

Публікації

1. Заренбин В.Г., Яценко А.И., Татарчук А.В. Структура литой рефосфоризованной стали. Металлургическая и горнорудная промышленность. -2013. -№6. -С.42-44.
2. Заренбин В.Г., Л.В.Грехов, Н.А.Иващенко, В.А.Марков и др. Машиностроение. Энциклопедия в сорока томах. Том 1У-14. Двигатели внутреннего сгорания. Под общ.ред. А.А.Александрова и Н.А.Иващенко. М.: Машиностроение, - 2013.-784с.
3. Заренбин В.Г., Н.И.Мищенко, В.В.Богомолов Расчет температур при множественном контакте в условиях неустановившихся режимов трения. Двигуни внутрішнього згоряння //Всеукраїнський науково-технічний журнал. - Харьков: НТУ «ХПІ».-2014.-№1.-С.73-78
4. Заренбін В.Г., Міщенко М.І., Колеснікова Т.М., Юрченко, В.С.Шляхов, В.Л.Супрун, Д.В.Касьяненко. Деякі результати порівняльних досліджень безшатуного та класичного». Двигуни внутрішнього згоряння// Всеукраїнський науково-технічний журнал. -Харків: НТУ «ХПІ».-2014. №1.-С.28-33
5. Заренбин В.Г., Н.И.Мищенко, В.В.Богомолов, Т.Н.Колесникова Механические потери в поршневых двигателях с различной кинематикой силового механизма. Тезисы докладов международной научно-практической конференции. Новейшие технологии развития конструкции, производства, эксплуатации, ремонта и экспертизы автомобиля (15-16 октября 2014г). С.249-250
6. А.И.Яценко, В.И.Большаков, В.Г.Заренбин, Г.В.Заяц, А.В.Татарчук .Экономлегированные листовые стали повышенной прочности для автомобильной промышленности (монография). Видавництво ХНДУ. :2016 - 120с.
7. Заренбин В.Г. Определение плотности тепловых стационарных потоков на поверхностях гильзы цилиндра

ДВС методом оптимальной фильтрации Кальмана. Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. -Дніпропетровськ: ПГАСА, 2016 -№1.-С.37-44.

8. Заренбин В.Г., Колесникова Т.Н. Оценка влияния покрытия на температуру вспышки на скользящем контакте». Двигуни внутреннего згорания//Всеукраїнський науково-технічний журнал. -Харків: НТУ «ХПІ».-2016.-№1.-С.24-28.
9. Заренбін В.Г., Колеснікова Т.М. Аналіз двигунів з модульним відключенням циліндрів. Двигуни внутрішнього згоряння // Всеукраїнський науково-технічний журнал. -Харків:НТУ «ХПІ».-2016.-№2.-С.40-43
10. Заренбин В.Г., Колесникова Т.Н. К расчету течения газов через кольцевые уплотнения ДВС с учетом динамики поршневых колец. Двигатели внутреннего сгорания // Всеукраинский научно-технический журнал. -Харьков: НТУ «ХПИ».-2017.-№1.-С.27-33.