УДК 621.438

Марченко Н.А., Ганжа А.Н. Анализ циклов многокамерных ГТУ // Двигатели внутреннего сгорания. – 2007. –

№1. – С.92-95.

Построены термодинамические циклы многокамер-

ной ГТУ с изохорным теплоподводом при использовании

регенератора и без него. Проведено сравнение с эквивале-

нтной ГТУ с подводом теплоты в камере сгорания при

постоянном давлении. С помощью разработанных методик

можно проводить усовершенствование подобных ГТУ. Ил.

3. Библиогр. 4 назв.