



Кюри М. Радиоактивность. Том 1. В 2-х вып.

Кюри М. Радиоактивность. Том 1. Выпуски 1-2. [всё что вышло] / Пер. М. Пирожкова. - СПб.: Изд. и кн. маг. "Наука и жизнь", 1912. - 17 x 24,5 см.

- Выпуск 1. – X, 202 с., 1 л. портр.
- Выпуск 2. – [2], 195-408, [1] с.

В издательских обложках.

На обложках штамп Литературной книжной лавки М.В. Пирожкова.

Первое издание. Редкость.

Библиография: LBR969053370

Прижизненное издание. Редкость.

Первая крупная самостоятельная работа Марии Склодовской-Кюри (1867-1934) "Радиоактивность" является одним из фундаментальных трудов в истории науки. Впервые работа была опубликована в Париже в 1910 году.

Это научный трактат (фр. «*Traité de radioactivité*»), который представляет собой не просто обзор, а систематическое, подробное и исчерпывающее исследование всего, что было известно о радиоактивности на тот момент.

В нём описаны открытие радия и полония, их физические и химические свойства. Детально разбираются различные методы измерения радиоактивности. Анализируются «лучи Беккереля» (альфа-, бета- и гамма-излучения). Рассматривается явление радиоактивного распада и теория «радиоактивных превращений» (трансмутации элементов), которая была революционной для химии того времени.

Книга фактически стала "библией радиоактивности" для целого поколения ученых. Она подвела итог героическому периоду открытий (1896-1910) и по сути обозначила рождение новой эры в физике и химии, став фундаментом в новой области науки.