

УДК 621.43

Мартинюк А.В. Кінематика і урівноваження двигунів внутрішнього згоряє з великими дезаксіалами кривошипно-шатунних механізмів // Двигуни внутрішнього згоряння. - 2007. - № 2. - С.63-66.

Розглянутий розрахунково-теоретичний підхід кінематики і урівноваження двигунів внутрішнього згоряє з дезаксіальними кривошипно-шатунними механізмами. Досліджена залежність прискорення поршня з різними величинами дезаксіалів, представлені аналітичні вирази в явному вигляді. Розглянуті можливості урівноваження механізмів з великими значеннями дезаксіалів. Запропонована нова схема урівноваження. Іл. 2. Бібліогр. 6 назв.