

АТТРИБУЦИЯ НЕБЕСНОГО ГЛОБУСА

Название предмета: глобус небесный учебный («Schotte's Himmelsglobus»).
Инвентарный номер, шифр: КП 120, 13–74.

Источник поступления: поступил в рамках закупок оборудования в Педагогический музей военно-учебных заведений (Соляной городок). Вероятно, находился в составе Космографического кабинета. Поступил в коллекцию в 1913 году (см. Приложение).

Подлинность: подлинник.

Наличие легенды: предмет представляет собой «идеальный тип» учебного пособия, описанный подполковником А. И. Барановым в 1918 году. Глобус был частью передовой системы наглядных пособий Российской империи, закупленной в Берлине для элитных учебных заведений (кадетских корпусов и гимназий).

Надписи, клейма:

На картуше: «Schotte's Himmelsglobus»

«Entworfen und gezeichnet von H. Albrecht»

«Verlag der Geographisch-artist. Anstalt von Ernst Schotte & Co., Berlin»

На горизонте: названия месяцев и знаков зодиака на немецком языке («WINTER», «Januar», «Steinbock» и т.д.).

Легенда условных обозначений: «Nebelfleck» (туманность), «Sternhaufen» (скопление), «Doppelsterne» (двойные звезды), «Veränderl Sterne» (переменные звезды).

Материалы: папье-маше, гипс, бумага (литография), дерево (бук/береза), латунь.

Техника исполнения: промышленная литография высокого качества, ручная оклейка сферы бумажными сегментами («горами»), токарная обработка и лакировка дерева, литье латуни с последующей гравировкой шкал.

Размеры: диаметр сферы — 30,5 см (12 дюймов). Общая высота предмета с подставкой — 65–66 см.

Форма и устройство: состоит из оклеенной сферы на металлической оси, полного латунного меридианного кольца с делениями, малого часового круга у северного полюса и деревянного горизонтального кольца, закрепленного на треноге с центральной точеной стойкой.

Краткая характеристика: матовый глобус на черном фоне. Изображено 78 созвездий. Звезды до 5-й величины нанесены белыми точками, эклиптика и координатные сетки — контрастным розовым цветом. Созвездия подписаны на латыни.

Стилистические особенности: сочетание строгого научного минимализма в оформлении карты и стиля неоренессанс в конструкции подставки.

Назначение предмета: учебно-демонстрационный прибор для преподавания курса космографии и навигации.

Время и место создания: Германия, Берлин. Конец XIX века (1885–1895 гг.). Отсутствие года на картуше при наличии подписи «H. Albrecht» и названия

фирмы «Ernst Schotte & Co.» указывает на период после передачи дел сыновьям Шотте (1893 г.), но до начала Первой мировой войны.

Авторская принадлежность: научная редакция карты — Генрих Альбрехт (H. Albrecht); издатель и производитель — фирма Ernst Schotte & Co.

Социальная принадлежность: предмет из среды офицерского состава военно-учебных заведений и высшего педагогического общества Петербурга.

Этническая принадлежность: немецкая (изготовление), русская (бытование).

Принадлежность конкретному лицу: фонд Педагогического музея АППО им. К. Д. Ушинского. Методическая связь с трудами А. И. Баранова.

Сохранность: удовлетворительная. Имеются следы активного учебного использования: потертости и потемнение бумаги на горизонте, небольшие утраты фрагментов карты на полюсах, патина на латунных деталях, кракелюр лакового покрытия дерева.