

УДК 621.436

Грицук И. В., Адров Д. С. Улучшение топливной экономичности транспортного дизеля путем конвертации его в газодизель // Двигатели внутреннего сгорания. - 2007. -

№ 2. - С. 88-90.

Рассмотрен метод улучшения топливной экономичности транспортного дизеля путем конвертации его в газо-

дизель. Для оптимизации эффективных параметров работы двигателя применен метод замкнутой оптимизации. Определены значения конструктивных параметров при которых достигаются поставленные задачи. Предложена система автоматического регулирования подачей запальной дозы жидкого топлива. Библиогр. 3 назв.