

КПД ТЕПЛОВОГО ДВИГАТЕЛЯ

- ▣ $\eta = A/Q_1 = (Q_1 - |Q_2|)/Q_1$
- ▣ Для идеального двигателя цикл Карно :
- ▣ $\eta = (T_1 - T_2)/T_1$

- ▣ а) η не зависит от Q, p, V, m топлива.
- ▣ б) η является функцией только двух температур.