УДК 621.436: 539.3: 621.74

Альохін В.І. Дослідження впливу розмірів ливарних дефектів на напружено-деформований стан поршня /

В.І. Альохін, О.В. Білогуб, О.В. Акімов // Двигуни вну-

трішнього згоряння. – 2011. – №2. – С. 99-103.

У даній публікації, присвяченій проблемі забезпе-

чення надійної роботи і технічної досконалості литих

деталей поршнів для двигунів з примусовим запалюван-

ням, розглядається дослідження впливу розмірів ливар-

них дефектів на величину полів напружень з викорис-

танням методу гребневого аналізу математичних моде-

лей. Табл. 4. Іл. 3. Бібліогр. 4 назв.