УДК 621.181:662.9

Канило П.М., Колупаев И.Н., Костенко К.В. Термохимическое преобразование пылеугольного топлива в СВЧ-плазме // Двигатели внутреннего сгорания. – 2007. -

№1. – С.147-149.

Предложена методика оценки степени диспергиро-

вания угольных частиц путем статистического анализа

электронно - микроскопических изображений. Частицы

угля получены на установке, предназначенной для иссле-

дования СВЧ-плазменной технологии поджига и сжигания

угольной пыли. Показана эффективность плазменной тех-

нологии дробления и преобразования пылеугольного топ-

лива. Ил. 4. Библиогр. 5 назв.