УДК 62-71: 536.24

Мошенцев Ю.Л. Вибір геометричних параметрів для діагональних пучків труб кожухотрубчатих охолоджувачів масла ДВЗ / Ю.Л. Мошенцев, О.А. Гогорен-

ко, Д.С. Мінчев, В.М. Антоненко // Двигуни внутріш-

нього згоряння. – 2010. – № 1. – С. 53-58.

Приведені результати аналізу з вибору раціональної по-

верхні теплообміну для кожухотрубчатих охолоджувачів

масла ДВЗ. Вибір геометричних параметрів поверхні

теплообміну проводився з урахуванням поставлених

обмежень. Для комплексної оцінки поверхні теплообміну

рекомендується використовувати видозмінений критерій

М.В. Кирпічьова. Приведені результати випробувань

охолоджувача масла, спроектованого з урахуванням ви-

даних рекомендацій, у складі системи охолодження теп-

ловозного двигуна типу 10Д100 до і після тривалої екс-

плуатації. Табл. 1. Іл. 4. Бібліогр. 8 назв.