УДК 621.43.003

Єрощенков С.А. Визначення теплофізичних властивостей робочого тіла на такті стиску для двотактного двигуна / С.А. Єрощенков, В.А. Корогодський, О.В. Васи-

ленко // Двигуни внутрішнього згоряння. – 2009. – №1. –

С. 35-37.

Визначені значення коефіцієнта залишкових газів

(γ ) для двотактного двигуна ДН-4 при роботі з наванта-

жувальної характеристики при n=3000 хв-1. Визначена дій-

сна масова ізобарна теплоємність робочого тіла на такті

стиску та у момент закриття вікон. Отримані значення

істиною масової ізобарної теплоємності представлені у

вигляді інтерполяційних залежностей від температури. Іл.

2. Бібліогр. 7 назв.