



МЕРИДИАН НЕБЕСНЫЙ

Авторы: В. Е. Жаров

МЕРИДИАН НЕБЕСНЫЙ, большой круг *небесной сферы*, плоскость которого проходит через отвесную линию и ось мира. Пересекается с плоскостью горизонта в точках севера и юга. Является одной из осн. плоскостей в экваториальной системе небесных координат. От М. н. отсчитываются часовые углы небесных тел. В момент верхней кульминации светила (прохождении светила через М. н.) его прямое восхождение равно местному звёздному времени. На этом основана теория меридианных инструментов: *меридианного круга*, *пассажного инструмента*.