УДК 621.43.003.

Ерощенков С.А. Определение теплофизических свойств рабочего тела на такте сжатия для двухтактного двигателя / С.А. Ерощенков, В.А. Корогодский, О.В. Васи-

ленко // Двигатели внутреннего сгорания. – 2009. – № 1. –

С. 35-37.

Определены значения коэффициента остаточных га-

зов ( γ ) для двухтактного двигателя ДН–4 при работе по

нагрузочной характеристике при n=3000 мин–1. Определе-

на истинная массовая изобарная теплоемкость рабочего

тела на такте сжатия и в момент закрытия окон. Получен-

ные значения истиной массовой изобарной теплоемкости

представлены в виде интерполяционных зависимостей от

температуры. Ил. 2. Библиогр. 7 назв.