

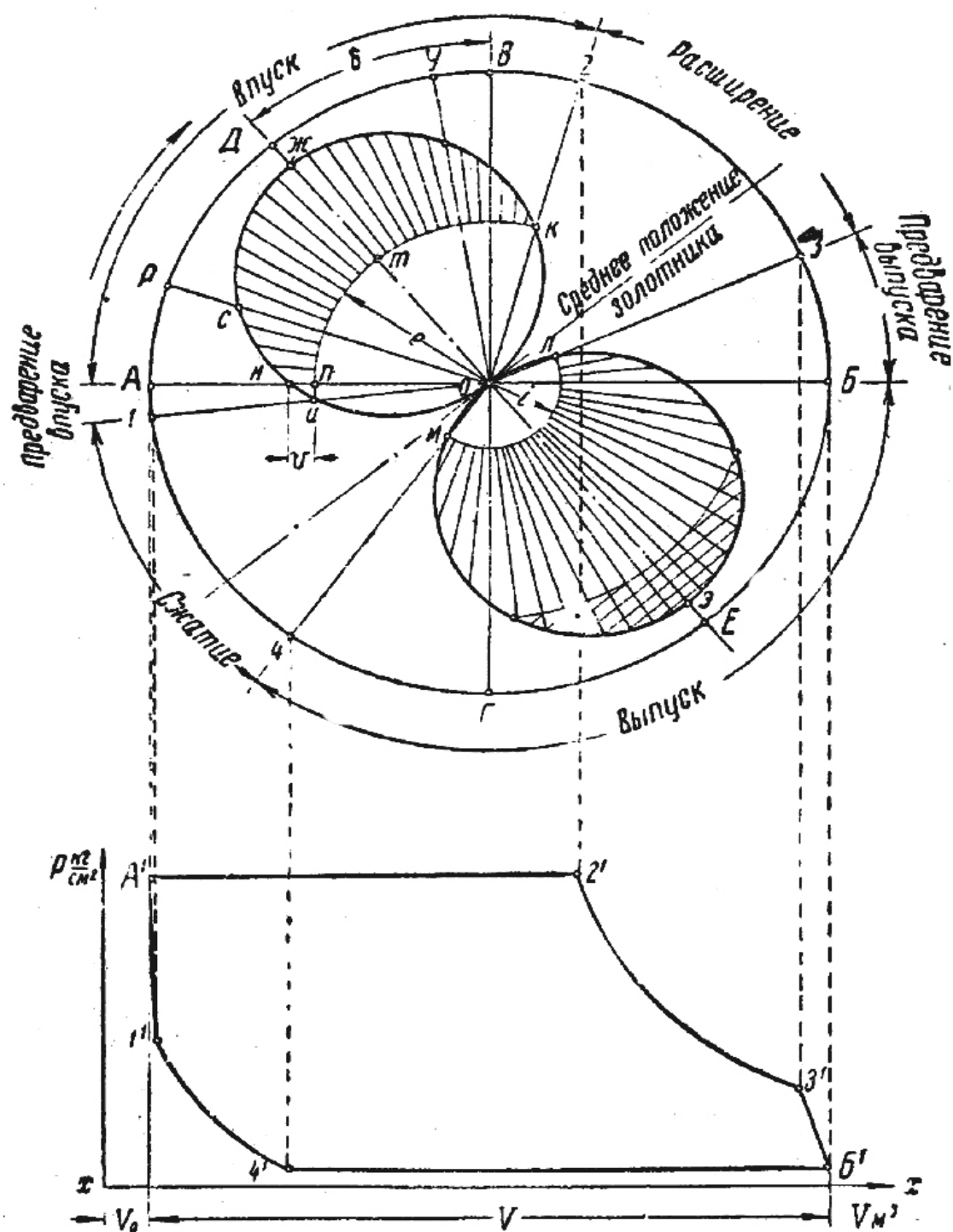


Рис. 103. Полярная золотниковая диаграмма

(Целесообразно размер эксцентриситета Ож и Оз откладывать в натуральную величину.)

После этого из центра О большой окружности прочерчивают две дуги – одну дугу радиусом e , равным величине перекрыши впуска, другую – радиусом i , равным величине перекрыши выпуска.

Далее проводят радиусы через точки u , k , l , m до пересечения с окружностью, описанной кривошипом. Положения кривошипа 1, 2, 3 и 4 являются границами для фаз парораспределения. На этом заканчивают построение золотниковой диаграммы.