

УДК 621.433:621.436.068

Парсаданов И.В. Применение водотопливной эмульсии в автотракторном дизеле. Энергетические и экономические показатели. (Часть II) / И.В.

Парсаданов, А.А. Теплицкий, И.Н. Карягин, В.В.

Солодовников, С.А. Кравченко, П.Г. Ходак // Двигатели внутреннего сгорания. – 2011. – №2 . – С. 121-123.

В работе дана оценка изменению энергетических и экологических показателей автотракторного дизеля при работе на водотопливной эмульсии. Применение водотопливной эмульсии на основе дизельного топлива с эмульгатором, обеспечивающим длительность ее хранения, позволяет снизить расход дизельного топлива при обеспечении заданной мощности. Ил. 5.