

Молодые ученые

#6 от 14.03.2006 Одной из составляющих обеспечения энергетической безопасности Украины является повышение эффективности работы двигателей внутреннего сгорания, обеспечивающих сегодня около 90 % потребляемой энергии. Устранить или хотя бы уменьшить их негативное воздействие на экологию помогает применение альтернативных, в том числе биологических, топлив. Одним из научных направлений кафедры «Двигатели внутреннего сгорания» является улучшение технико-экономических показателей ДВС, использующих альтернативные топлива. К этим исследованиям под руководством ведущих ученых широко привлекаются аспиранты, молодые ученые, студенты. Успешно защитили кандидатские диссертации по данной тематике авторы статей, предлагаемых вашему вниманию.