ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ПРИБОРЫ КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ГОСТ 22651—77

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 001.4 : 528.59 : 006.354 Группа П00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ПРИБОРЫ КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ

Термины и определения

Cartographic instruments. Terms and definitions

ГОСТ 22651—77*

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 10 августа 1977 г. № 1937 срок введения установлен

с 01.07 1978 г.

Настоящий стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения понятий, относящихся к картографическим приборам.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, учебниках, учебных пособиях, технической и справочной литературе. Приведенные определения можно, при необходимости, изменять по форме изложения, не допуская нарушения границ понятия.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов-синонимов стандартизованного термина запрещается. Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в стандарте в качестве справочных и обозначены «Ндп».

Для отдельных стандартизованных терминов в стандарте в качестве справочных приведены их краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования.

В стандарте в качестве справочных приведены иностранные эквиваленты на немецком (D), английском (E) и французском (F) языках.

В стандарте приведен алфавитный указатель терминов на русском языке и их иностранных эквивалентов.

К стандарту дано справочное приложение, содержащее понятия неспецифичных приборов, применяемых в картографии.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма — светлым, а недопустимые синонимы — курсивом.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

★

* *Переиздание апрель 1982 г., с Изменением № 1, утвержденным в июне 1981 г. (ИУС № 10—1981 г.).*

© Издательство стандартов, 1982

Термин	Определение
1. **Картографический прибор** D. Kartographisches Gerät E. Cartographic instrument F. Instrument cartographique	Прибор, предназначенный для создания или использования картографических произведений
2. **Гравировальный картографический прибор** D. Graviergerät E. Schribing (cartographic) instrument. Scriber	Картографический прибор, предназначенный для изготовления оригиналов картографических произведений методом гравирования
3. **Универсальный гравировальный картографический прибор** Универсальный гравировальный прибор	Гравировальный картографический прибор, предназначенный для построения условных знаков, различных по геометрическим особенностям Универсальный гравировальный картографический прибор, предназначенный для построения условных знаков путем перекоса их с шаблона
4. **Гравировальный пантограф** D. Gravierpantograph	Гравировальный картографический прибор, предназначенный для построения условных знаков, сходных по геометрическим особенностям
5. **Дифференцированный гравировальный картографический прибор** Дифференцированный гравировальный прибор	Дифференцированный гравировальный картографический прибор, предназначенный для построения условных знаков, изображаемых кривыми линиями
6. **Прибор для гравирования линий** Нем. *Гравировальная тележка* D. Linienziehgerät E. Gravierring F. Conteau à tracer	Дифференцированный гравировальный картографический прибор, предназначенный для построения условных знаков, изображаемых точками и концентрическими окружностями
7. **Гравировальный кронциркуль** D. Kreisziehgerät	Дифференцированный гравировальный картографический прибор, предназначенный для построения условных знаков, изображающихся совокупностью прямых параллельных линий
8. **Штриховальный гравировальный прибор**	Дифференцированный гравировальный картографический прибор, предназначенный для построения условных знаков строений
9. **Прибор для гравирования знаков строений** D. Graviergerät für Häuser	Картографический прибор, предназначенный для измерений по картам и другим графическим документам
10. **Картометрический прибор**	Картометрический прибор, предназначенный для измерений площадей
11. **Планиметр** D. Planimeter E. Planimeter F. Planimètre	
12. **Курвиметр** D. Kurvimeter E. Curvimeter F. Curvimètre	Картометрический прибор, предназначенный для измерений длин кривых линий

Продолжение

Термин	Определение
13. **Картографическая фотонаборная установка**	Установка, предназначенная для нанесения штриховых элементов и условных знаков на издательские оригиналы карт методом фотонабора
14. **Картографический фоторепродукционный аппарат**	Аппарат, предназначенный для фотографирования черно-белых и цветных оригиналов карт в отраженном и проходящем свете с точным наведением на размер и устранением искажений с целью получения штриховых, полутоновых и растровых негативов и диапозитивов

(Измененная редакция, Изм. № 1).

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Картографическая фотонаборная установка 13
Картографический фоторепродукционный аппарат 14
Кронциркуль гравировальный 7
Курвиметр 12
Пантограф гравировальный 4
Планиметр 11
Прибор гравировальный дифференцированный 5
Прибор гравировальный универсальный 3
Прибор гравировальный штриховальный 8
Прибор для гравирования знаков строений 9
Прибор для гравирования линий 6
Прибор картографический 1
Прибор картографический гравировальный 2
Прибор картографический гравировальный дифференцированный 5
Прибор картографический гравировальный универсальный 3
Прибор картометрический 10
Тележка гравировальная 6

(Измененная редакция, Изм. № 1).

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКЕ

Graviergerät 2
Graviergerät für Häuser 9
Gravierpantograph 4
Kartographisches Gerat 1
Kreisziehgerät 7
Kurvimeter 12
Linienziehgerät 6
Planimeter 11

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Cartographic instrument 1
Curvimeter 12
Gravierring 6
Planimeter 11
Scriber 2
Scribing (cartographic) instrument 2

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА ФРАНЦУЗСКОМ ЯЗЫКЕ

Couteau à tracer 6
Curvimètre 12
Instrument cartographique 1
Planimètre 11

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

ПОНЯТИЯ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В КАРТОГРАФИИ

Термин	Определение
1. Оптический проектор	Прибор, позволяющий оптическим способом переносить изображение с одной поверхности на другую
2. Пантограф	Прибор, позволяющий механическим способом переносить изображение с одной плоскости на другую с сохранением подобия фигур
3. Координатограф	Прибор, предназначенный для нанесения точек по их заданным плоским координатам. Примечание. Координатограф, работающий по заданной программе, называется автоматическим
4. Штриховальный чертежный прибор	Чертежный прибор, предназначенный для построения совокупности параллельных прямых линий

Редактор *В. Н. Шалаева*
Технический редактор *Ф. И. Шрайбштейн*
Корректор *В. А. Ряукайте*

gost.e-ecolog.ru

[illegible]2 Подп. в печ. 20.09.82 0,5 п. л. 0,38 уч.-изд. л. Тир. 2000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета». Издательство стандартов, Москва, Д 557, Новопресненский пер., д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндаугу, 12/14. Зак. 3653