Презентация на тему :”Режимы работы гидромуфты . Передаточное отношение и КПД гидромуфты”

Выполнил:
студент гр. МТ– 41
Бриштель М.Ю.

$i = w_T / w_H$ (передаточное отношение)

$\eta = N_T / N_H$ (КПД)

$N_T = M_T w_T$, а $N_H = M_H w_H$,

$M_T = M_H$

$\eta = M_T w_T / M_H w_H = w_T w_H = i$

$\eta = i(M_H - M_B) / M_H$

$б = M_{max} / M_H$ (коэффициент перегрузки)

$s = (w_H - w_T) / w_H = 1 - w_T / w_H = 1 - \eta$ (скольжение)

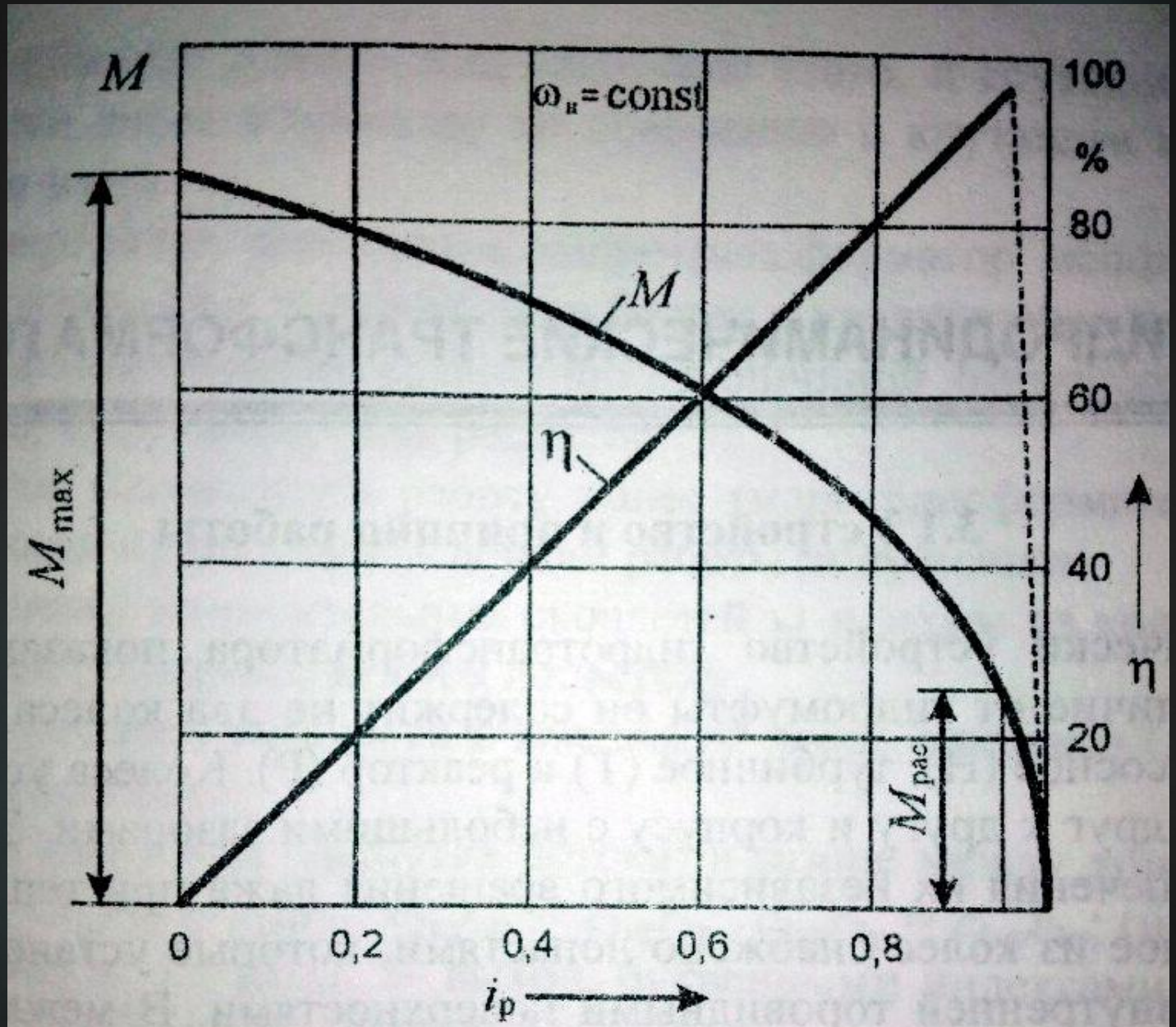

Рисунок 2.3 – Внешняя характеристика гидромуфты