



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТЕХНИКИ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ГОСТ 25866—83

Издание официальное

Цена 3 коп.

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. Могучев**; **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 Государст-
венного комитета СССР по стандартам от 13 июля 1983 г. № 3105

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.



Термин	Определение
1. Эксплуатация	Стадия жизненного цикла изделия, на которой реализуется, поддерживается и восстанавливается его качество.
2. Техническая эксплуатация	Примечание. Эксплуатация изделия включает в себя в общем случае использование по назначению, транспортирование, хранение, техническое обслуживание и ремонт*
3. Средства эксплуатации	Часть эксплуатации, включающая транспортирование, хранение, техническое обслуживание и ремонт изделия
4. Система эксплуатации	Здания, сооружения, технические устройства, в том числе инструмент, запасные части и эксплуатационные материалы, необходимые для эксплуатации изделия
5. Условия эксплуатации	Совокупность изделий, средств эксплуатации, исполнителей и устанавливающей правила их взаимодействия документации, необходимых и достаточных для выполнения задач эксплуатации
6. Ввод в эксплуатацию	Совокупность факторов, действующих на изделие при его эксплуатации
	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	11
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 вне рыночном 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».

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.-над. л. Тир. 20000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялиха пер., 6. Зак. 828