

УДК 621.43.

Гордиенко Е.К., Стрибуль А.С., Белогуб А.В. Определение параметров закрепления поршня ДВС в станочном приспособлении для его последующей механической обработки // Двигатели внутреннего сгорания. - 2007. - №2. - С.51-55.

Рассматривается вопрос нахождения таких параметров закрепления поршня ДВС в станочном приспособлении, которые обеспечивают его минимальную деформацию. Деформации при закреплении оцениваются с помощью метода конечных элементов (МКЭ). По деформациям в интересующих точках можно судить о погрешностях, которые перенесутся на готовое изделие. Табл. 2. Ил. 8. Библиогр. 9 назв.