

ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ДВС ГАЗОБАЛЛОННЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

Нурмухаммад Эшпўлатович Одилов
кафедры “Инженерия транспортных средств”
Джизакский политехнический институт
E-mail: odilovnurmuhammad0124@gmail.com

АННОТАЦИЯ

В данной статье приведен анализ неисправностей и отказов двигателей внутреннего сгорания в связи с переводом двигателей внутреннего сгорания на газовые топлива. Рассмотрены положительные и отрицательные стороны влияния газового топлива на технико-экономические показатели его работы в сравнении с топливами нефтяного происхождения.

Ключевые слова: автомобиль, двигатель, газовое топливо, мощность двигателя, эксплуатация, газобаллонные автомобили, надежность.

FEATURES OF OPERATION OF GAS-BALLOON ENGINES

ABSTRACT

This article analysis of faults and failures of internal combustion engines in connection with conversion of internal combustion engines to gas fuels is given. Positive and negative aspects of gas fuel influence on technical and economic parameters of its operation in comparison with fuels of oil origin are considered.

Keywords: car, engine, gas fuel, engine power, operation, gas vehicles, reliability