

УДК 621.436

Турчин В. Т., Пылёв В. А., Кузьменко А. П. Усовершенствование методики определения ресурсной прочности поршней тракторных дизелей // Двигатели внутреннего сгорания. - 2007. - №2. - С.30-35.

Выполнено уточнение методики оценки величины накопленных повреждений в высокотеплонапряженных деталях двигателей. Показано влияние модели эксплуатации двигателя на ресурсную прочность поршня. Разработан комплекс экономичных моделей оценки ресурсной прочности поршня тракторного дизеля для различных конструктивных вариантов. Ил. 3. Библиогр. 8 назв.