



РАДИУС-ВЕКТОР

РАДИУС-ВЕКТОР, вектор, идущий в точку пространства из некоторой заранее фиксированной точки, называемой полюсом. Если в качестве полюса берётся начало *[декартовой системы координат](#)*, то проекции Р.-в. точки М на оси (прямоугольных) координат совпадают с координатами точки М. Термин «Р.-в.» ввёл О. *[Коши](#)* (1853).