



ДЕРЖАВНИЙ СТАНДАРТ УКРАЇНИ

**СИСТЕМИ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАЛЬНІ
НОМІНАЛЬНОЮ НАПРУГОЮ
ПОНАД 1000 В:
ДЖЕРЕЛА, МЕРЕЖІ, ПЕРЕТВОРЮВАЧІ
ТА СПОЖИВАЧІ ЕЛЕКТРИЧНОЇ
ЕНЕРГІЇ**

Терміни та визначення

ДСТУ 2790—94

Видання офіційне

БЗ № 9—94/655

ДЕРЖСТАНДАРТ УКРАЇНИ
Київ

ДЕРЖАВНИЙ СТАНДАРТ УКРАЇНИ

СИСТЕМИ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАЛЬНІ
НОМІНАЛЬНОЮ НАПРУГОЮ ПОНАД 1000 В:
ДЖЕРЕЛА, МЕРЕЖІ, ПЕРЕТВОРЮВАЧІ
ТА СПОЖИВАЧІ ЕЛЕКТРИЧНОЇ ЕНЕРГІЇ
Терміни та визначення

ДСТУ
2790—94

СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
НОМИНАЛЬНЫМ НАПРЯЖЕНИЕМ ВЫШЕ 1000 В:
ИСТОЧНИКИ, СЕТИ, ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ
И ПОТРЕБИТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ
Термины и определения

ELECTRIC SUPPLY SYSTEMS
WITH THE VOLTAGE ABOVE 1000 V:
CURRENT SOURCES, WIRINGS, TRANSFORMERS
AND CONSUMERS OF ELECTRIC ENERGY
Terms and definitions

Чинний від 01.01.96

Цей стандарт встановлює терміни та визначення основних понять у галузі електропостачальних систем номінальною напругою понад 1000 В.

Терміни, встановлені цим стандартом, обов'язкові для використання в усіх видах документації, науково-технічній, навчальній і довідковій літературі та в комп'ютерних інформаційних системах.

Для кожного поняття встановлено один стандартизований термін.

Стандартизовані терміни набрано напівжирним шрифтом, їхні короткі форми, подані аббревіатурою, — світлим, синоніми — курсивом.

Не дозволяється вживати терміни-синоніми, наведені в круглих дужках після стандартизованого терміна з позначкою «Нд».

Взята в круглі дужки частина терміна може бути вилучена в разі його використання в документах з стандартизації.

Наявність квадратних дужок у термінологічній статті означає, що до неї включено два терміни, які мають спільні терміноелементи.

Видання офіційне

© Держстандарт України, 1996

Цей стандарт не може бути повністю чи частково відтворений, тиражований та розповсюджений без дозволу Держстандарту України

В абетковому покажчику ці терміни подаються окремо із зазначенням номера тієї ж статті.

Наведені визначення можна в разі необхідності змінювати, вводячи до них похідні ознаки, розкриваючи значення використовуваних термінів, зазначаючи об'єкти, що вводять у обсяг визначуваного поняття.

У випадках, коли в термінах містяться всі необхідні й достатні ознаки понять, замість їх визначення ставиться прочерк

У стандарті, як довідкові, подано німецькі [de], англійські [en], французькі [fr] та російські [ru] відповідники стандартизованих термінів, а також визначення російською мовою, взяті з відповідних міжнародних і державних стандартів.

Якщо визначення терміна російською мовою відсутнє в чинних державних російськомовних стандартах, то подаються переклад терміна та визначення російською мовою в круглих дужках.

У стандарті наведено абеткові покажчики українських термінів і їхніх іншомовних відповідників.

ТЕРМІНИ ТА ВИЗНАЧЕННЯ

1 електропостачальна система напругою понад 1000 В

Електропостачальна система, елементи якої розраховано на роботу за напруги понад 1000 В

Примітка. До цієї системи належать перетворювачі, одна з напруг яких перевищує 1000 В

de Hochspannungsenergieversorgungs-system

en high-voltage power-supply system
fr réseau d'alimentation en courant d'haute tension

ru система электроснабжения напряжением выше 1000 В
(Система электроснабжения, элементы которой рассчитаны на работу при напряжении выше 1000 В)

Примечание. К данной системе относятся преобразователи, одно из напряжений которых превышает 1000 В)

2 електропостачальна система без трансформації

Електропостачальна система, номінальна напруга всіх елементів якої однакова

ru система электроснабжения без трансформации

Система электроснабжения, номинальное напряжение всех элементов которой одинаково

3 електропостачальна система з кількома ступенями трансформації

Електропостачальна система, яка має одну і більше стандартних напруг

ru система электроснабжения с несколькими ступенями трансформации

Система электроснабжения, имеющая одну и больше стандартных напряжений

4 централізована електропостачальна система

Електропостачальна система, джерелом електричної енергії якої є енергетична система

ru централизованная система электроснабжения

Система электроснабжения, источником электрической энергии которой есть энергетическая система

5 локальна електропостачальна система

Електропостачальна система з локальним джерелом електричної енергії

ru локальная система электроснабжения

Система электроснабжения с локальным источником электрической энергии

6 комбінована електропостачальна система

Електропостачальна система, джерелами електричної енергії якої є енергетична система та локальне джерело

ru комбинированная система электроснабжения

Система электроснабжения, источниками электрической энергии которой есть энергетическая система и локальный источник

7 електропостачальна система з одним джерелом живлення

ru система электроснабжения с одним источником питания

8 електропостачальна система з кількома джерелами живлення	ru система электроснабжения с несколькими источниками питания
9 електропостачальна система з глибоким вводом Електропостачальна система, в якій напруга 35 кВ і вища якомога ближче підводиться до споживача	ru система электроснабжения с глубоким вводом Система электроснабжения, в которой напряжение 35 кВ и выше как можно ближе подводится к потребителю
10 високовольтне джерело електричної енергії Джерело, яке виробляє електричну енергію напругою понад 1000 В	de Hochspannungsenergieversorgungsquelle en high-voltage power-supply source fr source d'énergie électrique à haute tension ru высоковольтный источник электрической энергии Источник, вырабатывающий электрическую энергию напряжением выше 1000 В
11 високовольтний електричний генератор Електрична машина, яка перетворює механічну енергію в електричну напругою понад 1000 В	de hochspannungselektrische Generator en high-voltage electric generator fr générateur électrique à haute tension ru высоковольтный электрический генератор Электрическая машина, которая преобразует механическую энергию в электрическую напряжением выше 1000 В
12 двигун-генератор Агрегат, який складається з одного чи кількох двигунів, механічно з'єднаних з одним чи кількома генераторами	de Motorgenerator en motor generator fr moteur-générateur ru двигатель-генератор Агрегат, состоящий из одного или нескольких двигателей, механически связанных с одним или несколькими генераторами
13 магнітогідродинамічний генератор; МГД-генератор Джерело, яке безпосередньо перетворює теплову енергію в електричну шляхом взаємодії магнітного поля зі струмопровідними рідинами чи низькотемпературною плазмою	de magnetohydrodynamischer Generator en magnetohydrodynamic generator fr générateur magnétohydrodynamique ru магнитогидродинамический генератор Источник, который непосредственно преобразует тепловую энергию в электрическую в результате взаимодействия магнитного поля с

14 лінія електропередачі; ЛЕП
Елемент електропостачальної системи, призначений для пересилання та розподілу електричної енергії напругою понад 1000 В без зміни її параметрів

15 повітряна лінія електропередачі
Лінія електропередачі, проводи якої підтримуються над землею за допомогою опор та ізоляторів

16 кабельна лінія електропередачі
Лінія електропередачі, виконана одним чи кількома кабелями, прокладеними безпосередньо в землі, кабельних каналах, трубах, на кабельних конструкціях, а також у воді чи відкрито

17 повітряний кабель
Електротехнічна конструкція, яка складається із скручених між собою ізольованих струмопровідних жил у загальній оболонці чи без неї, або яка має додатково лінву в середині цієї оболонки або поза нею, чи разом в одному пучку з ізольованими струмопровідними жилами, скрученими відносно лінви

18 повітряно-кабельна лінія електропередачі
Лінія електропередачі, виконана

токопроводящими жидкостями или низкотемпературной плазмой

de Hochspannungsleitung
en high-voltage transmission line
ru линия электропередачи; ЛЭП
(Элемент системы электроснабжения, предназначенный для передачи и распределения электрической энергии напряжением выше 1000 В без изменения ее параметров)

de Freileitung
en aerial line
fr ligne aérienne
ru воздушная линия электропередачи
Линия электропередачи, провода которой поддерживаются над землей с помощью опор и изоляторов

de Kabelleitung
en cable line
fr ligne en câble
ru кабельная линия электропередачи
Линия электропередачи, выполненная одним или несколькими кабелями, проложенными непосредственно в земле, кабельных каналах, трубах, на кабельных конструкциях, а также в воде или открыто

de Freikabel
en aerial cable
fr câble aérien
ru воздушный кабель
(Электротехническая конструкция, которая состоит из скрученных между собой изолированных токоведущих жил в общей оболочке или без нее, или имеющая дополнительно трос внутри этой оболочки либо вне ее, или совместно в одном пучке с изолированными токоведущими жилами, скрученными относительно троса)

de Freileitung-Kabel
en overhead cable line
fr ligne en câble aérien

повітряним кабелем, підвішеним на опорах полегшеного типу

19 струмопровід

Лінія електропередачі, що складається з неізолюваних чи ізолюваних провідників, ізоляторів, захисних оболонок, відгалужувальних пристроїв, підтримувальних і опорних конструкцій

20 електричне розподільче устаткування

Електроустанова, призначена для приймання і розподілу електричної енергії однієї напруги, що містить комутаційні апарати та з'єднуювальні їх збірні шини, секції шин, пристрої керування та захисту

Примітка. До пристроїв керування належать апарати та елементи, що їх з'єднують, для контролю, вимірювання, сигналізації та виконання команд

21 електрична підстанція

Частина електропостачальної системи, призначена для приймання, перетворення та розподілу електричної енергії, що складається з трансформаторів та інших перетворювачів електричної енергії, пристроїв керування, розподільчих і допоміжних пристроїв

ru воздушно-кабельная линия электропередачи

Линия электропередачи, выполненная воздушным кабелем, подвешенным на опорах облегченного типа

de Starkstromleiter

en mains conductor

fr conducteur de transport de force

ru токопровод

Линия электропередачи, предназначенная для передачи и распределения электрической энергии, состоящая из неизолированных или изолированных проводников, изоляторов, защитных оболочек, ответвительных устройств, поддерживающих и опорных конструкций

de Schaltgerät

en switchgear

fr installation de distribution

ru электрическое распределительное устройство

Электростанция, предназначенная для приема и распределения электрической энергии одного напряжения, содержащая коммутационные аппараты и соединяющие их сборные шины, секции шин, устройства управления и защиты

Примечание. К устройствам управления относятся аппараты и элементы, которые их связывают, для контроля, измерения, сигнализации и выполнения команд

de Unterstation

en switching station

fr poste de distribution

ru электрическая подстанция

(Часть системы электроснабжения, предназначенная для приема, преобразования и распределения электрической энергии, состоящая из трансформаторов и других преобразователей электрической энергии, устройств управления, распределительных и вспомогательных устройств)

22 електричний розподільчий пункт
Електричний розподільчий пристрій, який не входить до складу підстанції

de Verteilungspunkt
en distributing point
fr point de distribution
ru электрический распределительный пункт
Электрическое распределительное устройство, не входящее в состав подстанции

23 високовольтний перетворювач електричної енергії
Перетворювач електричної енергії напругою понад 1000 В

de Hochspannungsumformer elektrische Energie
en high-voltage converter electric energy
fr convertisseur d'énergie électrique à haute tension
ru высоковольтный преобразователь электрической энергии
Преобразователь электрической энергии напряжением выше 1000 В

24 високовольтний напівпровідниковий перетворювач електричної енергії
Високовольтний перетворювач електричної енергії, в якому використано напівпровідникові прилади, що забезпечують зміну одного чи кількох параметрів електричної енергії, напругою понад 1000 В

de Hochspannungsumformer Halbleiter
en high-voltage converter semiconductor
fr convertisseur semi-conducteur à haute tension
ru высоковольтный полупроводниковый преобразователь электрической энергии
Высоковольтный преобразователь электрической энергии, в котором использованы полупроводниковые приборы, обеспечивающие изменение одного или нескольких параметров электрической энергии, напряжением выше 1000 В

Примітки:

1. До змінюваних параметрів електричної енергії належать частота, включаючи нульове значення, напруга, кількість фаз.
2. Залежно від призначення та схемного вирішення до складу напівпровідникового перетворювача, крім одного чи кількох напівпровідникових приладів, можуть входити трансформатори, фільтри, допоміжні й інші пристрої

Примечания:

1. К изменяемым параметрам электрической энергии относятся частота, включая нулевое значение, напряжение, число фаз.
2. В зависимости от назначения и схемного решения в состав полупроводникового преобразователя, кроме одного или нескольких полупроводниковых приборов, могут входить трансформаторы, фильтры, вспомогательные и другие устройства

25 силсвий трансформатор
Трансформатор, призначений для

de Leistungstransformator
en transformer power

перетворення параметрів електричної енергії в електричних мережах і установах, що застосовуються для приймання та використання електричної енергії

Примітка. До силових належать трансформатори трифазні та багатофазні потужністю 6,3 кВА і більше, однофазні потужністю 5 кВА і більше (ДСТУ 3270)

26 автотрансформатор

Трансформатор, дві чи більше обмоток якого гальванічно зв'язані так, що мають спільну частину (ДСТУ 3270)

27 високовольтна апаратура керування та захисту

Електричні пристрої, за допомогою яких здійснюються керування та захист електрообладнання напругою понад 1000 В

28 розрядник

Захисний апарат, призначений для зниження амплітуди набіжних з лінії електромагнітних хвиль до величин, безпечних для ізоляції захищованого електрообладнання

29 високовольтні допоміжні елементи

Електричні пристрої, які використовують в установах напругою понад 1000 В як допоміжні

fr transformateur de puiss
ru силовой трансформатор

Трансформатор, предназначенный для преобразования электрической энергии в электрических сетях и в установках, предназначенных для приема и использования электрической энергии

Примечание. К силовым относятся трансформаторы трехфазные и многофазные мощностью 6,3 кВА и более, однофазные мощностью 5 кВА и более

de Spartransformator
en autotransformer
fr autotransformateur
ru автотрансформатор

Трансформатор, две или более обмоток которого гальванически связаны так, что имеют общую часть

ru высоковольтная апаратура управления и защиты
(Электрические устройства, с помощью которых осуществляются управление и защита электрооборудования напряжением выше 1000 В)

de Entladungsgefäss
en spark
fr parafoudre
ru разрядник

Защитный аппарат, предназначенный для снижения амплитуды набегающих с линии электромагнитных волн до величин, безопасных для изоляции защищаемого электрооборудования

de Hilfshochstromelementen
en high-voltage additional elements
fr équipement supplémentaire à haute tension

ru высоковольтные вспомогательные элементы
Электрические устройства, используемые в качестве вспомогательных в установках выше 1000 В

30 (електричний) реактор (Нд дросель)

Індуктивна котушка, призначена для використання її в силовій електричній мережі

de elektrische Reaktor
en electrical reactor
fr bobine de réactance

ru электрический реактор
Индуктивная катушка, предназначенная для использования ее в силовой электрической сети

31 фільтро-компенсувальний пристрій

Електричний пристрій паралельного ввімкнення, в якому об'єднано функції фільтрування вищих гармонік і компенсації реактивної потужності

ru фильтро-компенсирующее устройство

(Устройство параллельного включения, в котором объединены функции фильтрации высших гармоник и компенсации реактивной мощности)

32 фільтро-симетрувальний пристрій

Електричний пристрій паралельного ввімкнення, в якому об'єднано функції фільтрування вищих гармонік і симетрування струмів та напруг

ru фильтро-симметрирующее устройство

Устройство параллельного включения, в котором совмещены функции фильтрации высших гармоник тока и напряжения, а также симметрирования токов и напряжений

33 конденсаторна устава

Електрична устава, яка складається з одиничних конденсаторів і допоміжного електрообладнання, регуляторів реактивної потужності, розрядних пристроїв, запобіжників, контакторів тощо і призначена для генерування реактивної потужності
(ДСТУ 3122)

de Kondensatoranlage
en capacitor installation

ru конденсаторная установка
Электроустановка, состоящая из единичных конденсаторов и относящегося к ней вспомогательного электрооборудования, регуляторов реактивной мощности, разрядных устройств, предохранителей, контакторов и пр. и предназначенная для генерирования реактивной мощности

34 синхронний компенсатор

Електрична машина, призначена для генерування чи споживання реактивної потужності

ru синхронный компенсатор
Синхронная машина для генерирования или потребления реактивной мощности

35 трансформатор струму

Вимірювальний трансформатор, в якому за нормальних умов роботи вторинний струм практично пропорційний первинному і зсув фаз між ними близький до нуля

de Stromwandler
en current transformer
fr transformateur de courant

ru трансформатор тока
Трансформатор, в котором при нормальных условиях работы вторичный ток практически пропорционален первичному току и сдвиг фаз между ними близкий к нулю

36 трансформатор напруги

Вимірювальний трансформатор, в якому за нормальних умов роботи вторинна напруга практично пропорційна первинній напрузі і зсув фаз між ними близький до нуля

de Spannungswandler
en voltage transformer
fr transformateur de tension
ru трансформатор напряжения
Трансформатор, в котором при нормальных условиях работы вторичное напряжение практически пропорционально первичному напряжению и сдвиг фаз между ними близкий к нулю

37 високовольтний споживач [приймач] електричної енергії

Споживач [приймач] електричної енергії, напруга живлення якого понад 1000 В

de Hochspannungsstromverbraucher
en high-voltage power consumer
fr consommateur de l'énergie à haute tension
ru высоковольтный потребитель (приемник) электрической энергии
Потребитель (приемник) электрической энергии, напряжение питания которого выше 1000 В

38 силові загальнопромислові двигунні споживачі

Споживачі, електричні приймачі яких є електричними двигунами напругою понад 1000 В

ru силовые общепромышленные двигательные потребители
Потребители, электрические приемники которых есть электрические двигатели напряжением выше 1000 В

39 електротехнологічні промислові устави

Сукупність електрообладнання та іншого технологічного обладнання разом зі спорудами та комунікаціями, які забезпечують у промисловості процес перетворення електричної енергії в інші види за винятком перетворення в механічну енергію в двигунах

en industrial electrotechnological installations
fr installations électrotechnologiques industrielles
ru электротехнологические промышленные установки
Совокупность электрооборудования и другого технологического оборудования вместе с сооружениями и коммуникациями, обеспечивающими в промышленности процесс преобразования электрической энергии в другие виды за исключением преобразования в механическую энергию в двигателях

40 високовольтний електричний транспорт

Транспортні засоби, які використовують електричну енергію напругою понад 1000 В

en high-voltage electric transport
fr transport électrique à haute tension
ru высоковольтный электрический транспорт
Транспортные средства, использующие электрическую энергию напряжением выше 1000 В

АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК УКРАЇНСЬКИХ ТЕРМІНІВ

автотрансформатор	26
апаратура керування та захисту високовольтна	27
генератор електричний високовольтний	11
генератор магнітогідродинамічний	13
генератор МГД	13
двигун-генератор	12
джерело електричної енергії високовольтне	10
<i>дросель</i> Нд	30
елементи допоміжні високовольтні	29
кабель повітряний	17
компенсатор синхронний	34
ЛЕП	14
лінія електропередачі	14
лінія електропередачі кабельна	16
лінія електропередачі повітряна	15
лінія електропередачі повітряно-кабельна	18
перетворювач електричної енергії високовольтний	23
перетворювач електричної енергії високовольтний	
напівпровідниковий	24
підстанція електрична	21
приймач електричної енергії високовольтний	37
пристрій фільтро-компенсувальний	31
пристрій фільтро-симетрувальний	32
пункт розподільчий електричний	22
реактор	30
реактор електричний	30
розрядник	28
система електропостачальна без трансформації	2
система електропостачальна з глибоким вводом	9
система електропостачальна з кількома джерелами живлення	3
система електропостачальна з кількома ступенями трансформації	3
система електропостачальна з одним джерелом живлення	7
система електропостачальна комбінована	6
система електропостачальна локальна	5
система електропостачальна напругою понад 1000 В	1
система електропостачальна централізована	4
споживач електричної енергії високовольтний	37
споживачі загальнопромислові двигунні силові	38
струмопровід	19

транспорт електричний високовольтний	40
трансформатор напруги	36
трансформатор силовий	25
трансформатор струму	35
установа конденсаторна	33
установи електротехнологічні промислові	39
установлення розподільче електричне	20

АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК НІМЕЦЬКИХ ТЕРМІНІВ

elektrische Generator	11
elektrische Reaktor	30
Entladungsgefäß	28
Freileitung	15
Freileitung-Kabel	18
Freikabel	17
Hilfshochstromelementen	29
Hochspannungsenergieversorgungsquelle	10
Hochspannungsenergieversorgungssystem	1
Hochspannungsleitung	14
Hochspannungsstromverbraucher	37
Hochspannungsumformer	23
hochspannungsumformer Semilleiter	24
Kabelleitung	16
Kondensatoranlage	33
Leistungstransformator	25
magnetohydrodynamischer Generator	13
Motorgenerator	12
Schaltgerät	20
Spannungswandler	36
Spartransformator	26
Starkstromleiter	19
Stromwandler	35
Unterstation	21
Verteilungspunkt	22

АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК АНГЛІЙСЬКИХ ТЕРМІНІВ

aerial cable	17
aerial line	15

autotransformer	26
cable line	16
capacitor installation	33
current transformer	35
distributing point	22
electrical reactor	30
electric generator	11
high-voltage electric transport	40
high-voltage additional elements	29
high-voltage converter electric energy	23
high-voltage converter semiconductor	24
high-voltage power consumer	37
high-voltage power-supply source	10
high-voltage power-supply system	1
high-voltage transmission line	14
industrial electrotechnological installation	39
magneto-hydrodynamic generator	13
mains conductor	19
motor generator	12
overhead cable line	18
spark	28
switchgear	20
switching station	21
transformer power	25
voltage transformer	36

АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК ФРАНЦУЗЬКИХ ТЕРМІНІВ

autotransformateur	26
bobine de réactance	30
câble aérien	17
consommateur de l'énergie à haute tension	37
conducteur de transport de force	19
convertisseur d'énergie électrique à haute tension	23
convertisseur semi-conducteur à haute tension	24
équipement supplémentaire à haute tension	29
générateur électrique	11
générateur magnétohydrodynamique	13
installation de distribution	20
installation électrotechnologique industrielle	39

ligne aérienne	15
ligne à haute tension	14
ligne en câble	16
ligne en câble aérien	18
moteur-générateur	17
parafoudre	28
point de distribution	22
poste de distribution	21
réseau d'alimentation en courant à haute tension	1
source d'énergie électrique à haute tension	10
transformateur de courant	35
transformateur de puissance	25
transformateur de tension	36
transport électrique à haute tension	40

АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК РОСІЙСЬКИХ ТЕРМІНІВ

автотрансформатор	26
аппаратура управления и защиты высоковольтная	27
генератор магнетогидродинамический	13
генератор МГД	13
генератор электрический высоковольтный	11
двигатель-генератор	12
источник электрической энергии высоковольтный	10
кабель воздушный	17
компенсатор синхронный	34
линия электропередачи	14
линия электропередачи воздушная	15
линия электропередачи воздушно-кабельная	18
линия электропередачи кабельная	16
ЛЭП	14
подстанция электрическая	21
потребители общепромышленные двигательные силовые	38
потребитель электрической энергии высоковольтный	37
преобразователь электрической энергии высоковольтный	23
преобразователь электрической энергии высоковольтный	23
полупроводниковый	24
приемник электрической энергии высоковольтный	37
пункт распределительный электрический	22
разрядник	28

реактор	30
реактор электрический	30
система электроснабжения без трансформации	2
система электроснабжения комбинированная	6
система электроснабжения локальная	5
система электроснабжения напряжением выше 1000 В	1
система электроснабжения с глубоким вводом	9
система электроснабжения с несколькими источниками питания	8
система электроснабжения с несколькими ступенями трансформации	3
система электроснабжения с одним источником питания	7
система электроснабжения централизованная	4
токопровод	19
транспорт электрический высоковольтный	40
трансформатор напряжения	36
трансформатор силовой	25
трансформатор тока	35
установка конденсаторная	33
установки электротехнологические промышленные	39
устройство распределительное электрическое	20
устройство фильтро-компенсирующее	31
устройство фильтро-симметрирующее	32
элементы вспомогательные высоковольтные	29

ІНФОРМАЦІЙНІ ДАНІ

1 РОЗРОБЛЕНО КПІ, НУВО «Енергокомплекс».

ВНЕСЕНО НУВО «Енергокомплекс»

РОЗРОБНИКИ: О. І. Соловей, канд. техн. наук, В. М. Сулейманов, докт. техн. наук, Б. В. Колесниченко, канд. техн. наук, М. А. Денисенко, канд. техн. наук, Є. І. Іншеков, канд. техн. наук, В. І. Сенько, докт. техн. наук, В. В. Прокопенко, канд. техн. наук, А. В. Праховник, докт. техн. наук, М. М. Лебедєв, канд. техн. наук.

2 ЗАТВЕРДЖЕНО І ВВЕДЕНО В ДІЮ наказом Держстандарту України від 30 вересня 1994 р. № 240

3 СТАНДАРТ ВІДПОВІДАЄ ГОСТ 721—77 (СТ СЭВ 779—77); ІЕС 50 (601)—1985

4 ВВЕДЕНО ВПЕРШЕ

5 НОРМАТИВНО-ТЕХНІЧНІ ДОКУМЕНТИ, на які є посилання

Позначення НТД, на який є посилання	Номер пункту, підпункту
ДСТУ 3270—95 «Трансформаторы си- лови. Терміни та визначення»	25, 26
ДСТУ 3122—95 «Устави конденсаторні для компенсації реактивної потужності. Терміни та визначення»	33

Редактор Н. Г. Науменко
Технічний редактор Т. М. Новікова
Коректор Н. Е. Соколінська

Підписано до друку 20.02.96. Формат 60×80 1/16.
Ум. друк. арк. 0,93. Зам. 3/Є Ціна договірна.

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