

Альохін В.І., Україна, Харків, Акімов О.В., Україна, Харків, Марченко А.П., Україна, Харків

МОДЕРНІЗАЦІЯ ТЕХНОЛОГІЇ ВИГОТОВЛЕННЯ ВИЛИВКІВ БЛОКУ ЦИЛІНДРІВ ДЛЯ DAEWOO SENS ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ КОМП'ЮТЕРНОГО МОДЕЛЮВАННЯ В ПРОГРАМІ LVM FLOW

У доповіді пропонуються методи модернізації технології виготовлення виливків блоку циліндрів, зокрема ливникової системи, за допомогою комп'ютерного моделювання у програмі LVM Flow.

Алехин В.И., Украина, Харьков, Акимов О.В., Украина, Харьков, Марченко А.П., Украина, Харьков

ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОТЛИВОК БЛОКА ЦИЛИНДРОВ ДЛЯ DAEWOO SENS С ПРИМЕНЕНИЕМ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В ПРОГРАММЕ LVM FLOW

В докладе предлагаются методы модернизации технологии изготовления отливок блока цилиндров, в частности питающей литниковой системы, с помощью компьютерного моделирования в программе LVM Flow.

Alyohin V.I., Ukraine, Kharkov, Akimov O.V., Ukraine, Kharkov., Marchenko A.P., Ukraine, Kharkov

MODERNIZATION TECHNOLOGY OF PRODUCTION CYLINDER BLOCK FOR DAEWOO SENS WITH THE USE OF COMPUTER DESIGN IN PROGRAM LVM FLOW

•
In the report are proposed the methods of the modernization technology of production castings cylinder block, in particular feeding pouring gate system, with the aid of the computer simulation in the program LVM Flow.