

22651-77 Ngu, 1

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ПРИБОРЫ КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

FOCT 22651-77



Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ

СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР

Москва

РАЗРАБОТАН Центральным научно-исследовательским институтом геодезии, аэросъемки и картографии (ЦНИИГАиК)

Директор В. Ф. Черников Руководитель темы А. И. Спиридонов Исполнители: В. М. Богинский, Г. С. Розенблит

ВНЕСЕН Главным управлением геодезии и картографии при Совете Министров СССР

Начальник Управления И. А. Кутузов

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Всесоюзным научно-исследовательским институтом технической информации, классификации и кодирования [ВНИИКИ]

Директор М. А. Довбенко

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 10 августа 1977 г. № 1937

ПРИБОРЫ КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ

Термины и определения

Cartographic instruments. Terms and definitions

ΓΟCT 22651—77

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

с 01.07 1978 г.

Группа ПОО

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.

Термин

Определение

1. Картографический прибор

D. Kartographisches Gerät

E. Cartographic instrument F. Instrument cartographique

2. Гравировальный картографический прибор

D. Graviergerät

E. Schribing (cartographic)

instrument. Scriber

3. Универсальный гравировальный картографический прибор

Универсальный гравировальный

прибор

4. Гравировальный пантограф

D. Gravierpantograph

5. Дифференцированный гравировальный картографический прибор

Дифференцированный гравиро-

вальный прибор

6. Прибор для гравирования линий

Ндп. Гравировальная тележка

D. Linienziehgerät

E. Gravierring

F. Conteau à tracer

7. Гравировальный кронциркуль

D. Kreiszieligerät

8. Штриховальный гравировальный прибор

9. Прибор для гравирования знаков строений

D. Graviergerät für Häuser

10. Картометрический прибор

11. Планиметр

D. Planimeter

E. Planimeter F. Planimètre

12. Курвиметр

D. Kurvimeter

E. Curvimeter

F. Curvimètre

Прибор, предназначенный для создания или использования картографических произведений

Картографический прибор, предназначенный для изготовления оригиналов картографических произведений методом гравирования

Гравировальный картографический прибор, предназначенный для построения условных знаков, различных по геометрическим особенностям

Универсальный гравировальный картографический прибор, предназначенный для построения условных знаков путем перепоса их с шаблона

Гравировальный картографический прибор, предназначенный для построения условных знаков, сходных по геометрическим особенностям

Дифференцированный гравировальный картографический прибор, предназначенный для построения условных знаков, изображаемых кривыми линиями

Дифференцированный гравировальный картографический прибор, предназначенный для построения условных знаков, изображаемых точками и концентрическими окружностями

Дифференцированный гравировальный картографический прибор, предназначенный для построения условных знаков, изображающихся совокупностью прямых парал-

лельных линий

Дифференцированный гравировальный картографический прибор, предназначенный для построения условных знаков строений

Картографический прибор, предназначенный для измерений по картам и другим графическим документам

Картометрический прибор, предназначен-

ный для измерений площадей

Картометрический прибор, предназначенный для измерений длин кривых линий

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Кронциркуль гравировальный курвиметр Пантограф гравировальный Планиметр Прибор гравировальный дифференцированный Прибор гравировальный штриховальный Прибор гравирования знаков строений Прибор для гравирования линий Прибор картографический гравировальный гравировальный прибор картографический гравировальный гравировальный прибор картографический гравировальный дифференцированный Прибор картографический гравировальный универсальный Прибор картографический гравировальный универсальный Прибор картографический гравировальный универсальный Прибор картометрический Тележка гравировальная	7 12 4 11 5 3 8 9 6 1 2 5 3 10 6
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКЕ	
Graviergerät Graviergerät für Häuser Gravierpantograph Kartographisches Gerät Kreisziehgerät Kurvimeter Linienziehgerät Planimeter	2 9 4 1 7 12 6 11
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ	
Cartographic instrument Curvimeter Gravierring Planimeter .Scriber .Scribing (cartographic) instrument	1 12 6 11 2
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА ФРАНЦУЗСКОМ ЯЗЫКЕ	
Conteau à tracer Curvimètre Instrument cartographique Planimètre	6 12 1 11

ПОНЯТИЯ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ ПРИОВОРОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В КАРТОГРАФИИ

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

Редактор А. Л. Владимиров
Технический редактор Н. П. Замолодчикова
Корректор А. П. Якуничкина

Сдано в наб. 22.08.77 Подп. в печ. 28.09.77 0,375 п. л. 0,30 уч.-изд. л. Тир. 8000 Цена 3 коп.

П. ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ, СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

Группа П00

Изменение № 1 ГОСТ 22651—77 Приборы картографические. Термины и определения

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 24.07.81 № 3512 срок введения установлен

c 01.12.81

Стандарт дополнить новыми терминами — 13, 14:

Термин		Определение	
13. Картографическая установка	фотонаборная	Установка, предназначенная для нанесения штриховых элементов и условных знаков на издательские оригиналы карт методом фотонабора	
14. Картографический ционный аппарат	фоторепродук-	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	

Алфавитный указатель терминов на русском языке дополнить новыми терминами — 13, 14.

(ИУС № 10 1981 г.)