УДК 621.436: 621.74

Таран С.Б. Реальні перспективи використання чавуна з вермикулярним графітом для поршнів високофорсованих ДВЗ / С.Б.Таран, О.В. Акімов, А.П. Мар-

ченко // Двигуни внутрішнього згоряння. – 2010. – № 2.

– С. 129-132.

Наведено аналіз умов роботи поршнів високо фор-

сованих дизельних двигунів внутрішнього згорання. По-

відомляється про результати розробок конструкцій литих

поршнів із чавуну з вермикулярним графітом та перспек-

тивності розширення конструкторсько-технологічних робіт з метою подальшого зниження їх маси.Табл.1. Бібліогр. 4.