УДК 621.43

Жуков В. А. Автоматизация теплобалансных испытаний двигателей внутреннего сгорания / В. А. Жуков, Е. Н. Николенко // Двигатели внутрен-

него сгорания. – 2011. – №2 . – С. 50-52.

В статье представлена система автоматизиро-

ванного сбора информации в процессе испытаний

двигателей внутреннего сгорания, позволяющая ис-

ключить субъективные ошибки при проведении изме-

рений. Представлена функциональная схема системы

сбора информации, описаны принципы ее работы.

Система может быть использована для измерения

параметров систем смазки и охлаждения при исследо-

вании составляющих теплового баланса двигателей

внутреннего сгорания, с целью повышения их эффек-

тивности. Система может использоваться в учебных и

научных работах. Ил. 3. Библиогр. 5 назв.