

18. Los Alamos National Laboratory: MCNP Home Page [Internet]. Available from: <https://mcnp.lanl.gov/>

Подписи к рисункам

Рис. 1 Химик, первый применил трейсерный метод изучения биокинетики George de Hevesy

Рис. 2 Физик, давший определение поглощённой дозы Louis Gray (1905-1965)

Рис. 3 Математики, предложившие метод Монте-Карло (А) John von Neumann (1903 - 1957) (Б) Stanisław Ulam (1909 - 1984)

Рис. 4 Медицинские физики (А) Edith Quimby (1891 – 1982) (Б) Leonidas Marinelli (1906 – 1974)

Рис. 5 Бета- и гамма- энергетические спектры плотности вероятности радиоактивного распада ^{131}I

Рис. 6 Поэтапная эволюция протокола дозиметрического планирования радионуклидной терапии на примере радиойодтерапии.

М.Д. Дегтяров А. В.

Трухин Р. А.

Гуляев Р. О.