук; **В. А. Семенов,** канд. техн. наук; **В. М. Стариков,** канд. техн. наук; **Л. М. Пильщиков,** канд. техн. наук; **А. И. Могуев; А. Т. Остапко,** канд. техн. наук; **В. М. Забродский,** канд. техн. наук; **Т. Г. Цвик; Г. В. Шалимов**

ВНЕСЕН Государственным комитетом СССР по стандартам

Член Госстандарта **В. Н. Шахурин**

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 13 июля 1983 г. № 3105

УДК 001.4:62:006.354 Группа Т00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТЕХНИКИ

Термины и определения

Exploitation of technique Terms and definitions

ГОСТ 25866—83

ОКСТУ 2800

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 13 июля 1983 г. № 3105 срок введения установлен

с 01.01.85

Настоящий стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения основных понятий в области эксплуатации изделий техники.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, научно-технической, учебной и справочной литературе.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов-синонимов стандартизованного термина запрещается Для отдельных стандартизованных терминов приведены в качестве справочных краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования. Установленные определения можно, при необходимости, изменять по форме изложения, не допуская нарушений границ понятий.

В случаях, когда необходимые и достаточные признаки понятия содержатся в буквальном значении термина, определение не приведено и, соответственно, в графе «Определение» поставлен прочерк.

В стандарте приведен алфавитный указатель содержащихся в нем терминов

В справочном приложении приведены пояснения к некоторым стандартизованным терминам.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма — светлым.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

★

© Издательство стандартов, 1983

Термин	Определение
1. Эксплуатация	Стадия жизненного цикла изделия, на которой реализуется, поддерживается и восстанавливается его качество Примечание Эксплуатация изделия включает в себя в общем случае использование по назначению, транспортирование, хранение, техническое обслуживание и ремонт*
2. Техническая эксплуатация	Часть эксплуатации, включающая транспортирование, хранение, техническое обслуживание и ремонт изделия
3. Средства эксплуатации	Здания, сооружения, технические устройства, в том числе инструмент, запасные части и эксплуатационные материалы, необходимые для эксплуатации изделия
4. Система эксплуатации	Совокупность изделий, средств эксплуатации, исполнителей и устанавливающей правила их взаимодействия документации, необходимых и достаточных для выполнения задач эксплуатации
5. Условия эксплуатации	Совокупность факторов, действующих на изделие при его эксплуатации
6. Ввод в эксплуатацию	Событие, фиксирующее готовность изделия к использованию по назначению и документально оформленное в установленном порядке Примечание Для специальных видов техники к вводу в эксплуатацию дополнительно относят подготовительные работы, контроль, приемку и закрепление изделия за эксплуатирующим подразделением
7. Начало эксплуатации	Момент ввода изделия в эксплуатацию
8. Снятие с эксплуатации	Событие, фиксирующее невозможность или нецелесообразность дальнейшего использования по назначению и ремонта изделия и документально оформленное в установленном порядке
9. Конец эксплуатации	Момент снятия с эксплуатации
10 Качество эксплуатации продукции	По ГОСТ 15467—79
11. Использование по назначению	—
Использование	

* Для специальных видов техники номенклатура видов ремонтов, входящих в эксплуатацию, устанавливается в отраслевой нормативно технической документации

Термин	Определение
12. Ожидание использования по назначению	Нахождение изделия в состоянии готовности к использованию по назначению, предусмотренное в нормативно-технической документации
13. Хранение при эксплуатации Хранение	Содержание неиспользуемого по назначению изделия в заданном состоянии в отведенном для его размещения месте с обеспечением сохранности в течение заданного срока
14. Транспортирование при эксплуатации Транспортирование	Перемещение изделия в заданном состоянии с применением, при необходимости, транспортных и грузоподъемных средств, начинающееся с погрузки и кончающееся разгрузкой на месте назначения
15. Технологическое обслуживание	Комплекс операций по подготовке изделия к использованию по назначению, хранению и транспортированию и приведению его в исходное состояние после этих процессов, не связанных с поддержанием надежности изделия
16. Техническое обслуживание	По ГОСТ 18322—78
17. Ремонт	По ГОСТ 18322—78
18. Нормальная эксплуатация	Эксплуатация изделий в соответствии с действующей эксплуатационной документацией
19. Подконтрольная эксплуатация	Эксплуатация с целью получения дополнительной информации
20. Лидерная эксплуатация	Нормальная эксплуатация заданного количества изделий, выделенных для более интенсивного расходования ресурса по сравнению с остальным парком изделий
21. Реальная эксплуатация	Эксплуатация в сложившихся в эксплуатирующей организации условиях

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Ввод в эксплуатацию 6
Использование 12
Использование по назначению 11
Качество эксплуатации продукции 10
Конец эксплуатации 9
Начало эксплуатации 7
Обслуживание техническое 16
Обслуживание технологическое 15

Ожидание использования по назначению 12
Ремонт 17
Система эксплуатации 4
Снятие с эксплуатации 8
Средства эксплуатации 3
Транспортирование 14
Транспортирование при эксплуатации 14
Условия эксплуатации 5
Хранение 13
Хранение при эксплуатации 13
Эксплуатация 1
Эксплуатация лидерная 20
Эксплуатация нормальная 18
Эксплуатация подконтрольная 19
Эксплуатация реальная 21
Эксплуатация техническая 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

ПОЯСНЕНИЯ К НЕКОТОРЫМ ТЕРМИНАМ

К термину «Эксплуатация (п. 1)

Под жизненным циклом изделия понимают совокупность разработки, изготовления, обращения, эксплуатации и утилизации изделия от начала исследования возможности его создания до окончания применения. Отличительной особенностью эксплуатации является использование или ожидание использования изделия по назначению

К термину «Средства эксплуатации» (п. 3)

К техническим устройствам относят машины, приборы, приспособления и т. п.

К термину «Система эксплуатации» (п. 4)

Составной частью системы эксплуатации является система технического обслуживания и ремонта техники.

К термину «Условия эксплуатации» (п. 5)

К внешним факторам, действующим на изделие в процессе эксплуатации, относятся природные условия, тепловые, химические и механические воздействия, запыленность, влажность и т. п.

К термину «Начало эксплуатации» (п. 7)

Для изделий бытового назначения началом эксплуатации является момент их продажи через розничную торговую сеть или получения их покупателем при внерыночном потреблении.

Начало эксплуатации комплектующих изделий и составных частей совпадает с началом эксплуатации основного изделия

К термину «Ремонт» (п. 17)

Ремонт изделий может сопровождаться его модернизацией.

Для специальных видов техники некоторые виды ремонта могут не входить в состав эксплуатации.

К термину «Технологическое обслуживание» (п. 15)

Технологическое обслуживание является составной частью использования по назначению, транспортирования и хранения.

В некоторых случаях технологическое обслуживание может проводиться в процессе использования по назначению, транспортирования и хранения, например, очистка ковша экскаватора от налипшего грунта, очистка изделий, хранящихся на открытой площадке, от снега и т. п.

К терминам «Нормальная эксплуатация» (п. 18) и «Лидерная эксплуатация» (п. 20)

Для специальных видов техники вместо термина «Нормальная эксплуатация» допускается использовать термин «Штатная эксплуатация».

Изменение № 1 ГОСТ 25866—83 Эксплуатация техники. Термины и определения

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.12.88 № 4656

Дата введения 01.01.90

Таблица. Графа «Определение». Для термина 3 заменить слова: «технические устройства, в том числе инструмент» на «средства технологического оснащения»;

для термина 5 изложить в новой редакции: «Совокупность внешних воздействующих факторов, влияющих на изделие при его эксплуатации»;

для термина 15 заменить слова: «не связанных с поддержанием надежности изделия» на «потребность в которых не определяется надежностью изделия»;

таблицу дополнить термином — 22:

Термин	Определение
22. Эксплуатационные затраты	—

Алфавитный указатель дополнить термином (в алфавитном порядке): **«Затраты эксплуатационные»** (22).

Приложение. Исключить наименование «К термину» «Средства эксплуатации» (п. 3) и пояснение.

(ИУС № 4 1989 г.)

Редактор *Р. С. Федорова*
Технический редактор *Н. П. Замолодчикова*
Корректор *А. Г. Старостин*

Сдано в наб. 20.07.83 Подп. в печ. 26.10.83 0,5 п. л. 0,37 уч.-изд. л. Тир. 20000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 829