

ГОСТ 25866-83 Эксплуатация техники. Термины и определения (с Изменением N 1)

ГОСТ 25866-83

Группа Т00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТЕХНИКИ

Термины и определения

Exploitation of technique. Terms and definitions

ОКСТУ 2800

Дата введения 1985-01-01

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. N 3105

ВНЕСЕНО Изменение N 1, утвержденное и введенное в действие постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.12.88 N 4656 с 01.01.90 и опубликованное в ИУС N 4, 1989 г.

Изменение N 1 внесено юридическим бюро "Кодекс" по тексту ИУС N 4, 1989 г.

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. Примечание. Эксплуатация изделия включает в себя в общем случае использование по назначению, транспортирование, хранение, техническое обслуживание и ремонт* |
| * Для специальных видов техники номенклатура видов ремонтов, входящих в эксплуатацию, устанавливается в отраслевой нормативно-технической документации. | |
| 2. Техническая эксплуатация | Часть эксплуатации, включающая транспортирование, хранение, техническое обслуживание и ремонт изделия |
| 3. Средства эксплуатации | Здания, сооружения, средства технологического оснащения, 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 внешних воздействующих факторов, влияющих 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 | |
| 12. Ожидание использования по назначению | Нахождение изделия в состоянии готовности к использованию по назначению, предусмотренное в нормативно-технической документации |
| 13. Хранение при эксплуатации | Содержание неиспользуемого по назначению изделия в заданном состоянии в отведенном для его размещения месте с обеспечением сохранности в течение заданного срока |
| Хранение | |
| 14. Транспортирование при эксплуатации | Перемещение изделия в заданном состоянии с применением, при необходимости, транспортных и грузоподъемных средств, начинающееся с погрузки и кончающееся разгрузкой на месте назначения |
| Транспортирование | |
| 15. Технологическое обслуживание | Комплекс операций по подготовке изделия к использованию по назначению, хранению и транспортированию и приведению его в исходное состояние после этих процессов, потребность в которых не определяется надежностью 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 |
| 22. Эксплуатационные затраты | - |

(Измененная редакция, Изм. N 1).

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

| | |
|---|----|
| Ввод в эксплуатацию | 6 |
| Использование | 11 |
| Использование по назначению | 11 |
| Затраты эксплуатационные | 22 |
| 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 |

(Измененная редакция, Изм. N 1).

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 "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".

Приложение. (Измененная редакция, Изм. N 1).