

ДВИГАТЕЛЕСТРОЕНИЕ В РОССИИ

**Стратегия развития поршневого двигателестроения
России на период до 2020 года
(окончание)**

**РАСЧЕТЫ. КОНСТРУИРОВАНИЕ.
ИССЛЕДОВАНИЕ ДВИГАТЕЛЕЙ**

Дворцов В.С., Ткаченко М.М., Куколев М.И.
**Двигатели Стирлинга: Развитие конструкций
и методов исследования**

СИСТЕМЫ ДВИГАТЕЛЕЙ. АГРЕГАТЫ

Циплёнкин Г.Е., Иовлев В.И., Коженков А.А.
**Турбокомпрессоры фирмы «ABB Turbo Systems»
с радиальной турбиной**

Хархан В.Г.

**Метрологические характеристики
средств измерений при испытаниях ТНВД дизелей**

КОНСТРУКЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Иванов Д.А., Засухин О.Н.

**Влияние условий газоимпульсной обработки
на механические свойства сталей**

НОВОСТИ ДВИГАТЕЛЕСТРОЕНИЯ

**Основные тенденции и приоритеты развития
мирового двигателестроения
(материалы конгресса CIMAC 2016)**

ИНФОРМАЦИЯ

Рефераты статей

**Перечень статей,
публикованных в журнале за 2016 год**

ENGINE BUILDING IN RUSSIA

**3 Road Map for the Development of Reciprocating Engines in Russia up to Year 2020
(end)**

**ANALYSES, DEVELOPMENT
AND CONSTRUCTION OF ENGINES**

Dvortsov V.S., Tkachenko M.M. and Kukolev M.I.
**10 Stirling engines:
Progress in design and research methods**

ENGINE SYSTEMS AND UNITS

Tsyplenkina G.E., Iovlev V.I. and Kozhenkov A.A.
**15 Turbochargers from «ABB Turbo Systems»
featuring radial turbine**

Kharkhan V.G.
**26 Instruments used in engine HP fuel pump testing:
metrological performance**

CONSTRUCTION MATERIALS

Ivanov D.A. and Zasukhin O.N.
**30 Influence of gas explosion treatment parameters on
steel mechanical properties**

ENGINE BUILDING NEWS

**35 International engine building: trends and priorities
(based on CIMAC 2016 papers)**

INFORMATION

61 Synopsis

63 List of articles published in magazine for year 2016

