УДК 621.436: 539.3: 621.74

Алёхин В.И. Исследование влияния размеров литейных дефектов на напряженно-деформированное состояние поршня / В.И. Алёхин,

А.В. Белогуб, О.В. Акимов // Двигатели внутреннего

сгорания. – 2011. – №2. – С. 99-103.

В данной публикации, посвященной проблеме

обеспечения надежной работы и технического совер-

шенства литых деталей поршней для двигателей с

принудительным воспламенением, рассматривается

исследование влияния размеров литейных дефектов

на величину полей напряжений с использованием

метода гребневого анализа математических моделей.

Табл. 4. Ил. 3. Библиогр. 4 назв..