



Код: 10408

Петр Павлович Папковский

Из истории геодезии, топографии и картографии в России

Издательство Наука; Москва, 1983 год

160 стр; формат: 21 x 14 см

УДК: 528

В настоящей работе кратко освещаются состояние и развитие геодезии, топографии и картографии в XIX и в начале XX в. В этот период в России были достигнуты значительные успехи в производстве съемок и издании карт различного назначения, по качеству не уступающих зарубежным. Специальные работы производились Корпусом военных топографов, его центральными и местными органами.

При написании этой книги использовались различные литературные источники, в том числе уже давно ставшие библиографической редкостью. "Записки Военно-топографического депо" и многочисленные документы из Центрального государственного военно-исторического архива СССР.

Ключевые слова:

Полевая астрономия, триангуляции, топографические съемки, геодезические сети, азимут, нивелирование.

Содержание.

Предисловие

Введение

Часть первая. Топографо-геодезические работы в России первой половины XIX в.

Глава первая. Организация работ и подготовка кадров

Глава вторая. Создание геодезической основы методами полевой астрономии

Глава третья. Первые русские триангуляции и градусные измерения

Глава четвертая. Топографические съемки

Глава пятая. Картографирование территорий Европейской части России и отдельных районов Сибири в первой половине XIX в.

Часть вторая. Топографо-геодезические работы второй половины XIX и начала XX в.

Глава шестая. Обеспечение триангуляций астрономо-геодезическими определениями

Глава седьмая. Дальнейшее развитие плановых геодезических сетей в России во второй половине XIX в.

Глава восьмая. Создание высотной геодезической основы

Глава девятая. Распространение инструментальных топографических съемок на Восток России

Глава десятая. Важнейшие картографические работы второй половины XIX в.

Приложения

I. Хронология событий

II. Указатель имен

Принятые сокращения