



ДСТУ 2887—94

**ДЕРЖАВНИЙ СТАНДАРТ УКРАЇНИ**

---

# **ПАКОВАННЯ ТА МАРКУВАННЯ**

**Терміни та визначення**

*Видання офіційне*

**ДЕРЖСТАНДАРТ УКРАЇНИ  
Київ**

**ДСТУ 2887—94**

**ПЕРЕДМОВА**

**1 РОЗРОБЛЕНО І ВНЕСЕНО** Державним науково-дослідним інститутом «Система» (ДНДІ «Система») Держстандарту України

**2 ЗАТВЕРДЖЕНО І ВВЕДЕНО В ДІЮ** наказом Держстандарту України № 312 від 9 грудня 1994 р.

**3 ВВЕДЕНО ВПЕРШЕ**

**4 РОЗРОБНИКИ:** Є. М. Зінов'єв (керівник теми), Г. С. Шагова

**ЗМІСТ**

	с.
<b>1 Галузь використання .....</b>	<b>1</b>
<b>2 Нормативні посилання .....</b>	<b>1</b>
<b>3 Основні положення.....</b>	<b>1</b>
<b>4 Паковання .....</b>	<b>3</b>
<b>5 Випробування паковання .....</b>	<b>5</b>
<b>6 Маркування.....</b>	<b>9</b>
Абетковий покажчик українських термінів .....	12
Абетковий покажчик німецьких термінів .....	12
Абетковий покажчик англійських термінів .....	13
Абетковий покажчик французьких термінів.....	14
Абетковий покажчик російських термінів.....	14

**ДЕРЖАВНИЙ СТАНДАРТ УКРАЇНИ**

**ПАКОВАННЯ ТА МАРКУВАННЯ**

Терміни та визначення

**УПАКОВКА И МАРКИРОВКА**

Термины и определения

**PACKAGE AND MARKING**

Terms and definitions

Чинний від 1996—01—01

**1 ГАЛУЗЬ ВИКОРИСТАННЯ**

1.1 Цей стандарт установлює основні терміни та визначення понять в галузі пакування, видів його вигробувань та маркування.

1.2 Терміни, регламентовані в цьому стандарті, є обов'язковими для використання у нормативній документації всіх видів, у довідковій та навчально-методичній літературі, що належить до даного виду діяльності.

**2 НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ**

2.1 У цьому стандарті є посилання на такі стандарти:

ДСТУ 2391—94 Система технологічної документації. Терміни та визначення

ДСТУ 2888—94 Пакування та консервація. Терміни та визначення.

**3 ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ**

3.1 Для кожного поняття встановлено один стандартизований термін. Застосування термінів-синонімів стандартизованого терміна забороняється.

Недозволені до вживання терміни-синоніми наведено в круглих дужках з позначкою «Нд».

3.2 Подані визначення можна за необхідності змінювати, запроваджуючи до них похідні ознаки, розкриваючи значення використаних термінів, зазначаючи об'єкти, що входять до обсягу визначеного поняття. Зміни не повинні порушувати обсяг та зміст понять, визначених у цьому стандарті.

3.3 У стандарті, як довідкові, подано відповідники стандартизованих термінів німецького (de), англійського (en), французького (fr), російського (ru) мовами та визначення російською мовою.

3.4 У стандарті наведено абетковий покажчик українських термінів, а також покажчики іншомовних відповідників термінів кожною мовою окремо.

3.5 Стандартизовані терміни набрано напівжирним шрифтом, інші недопустимі форми — курсивом.

## 4 ПАКОВАННЯ

### **4.1 паковання; упаковка**

Засіб чи комплекс засобів, що забезпечують захист продукції від пошкоджень і втрат, навколо якого середовище від забруднення, а також процес обігу продукції

**Примітка.** Під процесом обігу розуміють транспортування, зберігання та реалізацію продукції (ДСТУ 2391, ДСТУ 2888)

de Verpackung  
en package  
fr emballage  
ru упаковка

Средство или комплекс средств, обеспечивающие: защиту продукции от повреждений и потерь, окружающую среду от загрязнений, а также процесс обращения продукции  
**Примечание.** Под процессом обращения понимают транспортирование, хранение и реализацию продукции

### **4.2 стандартне паковання**

Паковання, що відповідає вимогам відповідних стандартів та (чи) технічних умов

de Normverpackung  
en standard package  
fr emballage standardisé  
ru стандартная упаковка

Упаковка, отвечающая требованиям соответствующих стандартов и (или) технических условий

### **4.3 комбіноване паковання**

Паковання, що складається з транспортної тарі, до якої укладено одну або декілька одиниць споживчої та (за необхідністю) проміжної тарі і допоміжних пакувальних засобів

de combined package  
en emballage combiné  
ru комбинированная упаковка

Упаковка, состоящая из транспортной тары, в которую вложена одна или несколько единиц потребительской и (при необходимости) промежуточной тары и вспомогательных упаковочных средств

### **4.4 імпортне паковання**

Паковання, що надійшло з продукцією з-за кордону

de Import Verpackung  
en import package  
fr emballage d'importation  
ru импортная упаковка

Упаковка, поступившая с продукцией из-за границы

**4.5 група паковання**

Ознака, що характеризує надійність паковання під час транспортування вантажу певного ступеня транспортної безпеки

**4.6 тип паковання**

Форма або конфігурація паковання, в якій воно транспортується

**4.7 допоміжний пакувальний засіб**

Елемент паковання, який у комплексі з тарою або без неї виконує функцію паковання

**4.8 пакувальний матеріал**

Матеріал, з якого виробляють паковання і який забезпечує можливість повторного використовування паковання чи екологічно чистого й знищення

**4.9 маса паковання (Нд маса тары)**

Маса паковання та допоміжних пакувальних засобів одиниці паковання

en package group

fr groupe d'emballage

ru группа упаковки

Признак, характеризующий надежность упаковки при транспортировании груза определенной степени транспортной опасности

en type of package

ru тип упаковки

Форма или конфигурация упаковки, в которой она транспортируется

de Verpackungshilfsmittel, Packhilfsmittel

en ancillary packaging material

fr accessoires d'emballage

ru вспомогательное упаковочное средство

Элемент упаковки, который в комплексе с тарой или без нее выполняет функцию упаковки

de Packstoff, Verpackungsstoff

en packaging material

fr materiaux d'emballage

ru упаковочный материал

Материал, из которого изготавливают упаковку, обеспечивающий возможность повторного использования упаковки или экологически чистого ее уничтожения

de Tara, Taragewicht

en package mass

fr masse de l'emballage

ru масса упаковки (Нд масса тары)

Масса упаковки и вспомогательных упаковочных средств единицы упаковки

<b>4.10 маса брутто</b> Маса паковання разом з продукцією	de      Bruttomasse en      gross mass fr      masse brutte ru      масса брутто Масса упаковки и продукции в ней
<b>4.11 маса нетто</b> Маса продукції в одиниці паковання	de      Nettomasse, Füllgewicht en      net mass fr      masse nette ru      масса нетто Масса продукции в единице упаковки

## 5 ВИПРОБУВАННЯ ПАКОВАННЯ

<b>5.1 випробування паковання</b> Експериментальне визначення кількісних і (чи) якісних характеристик властивостей паковання	de      Prüfung der Verpackung, der Verpackungsprüfung en      package test ru      испытания упаковки Экспериментальное определение количественных и (или) качественных характеристик свойств упаковки
<b>5.2 випробування паковання на стиск</b> Механічні випробування паковання, коли зразок піддають стискаючим навантаженням за визначеній швидкості деформації	de      Druckprüfung der Verpackung en      compression test for package ru      испытания упаковки на сжатие Механические испытания упаковки, при которых образец подвергают сжимающим нагрузкам при заданной скорости деформации
<b>5.3 випробування паковання на штабелювання</b> Випробування паковання на стиск під час вертикальних стискувальних навантажень, постійних за усіх значень деформацій	de      Stapeldruckprüfung der Verpackung en      stacking test for package ru      испытания упаковки на штабелирование Испытания упаковки на сжатие при вертикальных сжимающих нагрузках, постоянных при всех значениях деформации

5.4 випробування паковання на стиск під час строповки  
Випробування паковання на стиск стискаючими навантаженнями, які виникають під час підняття стропом

de Druckprüfung der Verpackung bei Seilzug  
en sling compression test for package  
ru испытания упаковки на сжатие при строповке  
Испытания упаковки на сжатие при сжимающих нагрузках, возникающих при подъеме стропом

5.5 випробування паковання на ударозахисні властивості  
Випробування паковання, за які зразок піддається відповідним ударним впливам

ru испытания упаковки на ударо-защитные свойства  
Испытания упаковки, при которых образец подвергается соответствующим ударным воздействиям

5.6 випробування паковання на удар під час вільного падіння  
Випробування паковання, за яких зразок піддається ударним навантаженням, що виникають під час скидання зразка у певному положенні на ударну площаць із заданої висоти

de Stoßprüfung der Verpackung bei freiem Fall, Fallprüfung  
en free-fall drop impact test for package  
ru испытания упаковки на удар при свободном падении  
Испытания упаковки/при которых образец подвергают ударным нагрузкам, возникающим при сбросывании образца в требуемом положении на ударную площадку из заданной высоты

5.7 випробування паковання на горизонтальний удар  
Випробування паковання, за яких зразок піддається навантаженням, що виникають від його удара в стінку під час руху із заданою швидкістю у горизонтальному напрямку

de Prüfung der Verpackung durch horizontalen Stop  
en horizontal impact test for package  
ru испытания упаковки на горизонтальный удар  
Испытания упаковки, при которых образец подвергают нагрузкам, возникающим от его удара о стенку при движении с заданной скоростью в горизонтальном направлении

**5.8 випробування паковання на випадковий удар**

**Випробування паковання, за яких зразок піддають випадковим ударним навантаженням в обертовому таровипробувальному барабані**

de Sturzstrommelprüfung der Verpackung  
 en drum test for package  
 ru испытания упаковки на случайный удар  
 Испытания упаковки, при которых образец подвергают случайному ударным нагрузкам во вращающемся тароиспытательном барабане

**5.9 випробування паковання на зосереджений удар**

**Випробування паковання, за яких зразок піддають ударним навантаженням, що впливають на певне місце зразка –**

de Pendelprüfung der Verpackung, Pendelstopprüfung  
 en pendulum test for package  
 ru испытания упаковки на сосредоточенный удар  
 Испытания упаковки, при которых образец подвергают ударным нагрузкам, воздействующим на определенное место образца

**5.10 випробування паковання на удар під час перекидання**

**Випробування паковання, за яких зразок піддають ударним навантаженням, що виникають від перекидання з однієї поверхні на іншу**

de Kippprüfung, Stopprüfung der Verpackung bei Kippen  
 en impact test for package in toppling  
 ru испытания упаковки на удар при опрокидывании  
 Испытания упаковки, при которых образец подвергают ударным нагрузкам, возникающим от опрокидывания с одной поверхности на другую

**5.11 випробування паковання на періодичні ударі**

**Випробування паковання, за яких зразок піддають ударним навантаженням певної інтенсивності і частоти**

de Stoßfolgeprüfung der Verpackung  
 en repetitive impact test for package  
 ru испытания упаковки на периодические удары  
 Испытания упаковки, при которых образец подвергают ударным нагрузкам определенной интенсивности и частоты

5.12 випробування паковання на проникність

Випробування паковання, за яких зразок піддають впливу різних речовин для визначення міри їх проникнення крізь паковання

de Durchlässigkeitsprüfung der Verpackung

en permeability test for package

ru испытания упаковки на проницаемость  
Испытания упаковки, при которых образец подвергают воздействию различных веществ, определяя степень их проникновения через упаковку

5.13 випробування паковання на стійкість до впливу дощу

Випробування паковання, за яких зразок піддають дії струменю води певної інтенсивності протягом певного інтервалу часу

de Berieselungsprüfung der Verpackung

en rain resistance test for package

ru испытания упаковки на устойчивость к воздействию дождя  
Испытания упаковки, при которых образец подвергают воздействию струей воды определенной интенсивности в течение заданного интервала времени

5.14 випробування паковання занурюванням у воду

Випробування паковання, за яких зразок занурюють у воду протягом певного інтервалу часу

de Tauchprüfung der Verpackung ins Wasser

en water immersion test for package

ru испытания упаковки погружением в воду  
Испытания упаковки, при которых образец погружают в воду в течение заданного интервала времени

5.15 випробування паковання на вплив туманом морської води

Випробування паковання, за яких зразок піддають впливу водного розчину хлористого натрію

de Salznebelprüfung der Verpackung

en salt spray test for package

ru испытания упаковки на воздействие туманом морской воды  
Испытания упаковки, при которых образец подвергают воздействию водного раствора хлористого натрия

## 6 МАРКУВАННЯ

### **6.1 маркування**

**Нанесення тексту, умовних обозначень та малюнків на пакування та (чи) продукцію (ДСТУ 2391)**

de Markierung

en marking

fr marquage

ru маркировка

Нанесение текста, условных обозначений и рисунков на упаковку и (или) продукцию

### **6.2 транспортне маркування**

**Маркування, що містить інформацію щодо адресата, відправника та способів поводження з упакованою продукцією під час транспортування та зберігання**

en transport marking

fr marques de transport

ru транспортная маркировка

Маркировка, информирующая о получателе, отправителе и способах обращения с упакованной продукцией при ее транспортировании и хранении

### **6.3 споживче маркування**

**Маркування, що містить інформацію щодо виробника, кількості, якості та ціни продукції, способів поводження з нею під час споживання, а також реклами продукцію**

ru потребительская маркировка

Маркировка, информирующая об изготовителе, количестве, качестве и цене продукции, способах обращения с ней при потреблении, а также рекламирующая продукцию

### **6.4 знаки небезпеки**

**Маркувальні знаки, що наносяться на пакування небезпечних вантажів, які попереджують про небезпеку для людини та навколошнього середовища**

en marks of danger

fr marques de danger

ru знаки опасности

Маркировочные знаки, наносимые на упаковку опасных грузов, отображающие опасность для человека и окружающей среды

### **6.5 маніпуляційні знаки**

**Зображення, що вказують на способи поводження з вантажем**

en manipulation marks

fr marques de manipulation

ru манипуляционные знаки

Изображения, указывающие на способы обращения с грузом

### 6.6 попереджувальні написи

Написи, що наносять на паковання, коли неможливо познанити маніпуляційними знаками способом поводження з вантажем  
*Приклад — «На верх не ставити»*

en warning inscriptions

fr inscription d'avertissement

ru предупредительные надписи

Надписи, иначесимые на упаковку при невозможности выразить манипуляционными знаками способ обращения грузом

*Например — «На верх не ставить»*

### 6.7 знаки екологічності

Маркувальні знаки та написи, що відображають нешкідливість для екології виробів у цілому або їх окремих властивостей та заликають до охорони навколошнього середовища, і знаки для позначення предметів, які піддаються вторинному обробленню (як одному із засобів збереження природних ресурсів), та продукції, що отримана внаслідок перероблення вторинної сировини

en ecology marks

fr marques e'cologiques

ru знаки экологичности

Маркировочные знаки и надписи, отражающие безвредность для экологии изделий в целом или их отдельных свойств и призывающие к охране окружающей среды, и знаки для обозначения предметов, поддающихся вторичной обработке (как одного из средств сбережения природных ресурсов), и продукции, полученной в результате переработки вторичного сырья

### 6.8 ярлик

Виріб заданої форми, розмірів та матеріалу, що призначений для нанесення маркування та прикріплений до пакування чи продукції

de Zettel, Anhangutikett

en tag

fr etiquette volante

ru ярлык

Изделие заданной формы, размеров и материала, предназначение для нанесения маркировки и прикрепляемое к упаковке или продукции

### 6.9 штрихове кодування

Маркування, що складається з певної кількості штрихів різної довжини, ширини і цифр, розміщених на етикетці (пакованні) товару широкого вжитку чиї їх комп'ютерної ідентифікації, контролю за кількістю і граничним терміном реалізації товару

### 6.9 штриховое кодирование

Маркировка, состоящая из определенного числа штрихов различной длины, ширины и цифр, помещаемая в форме этикетки на упаковке товаров широкого потребления для их компьютерной идентификации, контроля за количеством и предельным сроком реализации товара

## АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК УКРАЇНСЬКИХ ТЕРМІНІВ

випробування паковання	5.1
випробування паковання занурюванням у воду	5.14
випробування паковання на випадковий удар	5.8
випробування паковання на вплив туманом морської води	5.15
випробування паковання на горизонтальний удар	5.7
випробування паковання на зосереджений удар	5.9
випробування паковання на періодичні удари	5.11
випробування паковання на проникність	5.12
випробування паковання на стійкість до впливу дощу	5.13
випробування паковання на стиск	5.2
випробування паковання на стиск під час строповки	5.4
випробування паковання на удар під час вільного падіння	5.6
випробування паковання на удар під час перекидання	5.10
випробування паковання на ударозахисні властивості	5.5
випробування паковання на штабелювання	5.3
група паковання	4.5
засіб допоміжний пакувальний	4.7
знаки екологічності	6.7
знаки маніпуляційні	6.5
знаки небезпеки	6.4
кодування штрихове	6.9
маркування	6.1
маркування споживче	6.3
маркування транспортне	6.2
маса брутто	4.10
маса нетто	4.11
<i>маса тары</i>	4.9
маса паковання	4.9
матеріал пакувальний	4.8
написи попереджувальні	6.6
паковання	4.1
паковання імпортне	4.4
паковання комбіноване	4.3
паковання стандартне	4.2
тип паковання	4.6
<i>упаковка</i>	4.1
ярлик	6.8

**АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК НІМЕЦЬКИХ ТЕРМІНІВ**

Bereisungsprüfung der Verpackung	5.13
Bruttomasse	4.10
Druckprüfung der Verpackung	5.2
Druckprüfung der Verpackung beim Seilzug	5.4
Durchlässigkeitprüfung der Verpackung	5.12
Import Verpackung	4.4
Kipp-prüfung, Stopprüfung der Verpackung beim Kippen	5.10
Markierung	6.1
Nettomasse, Füllgewicht	4.11
Normverpackung	4.2
Packstoff, Verpackungswerkstoff	4.8
Pendelprüfung der Verpackung, Pendelstopprüfung	5.9
Prüfung der Verpackung, der Verpackungsprüfung	5.1
Prüfung der Verpackung durch horizontalen stop	5.7
Salznebelprüfung der Verpackung	5.15
Stapeldruckprüfung der Verpackung	5.3
Stoßfolgeprüfung der Verpackung	5.11
Stopprüfung der Verpackung beim freien Fall, Fallprüfung	5.6
Sturztrommelprüfung der Verpackung	5.8
Tara, Taragewicht	4.9
Tauchprüfung der Verpackung ins Wasser	5.14
Verpackung	4.1
Verpackungshilfsmittel, Packhilfsmittel	4.7
Zettel, Anhangutkett	6.8

**АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК АНГЛІЙСЬКИХ ТЕРМІНІВ**

ancillary packaging material	4.7
combined package	4.3
compression test for package	5.2
drum test for package	5.8
ecology marks	6.7
free-fall drop impact test for package	5.6
gross mass	4.10
horizontal impact test for package	5.7
impact test for package in toppling	5.10
import package	4.4
manipulation marks	6.5
marking	6.1
marks of danger	6.4
net mass	4.11

**ДСТУ 2687—94**

package	4.1
package group	4.5
package mass	4.9
package test	5.1
packaging material	4.8
pendulum test for package	5.9
permeability test for package	5.12
rain resistance test for package	5.13
repetitive impact test for package	5.11
salt spray test for package	5.15
sling compression test for package	5.4
stacking test for package	5.3
standart package	4.2
tag	6.8
transport marking	6.2
type of package	4.6
warning inscriptions	6.6
water immersion test for package	5.14

**АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК ФРАНЦУЗЬКИХ ТЕРМІНІВ**

accessoires d'emballage	4.7
emballage	4.1
emballage combine	4.3
emballage d'importation	4.4
emballage standardise	4.2
etiquette volante	6.8
groupe d'emballage	4.5
inscription d'avertissement	6.6
masse brute	4.10
masse de l'emballage	4.9
masse nette	4.11
marquage	6.1
marques de danger	6.4
marques de manipulation	6.5
marques de transport	6.2
marques e'cologiques	6.7
materiaux d'emballage	4.8

**АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК РОСІЙСЬКИХ ТЕРМІНІВ**

группа упаковки	4.5
знаки манипуляционные	6.5

знаки опасности	6.4
знаки экологичности	6.7
испытания упаковки	5.1
испытания упаковки на воздействие туманом морской воды	5.15
испытания упаковки на горизонтальный удар	5.7
испытания упаковки на периодические удары	5.11
испытания упаковки на проницаемость	5.12
испытания упаковки на сжатие	5.2
испытания упаковки на сжатие при строповке	5.4
испытания упаковки на случайный удар	5.8
испытания упаковки на сосредоточенный удар	5.9
испытания упаковки на удар при опрокидывании	5.10
испытания упаковки на удар при свободном падении	5.6
испытания упаковки на ударозащитные свойства	5.5
испытания упаковки на устойчивость к воздействию дождя	5.13
испытания упаковки на изгиб�рование	5.3
испытания упаковки погружением в воду	5.14
кодирование штриховое	6.9
маркировка	6.1
маркировка потребительская	6.3
маркировка транспортная	6.2
масса брутто	4.10
масса нетто	4.11
масса упаковки	4.9
материал упаковочный	4.8
надписи предупредительные	6.6
средство упаковочное ассистентальное	4.7
тип упаковки	4.6
упаковка	4.1
упаковка импортная	4.4
упаковка комбинированная	4.3
упаковка стандартная	4.2
крышки	6.8

ДСТУ 2887—94

УДК 621.798:001.4:62-777

Т00

**Ключові слова:** пакування, випробування пакування, маркування, знаки

Редактор В. М. Звіркохіна  
Технічний редактор Т. М. Новицька  
Коректор О. В. Лук'яненко

Підписано до друку 25.04.95. Формат 60x84 1/16.  
Ум. друк. арк. 1,16. Зам. 575 Ціна договорна.

Дільниця оперативного друку УкрНДІССІ  
252006, Київ-6, вул. Горького, 174