



СКЛОДÓВСКАЯ-КЮРÍ

Авторы: С. И. Левченков



СКЛОДÓВСКАЯ-КЮРÍ (польск. Skłodowska-Curie, франц. Curie-Skłodowska) Мария (урождённая Мария Саломея Склодовская) (7.11.1867, Варшава – 4.7.1934, Сансельмо, деп-т Верхняя Савойя), польско-франц. химик и физик, один из основоположников учения о радиоактивности; поч. чл. АН СССР (1926). Жена П. [Кюри](#), мать И. [Жолио-Кюри](#). Училась (1891–94) в Парижском ун-те (науч. руководитель – Г. [Липман](#); диплом по физике в 1893, по математике в 1894). Работала в Школе физики и химии в Париже (1895–1900), Севрской нормальной школе (1900–06). С 1906 проф. и зав. кафедрой Парижского ун-та, с 1914 одновременно директор отделения основанного при её участии Ин-та радия в Париже. В годы 1-й мировой войны организовала рентгено- и радиологич. обслуживание госпиталей Франции. В честь супругов Кюри названы единица измерения ([кюри](#)), химич. элемент ([кюри́й](#)), ун-т в Париже (бывший ф-т естеств. наук Парижского ун-та); в Варшаве создан (1967) Музей С.-К., имя С.-К. носит онкологич. центр (основан ею в 1923 в Варшаве как Ин-т радия), ун-т в

Люблине и др.

Осн. работы в области радиохимии. Доказала (1898), что радиоактивность урана – свойство его атомов; открыла (1898) радиоактивность тория. Открыла (1898, совм. с П. Кюри) радий и полоний, определила атомную массу радия. Впервые использовала термин «радиоактивность» (1898). Выделила (1910, совм. с франц. химиком А. Дебьерном) металлич. радий и изготовила (1911) эталон радия. Разработала основы количественных методов измерения радиоактивности, определила периоды полураспада ряда радиоэлементов. Выполнила исследования по применению радиоактивности и рентгеновского излучения в медицине. Создала школу специалистов в области радиоактивности.

Нобелевская пр. по физике (1903, совм. с П. Кюри), Нобелевская пр. по химии (1911), медаль Г. Дэви Лондонского королевского об-ва (1903), др. награды.

Литература

Соч.: Радиоактивность. 2-е изд. М., 1960.

Лит.: Кюри Е. М. Кюри. 4-е изд. М., 1979; Алов Н. Г. М. Кюри. Подвиг длиною в жизнь. М., 2013.