

Бета-ритм (см. электроэнцефалограмма) — последовательность бета-волн, следующих с частотой 14—35 Гц, причем чем выше частота Б.-р., тем ниже, как правило, его амплитуда. Б.-р. рассматривается в качестве показателя высокой активированности коры больших полушарий. Б.-р. человека является электроэнцефалографическим индикатором высокого уровня бодрствования. Различают два диапазона Б.-р.: 1) 14—20 Гц и 2) 20—35 Гц; иногда (для целей спектрального анализа ЭЭГ) три поддиапозона: 1) 14—18,5 Гц; 2) 18,5—21,5 Гц; 3) 21,5—35 Гц.