

Автомобиль УАЗ израсходовал 30 кг бензина за 2 ч. езды. Чему равна мощность двигателя автомобиля, если его КПД составляет 30%? (Удельная теплота сгорания бензина  $4,6 \cdot 10^7$  Дж/кг).

- 1) 57,5 кВт
- 2) 575 кВт
- 3) 1500 кВт
- 4) 6900 кВт