

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

СИСТЕМА СТАНДАРТОВ ПО ИНФОРМАЦИИ, БИБЛИОТЕЧНОМУ И ИЗДАТЕЛЬСКОМУ ДЕЛУ

КАРТОЧКИ ДЛЯ КАТАЛОГОВ И КАРТОТЕК

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

FOCT 7.51-84

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
МОСКВА

РАЗРАБОТАН Государственным комитетом СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли

ИСПОЛНИТЕЛИ

Л. О. Фортунатова; Б. А. Семеновкер, канд. пед. наук; И. И. Решетинский; Р. П. Власова; В. В. Бутовская; М. М. Мельникова, канд. техн. наук; Т. С. Чернова, канд. техн. наук; И. Я. Госин, канд. пед. наук; М. Н. Смирнова; М. А. Тарасов, канд. пед. наук; М. А. Шапарнева, канд. пед. наук; Д. А. Лапиня; Л. А. Будыка; М. В. Ленточникова; А. И. Колосов, канд. техн. наук

ВНЕСЕН Государственным комитетом СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли

Начальник Главного управления сводного тематического планирования и координации А. С. Махов

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 14 декабря 1984 г. № 4448.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССЕ

Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу

КАРТОЧКИ ДЛЯ КАТАЛОГОВ И КАРТОТЕК. Общие требования

System of standards information, librarianship and publishing.

Presentation of cards for catalogues and files.

ГОСТ 7.51—84

ОКСТУ 0007

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 14 декабря 1984 г. № 4448 срок введения установлен

c 01.01.86

Настоящий стандарт распространяется на карточки для каталогов и картотек (далее по тексту — карточки) и устанавливает общие требования к составу и порядку расположения сведений, приводимых на карточках, правила издательского оформления и полиграфического исполнения.

Стандарт обязателен для книжных палат, библиотек, органов научно-технической информации, библиотечных коллекторов, издательств и полиграфических предприятий, подготавливающих к публикации и издающих карточки для каталогов и картотек.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Текст карточки содержит библиографическую запись и выходные сведения, относящиеся к карточке, или ссылки, справочные сведения и выходные сведения, относящиеся к карточке.
- 1.2. Приведение на карточках дополнительных сведений, не указанных в данном стандарте, не регламентируется.
- 1.3. Карточки должны быть размером 125×75 мм по ГОСТ 21550—76.

Размеры карточки, а также расположение отверстия для штыря каталожного ящика должны соответствовать обязательному приложению 1.

Наличие отверстия для штыря каталожного ящика в карточках централизованной каталогизации — обязательно, в остальных — факультативно.

2. СОСТАВ, ПОРЯДОК РАСПОЛОЖЕНИЯ СВЕДЕНИЯ И ИЗДАТЕЛЬСКОЕ ОФОРМЛЕНИЕ КАРТОЧЕК

- 2.1. Библиографическая запись
- 2.1.1. Требования к приведению элементов библиографической записи приведены в табл. 1.

Последовательность элементов библиографической записи, кроме сведений о языке документа, наименования страны, где он опубликован, авторского знака, шифров документов и сигл библиотек и учреждений, указана в табл. 1.

В табл. 1 буквой «О» обозначены обязательные элементы библиографической записи, буквой « Φ » — факультативные.

Таблица 1 Состав и порядок расположения элементов библиографической записи

Элементы библиографической записи	Карточки книжных падат	Карточки библиотек, органов НТИ и библи- отечных коллективов
Заголовок библиографической за-		
писи	ф	Φ
Библиографическое описание Перевод, транскрипция, транслите-	O	O
рация библиографического описания		
или его отдельных элементов	Ф	Ф
Аннотация или реферат Справки о добавочных библиогра-	Ф	ф
фических описаниях	O ₁	Ф
Предметные рубрики или ключе-	Οı	Ф
вые слова	O O	Ŏ
Классификационные индексы Сведения о языке документа и/или	Ü	O
наименовании страны, где он опуб-	ф	Ф
ликован	O_1	Φ
Авторский знак	U-	4
Шифры документов и сиглы биб- лиотек и учреждений	Ф	Φ

Примечание 1. Приведение справок о добавочных библиографических описаниях, предметных рубрик или ключевых слов и авторских знаков на карточках книжных палат, включающих библиографические описания журнальных и газетных статей, рецензий и авторефератов диссертаций, а также предметных рубрик или ключевых слов в карточках, выпускаемых республиканскими книжными палатами и предназначаемых для каталогов и картотек массовых библиотек факультативно.

2.1.2. Заголовок библиографической записи приводят перед библиографическим описанием или над ним на отдельной строке.

На карточках книжных палат заголовок следует размещать на отдельной строке.

- 2.1.3. Библиографическое описание составляют в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1—84, ГОСТ 7.16—79, ГОСТ 7.18—79, ГОСТ 7.34—81, ГОСТ 7.40—82. Сокращение слов и словосочетаний в библиографическом описании по ГОСТ 7.11—78 и ГОСТ 7.12—77.
- 2.1.3.1. Перевод, транскрипцию, транслитерацию библиографического описания и его отдельных элементов располагают в конце библиографического описания (до приведения справок о добавочных библиографических описаниях и предметных рубрик или ключевых слов) с новой строки. При необходимости эти сведения приводят после аннотации или реферата, справок о добавочных библиографических описаниях и предметных рубрик или ключевых слов с новой строки. Объем приводимых сведений устанавливает библиографирующее учреждение.
- 2.1.4. Аннотацию или реферат составляют по ГОСТ 7.9—77 и располагают с новой строки.
- 2.1.5. Справки о добавочных библиографических описаниях помещают на карточке после текста основного библиографического описания, нумеруют римскими цифрами и располагают с новой строки в подбор. Порядок (последовательность) приведения справок о добавочных библиографических описаниях, а также их количество не регламентировано.
- 2.1.6. Предметные рубрики или ключевые слова нумеруют арабскими цифрами. При наличии справок о добавочных библиографических описаниях предметные рубрики или ключевые слова располагают после справок друг за другом, при отсутствии справок с новой строки либо с пробельно-композиционным или шрифтовым выделением.
- 2.1.7. Классификационные индексы приводят в соответствии с принятыми в данном учреждении (библиотеке) системами классификации и располагают в правом нижнем углу текстовой полосы карточки. При большом объеме библиографической записи классификационные индексы располагают на последней карточке.

При необходимости на карточках библиотек и органов НТИ классификационные индексы приводят после библиографического описания, перевода, транскрипции, транслитерации библиографического описания или его отдельных элементов, аннотации или реферата с новой строки в подбор.

На карточках книжных палат к классификационному индексу присоединяют шифр издательства и сведения о том, где объявлено издание. Приведение этих сведений факультативно.

2.1.7.1. Перед первым классификационным индексом принятой системы классификации приводят ее условное буквенное обозначение (аббревиатура) — например, УДК, ББК, ЕСКЛ и другие.

- 2.1.7.2. Классификационные индексы разных систем классификации размещают на отдельной строке с выключкой в правый край полосы.
- 2.1.7.3. На одной карточке могут быть помещены одновременно классификационные индексы по различным системам классификации. Последовательность их приведения не регламентируется.
- 2.1.8. Сведения о языке документа и наименовании страны, где он опубликован, располагают в верхнем правом углу карточки, например: Нем. яз. ФРГ.
- 2.1.9. Авторский знак располагают на левом поле перед второй строкой библиографического описания. При подготовке карточек с использованием автоматизированного фотонабора авторский знак располагают в левом нижнем углу текстовой полосы карточки (в составе выходных сведений).
- 2.1.10. Расположение шифров документов и сигл библиотек и учреждений на карточке не регламентируется.
- 2.1.11. Библиографическую запись, приводимую на карточках, оформляют в виде текстовой полосы определенного размера (формата) с длиной строки 5,5 квадрата.

Расположение текстовой полосы на карточке регламентируется величиной полей:

- 10—15 мм для верхнего поля;
- 17—20 мм для левого поля;
 - 5 мм для правого поля.

Величина нижнего поля зависит от объема библиографической записи и может быть различной, но не менее 3 мм.

В карточках, составленных на языках, пользующихся особой письменностью (арабской, иероглифической и другой), допускается величина левого поля 30 мм.

Для карточек, содержащих ссылки и справочные сведения, формат текстовой полосы и величины полей те же.

Поля карточки используют для записи сведений о языке документа, наименования страны, где он опубликован, авторского знака, шифров документов и сигл библиотек и учреждений.

2.1.12. Если библиографическая запись не умещается на одной карточке, ее текст переносят на вторую и последующие карточки. Для связи на всех карточках, кроме первой, приводят элемент(ы) библиографического описания в объеме, установленном библиографирующим учреждением. В правом нижнем углу текстовой полосы первой и последующих карточек, кроме последней, приводят пометку:

См. след. карт. (смотри следующую карточку).

Все карточки нумеруют арабскими цифрами, которые проставляют посредине верхнего поля над библиографической записью.

- 2.2. Выходные сведения, относящиеся к карточке
- 2.2.1. Требования к приведению и порядку расположения выходных сведений, приводимых на карточке, указаны в табл. 2. В таблице элементов выходных сведений буквой «О» обозна-

В таблице элементов выходных сведений буквой «О» обозначены обязательные элементы выходных сведений, буквой « Φ » — факультативные.

Таблица 2 Приведение и порядок расположения выходных сведений карточки

Элементы выходных сведений	Карточки книжных палат	Карточки биб- лиотек и библи- отечных коллек- торов	Карточки ор- ганов НТИ
Порядковый номер карточки в полном комплекте Номер или название отраслевого	0	ф	Ф
или тематического комплекта (серии) Порядковый номер карточки в от-	О	Ф	0
раслевом или тематическом комплекте (серии)	О	Ф	0
Порядковый номер карточки в со- кращенном комплекте Наименование учреждения (орга-	0	Ф	Ф
низации), составившего и/или выпустившего карточки	O ₁	0	0
Дата составления или выпуска карточки	O ₁	O	0

Примечание. 1. В карточках Всесоюзной книжной палаты приводят как наименование Всесоюзной книжной палаты, так и издательства «Книга». Дату рассылки карточек типографией следует указывать в сопроводительном документе.

Кроме указанных в табл. 2 выходных сведений, относящихся к карточке, в левом нижнем углу текстовой полосы карточки факультативно приводят сведения об инвентарном номере (или номере государственной регистрации) документа, хранящегося в данном учреждении (организации) и получившего отражение на карточке.

- 2.2.2. Выходные сведения располагают в левом нижнем углу текстовой полосы карточки.
- 2.2.3. Номера и даты в выходных сведениях обозначают арабскими цифрами.
- 2.2.4. Наименование учреждения (организации), составившего и/или выпустившего карточку, приводят в сокращенной форме.

Приведение марки учреждения (организации) является факультативным.

- 2.2.5. Дата составления или выпуска карточки приводится в соответствии с требованиями ГОСТ 6.38—72, например: 15.01.85. Допускается приводить только год издания карточки, например: 1985.
- 2.2.6. При переносе библиографической записи на вторую и последующие карточки, выходные сведения в соответствии с табл. 2 приводят на последней карточке. На предыдущих карточках указывают порядковые номера карточки в полном комплекте, а также в отраслевом или тематическом комплекте (серии).
- 2.2.7. Инвентарный номер (или номер государственной регистрации) документа, который помещают в квадратные скобки, может состоять из двух частей: двух последних цифр года поступления издания и номера регистрации или одного номера регистрации. Инвентарный номер можно дополнять буквенным обозначением вида издания, например: [85—356к], где «к» обозначает картографическое издание.
- 2.2.8. В карточках, содержащих ссылки и справочные сведения, необходимо указывать порядковый номер карточки полного комплекта, к которой даны ссылка или справочные сведения. Эти сведения приводятся, как правило, по форме, например: К карт. № 120. Кроме того, приводят номер отраслевого или тематического комплекта (серии) без указания номера карточки, например: Серия 28.
- 2.2.9. Образцы оформления карточек приведены в справочном приложении 2.

3. ПОЛИГРАФИЧЕСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ КАРТОЧЕК

- 3.1. Требования к бумаге для изготовления карточек по ГОСТ 19344—73.
 - 3.2. Шрифтовое оформление текста на карточке.
- 3.2.1. Шрифтовое оформление карточек следует ограничить одной-двумя гарнитурами, но с широким ассортиментом по начертаниям.
- 3.2.2. Основными размерами шрифта при формате набора (длине строки) в 5,5 квадратов должны быть кегли 8, 9 и 10, дополнительными кегли 6 и 7 (см. табл. 3).
- 3.2.3. В тех случаях, когда библиографическая запись, набранная на шпоны, не умещается на одной карточке, разрешается набор с уменьшенным на один пункт интерлиньяжем.
- 3.2.4. При наборе заголовок библиографической записи, а при его отсутствии основное заглавие или его первое слово выделяют полужирным начертанием соответствующего кегля или набирают шрифтом, кегль которого на два пункта больше, чем

Таблица 3

Применение кеглей шрифта

Элементы библиографической записи и выходных сведе- ний	Кегли шрифта, пункты		
Заголовок библиографической записи	8; 8 на 2 п. шпон ах ; 9; 10		
Библиографическое описание	8; 8 на 2 п. шпонах; 9; 10		
Перевод, транскрипция, транслитерация библиографического описания или его отдельных эле-	8; 8 на 2 п. шпонах; 9; 10		
ментов			
Аннотация или реферат	7; 8; 8 на 2 п. шпонах		
Справки о добавочных библиографических описаниях	8; 8 на 2 п. шпонах; 9		
Предметные рубрики или ключевые слова	8; 8 на 2 п. шпонах; 9		
Классификационные индексы	8; 8 на 2 п. шпонах		
Сведения о языке документа и/или наименова- ния страны, где он опубликован	8; 8 на 2 п. шпонах		
Авторский знак	8; 8 на 2 п. шпонах; 9; 10		
Шифры документов и сиглы библиотек и учре- ждений	8; 8 на 2 п. шпонах; 9; 10		
Выходные сведения карточки	6; 8; 8 на 2 п. шпонах		

кегль шрифта остальной части библиографического описания. Если первое слово заглавия — предлог, то полужирным шрифтом выделяют предлог и следующее за ним слово.

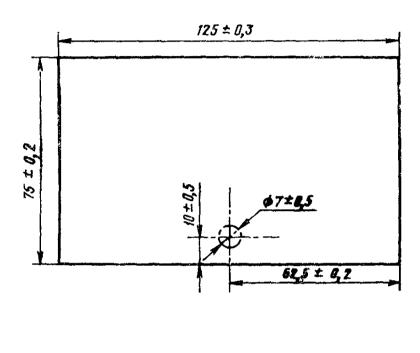
Шифры документов и сиглы библиотек и упрежлений выде-

ляют полужирным шрифтом.

Шрифтовое выделение других элементов библиографической записи и выходных сведений карточки факультативно.

3.2.5. При оперативном способе печати выделения отдельных элементов библиографической записи не регламентируются.

Размеры и допуски карточки для каталогов и картотек



ПРИЛОЖЕНИЕ 2 Справочное

примеры оформления карточек для каталогов и картотек

Карточки книжных палат

16

Судо, Михаил Масаович.

Нефть и горючие газы в современном мире. — М.: Недра, 1984. — 184 с., ил.: 20 см.

Библиогр.: с. 183 (21 назв.). 30 к., 37900 экз.

— — 1. Нефть. 2. Газы природные горючие.

УДК 553.98(100) + 665.6

ББК 26.325.3+35.514

№ 16809 16 № 414 № 4143 [84-19338] п. вс ВКП 16.05.84 С892 Издательство «Книга»

ЕСКЛ 19.4.5+28.3.2.3

C 1904050000-099/043(01)-84 149-84



l

Гарбузов, Василий Федорович.

О Государственном бюджете СССР на 1984 год и об исполнении Государственного бюджета СССР за 1982 год: Докл. и заключ. слово на совместн. заседаниях Совета Союза и Совета Национальностей девятой сес. Верховного Совета СССР десятого созыва/В. Ф. Гарбузов. Закон Союза Советских Социалистических Республик о Государственном бюджете СССР на 1984 год. Постановление Верховного Совета СССР об утверждении отчета об исполнении Государственного бюджета СССР за 1982 год. — М.: Политиздат, 1984. — 32 с.; 20 см.

5 к., 75000 экз.

№ 10273 4 № 424 См. след. карт.



Гарбузов, Василий Федорович.

1. СССР. Верховный Совет. Созыв, 10-й. Сессия, 9-я. II. СССР. Верховный Совет. III. Закон ... — 1. Бюджет СССР. 1984. 2. Бюджет СССР. 1982. 3. Верховный Совет СССР — Законы и постановления. 1983.

УДК 328+336.12] (47+57) ББК 65.9(2)261.3 ЕСКЛ 12.3.2.3+6.4.2.1.4

№ 10273

4 № 424 [84-6678] п вс ВКП 22.03.84 Г20 Издательство «Книга»

Γ 0902010000-218/079(02)-84

Arhangelskis, Jurijs u. c.

Ar 460 Darba aizsardziba autotransporta uznēmumos: Mäc. gräm. autotransp. tehnikumu audzēkniem. Tulk. no 3., pärstr. un papild. izd./ J. Arhangelskis, E. Kogans, V. Haikins. — R.: Zvaigzne, 1983. — 191 lpp.: zim. — Ies.: 65 k., 2.000 eks.

Grāmatā aplūkoti darba aizsardzibas likumdošanas pamati, drošibas tehnikas noteikumu propaganda, ražošanas traumatisma izmeklēšana, registrācija, uzskaite un analīze. Sniegtas zinas par darba drošibas standartu sistēmu u. c.

I. Kogans, Eduards. II. Haikins, Viktors.

Архангельский Ю. А. и др. Охрана труда на предприятиях автомобильного транспорта.

№ 157 [83—703] LPSR Valsts Gräm. paläta 2.644 1983. ББК 65.9(2)248 ЕСКЛ 36.3 **Диагностика** порока развития легких у больных туберкулезом / В. П. Филиппов, К. М. Лебедев, О. В. Ловачева, С. А. Бурцева.

//Пробл. туберкулеза. — 1984. — № 1. — с. 41—45:

табл.

Рез. англ.

Библиогр.: 9 назв.

— — 1. Легкие — Аномалии — Диагноз. 2. Туберкулез легочный — Диагноз.

№ 53571 62 № 7487 ВКП и ГЦНМБ 22.05.84 Издательство «Книга» УДК 616.24-007.1-06:616.24-002.5-07

ЕСКЛ 41.15

кпсс. ЦК.

В Центральном Комитете КПСС и Совете Министров СССР: [«Об улучшении планирования, организации и управления капитальным строительством». Излож. постановления].

//Правда.—1984.—27 мая; Строит. газ.—1984.—27 мая.

№ 4079 ВКП 29.05.84 Издательство «Книга» ББК 66.61(2)273+65.9(2)31 ЕСКЛ 9.2.1+12.3.3+32.1.1

Карточки библиотек

Пришвин М. М.

П77 Берестяная трубочка/Предисл. Л. Воронковой; Рис. Е. Рачева. — М.: Малыш, 1983. — 111 с.: ил., портр. В пер.: 1 р. 10 к., 150 000 экз.

Автор книги—Михаил Михайлович Пришвин—добрый и мудрый писатель, неутомимый путешественник, опытный охотник. Вместе с ним вы побродите по лесам и узнаете много интересного о жизни его обитателей («Беличья память», «Жаркий час», «Этажи леса», «Полянка в лесу» и др.); послушаете разговоры птиц и зверей («Гаечки», «Говорящий грач», «Филин» и др.); не раз побываете на охоте («Ярик», «Таинственный ящик» и др.)...—1—2 кл.

Вып. 1. 84—ДБ—9 Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина Издательство «Книга» 1984

ББК 84 Р

Мир. Атлас.

Атлас мира. Западная Европа/Сост. и подгот. к 127 печати ПКО «Картография» ГУГК; Отв. ред. С. И. Ко——— Сергеева. — М.: ГУГК, 1981. — 83 с. карт.: справ.-VII-28, стат. сведения, указ. (22000 назв.): Многокрас.; 29, 30 34×24 см.

Политический атлас.

I. Сергеева, Софья Ильинична, ред. II. Западная Европа.

[82-1362 K]

ББК Д18(0)75А

ВКП [82—331 к] Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина 1982 Д18(4)75А

Карточки органов научно-технической информации

Фр. яз. — Франция

Rapin M., Brun-Buisson C.

Du bon choix des antibiotiques en pratique extra—hospitalière.

^ĵ/Sem. Hop. Paris.—1983.—59,37/38.—C.2587—2589.

Правильный выбор антибиотиков во внебольничной практике. — 1. Антибиотики — Применение.

Серия 55

№ 97 1984 ВНИИМИ МЗ СССР УДК 615.33.035

Roselle G. A., Warth P.

Determination of Serum 5—fluorocytosine. Concentrations in the Presence of Ketoconazol

//J. antimicrob. Chemother. — 1983.—12,2.—C.189—193.

Определение концентраций 5-фторцитозина в сыворотке крови в присутствии кетоконазола.

— — 1. Фторцитозин — Крови — Определение.

Серия 55 № 60 1984 ВНИИМИ МЗ СССР

УДК 615.282.033.1

Карточки, содержащие ссылки и справочные сведения

Балзарявичюс, П

И

CM.

Балзарявичюс, Повилас Юозапович.

К карт. № 37657 от 24.10.83

Серия 55

ВКП 15.05.84

Издательство «Книга»

АН СССР. Науч. совет по комплексным проблемам физиологии человека и животных

CM

АН СССР. Объединенный науч. совет по комплексной проблеме «Физиология человека и животных».

К карт. № 16209 Серия 62 ВКП 10.05.84 Издательство «Книга» Ленинградский НИИ по болезням уха, горла, носа и речи.

В 1982 г. переименован в Ленинградский научноисследовательский институт уха, горла, носа и речи. Все издания института см. в каталоге: Ленинградский НИИ уха, горла, носа и речи.

К карт. № 18675 Серия 65 ВКП 30.05.84 Издательство «Книга»

Редактор Р. С. Федорова Технический редактор Н. В. Келейникова Корректор А. С. Черноусова

Сдано в наб. 15.01.85 Подп. в печ. 20.03.85 1,0 усл. п. л. 1,25 усл. кр.-отт. 0,83 уч.-изд. л. Тираж 10000 Цена 5 коп.

	Единица			
Б елириа с		Обозначение		
	Наимсновани е	международное	pyojane	
основ	виые едииг	цы сн		
Данна	метр	m	M	
Macca	килограмм	kg	кr	
Бремя	секунда	s	c	
Сила электрического тока	ампер	A	A	
Термодинамическая темпера- тура	кель син	K	к	
Количество вещества	моль	mol	моль	
Сила света	кандела	cd	кд	
дополни	тельные е	диницы си		
Плоский угол	радиан	rad	ps 4	
Телесный угол	стерадиан	sr	ϵ_{a}	

производные единицы си, имеющие специальные наименования

	Единица			
Величина	Наименова-		чение	Выражение через основные и до- полнительные
	Hare	междуна- родное	русское	единицы СИ
Частота	rерц	Hz	Гц	c −¹
Сила	НЬ 26тон	N	H	M · KF · C-2
Давление	паскаль	Pa	Па	M-1 - KT - C-2
Энергия	джоуль	J	Дж	M ² · KΓ · Ĉ ^{−2}
Мощность	ватт	\mathbf{W}	Вт	M ² · Kr · C ^{→3}
Количество электричества	кулон	\mathbf{c}	Кл	c · A
Электрическое наприжение	вольт	\mathbf{v}	В	M2 · Kr · C-3 · A-1
Электрическая емкость	фарад	${f F}$	Φ	$M^{-2} \cdot Rr^{-1} \cdot c^4 \cdot A^2$
Электрическое сопротивление	OM	Ω	Ом	м ² · кг · t · т · A · · A
Электрическая проводимость	сименс	S	См	$M^{-2} \cdot K\Gamma^{-1} \cdot C^3 \cdot A^3$
Поток магнитной индукции	вебер	Wb	Вб	$M^2 \cdot K\Gamma \cdot C^{-2} \cdot A^{-1}$
Магнитная индукция	тесла	${f T}$	Тл	кг ⋅ с-2 ⋅ А-4
Индуктивность	генри	H	Гн	M2 · Kr · C-2 · A-2
Световой поток	люмен	lm	лм	кд-ср
Освещенность	люкс	lx	дк	м−2 - кд - ср
Активность радионуклида	беккерель	Bq	Бк	c-1
Поглощенная доза	грэй	Ğу	Гр	M ^a · c ^{−2}
ионизирующего излучения				
Эквивалентная доза излучения	виверт	Sv	Зв	M2 · C-2