УДК 621.1.018

Поливянчук А.П. Определение и анализ выбросов твердых частиц с отработавшими газами автомобильного дизеля на установившихся режимах работы / А.П.

Поливянчук, И.В. Парсаданов, И.В. Рыкова // Двигате-

ли внутреннего сгорания. – 2009. – № 1. – С. 92-96.

Проведены экспериментальные исследования выбро-

сов твердых частиц с отработавшими газами автотрактор-

ного дизеля на установившихся режимах испытаний с уче-

том условий его эксплуатации. Построены и проанализи-

рованы эмпирические зависимости массового, удельного

выбросов и концентрации твердых частиц от числа оборо-

тов вала двигателя и крутящего момента. Табл. 3. Ил. 2.

Библиогр. 5 назв.