УДК 621.43: 662.6

Бганцев В.Н. Результаты испытаний дизеля на смесях дизельного топлива и биодобавки из побочных продуктов масложирового и спиртового производств / В.Н.

Бганцев, В.П. Мараховский, С.П. Хожаинов // Двигате-

ли внутреннего сгорания. – 2009. – № . – С. 119-123.

Приведены результаты сравнительных стендовых

испытаний тракторного дизеля Д21А на смесевых биоди-

зельных топливах. Биодобавка представляла собой смесь

эфиров жирных кислот, которая образовалась в результате

реакции переэтерификации побочных продуктов масложи-

рового и спиртового производств. Получены и проанали-

зированы нагрузочные и внешние скоростные характери-

стики. Табл. 2. Ил. 5. Библиогр. 3 назв.