

**Списък
с цитирания на публикации
на гл. ас. д-р инж. Петър Казаков**

във връзка с участие в конкурс за заемане на академична длъжност „доцент” в професионално направление 5.1. „Машинно инженерство“ по научна специалност „Двигатели с вътрешно горене”

Димитров А., Апостолов Ив., Димитров Д., Димитров М., Казаков П. Горива за двигатели с вътрешно горене. РА „Неда Нова”, Ямбол ,1999 г., ISBN 954-9874-01-Х, стр.96.	1) Дисертационен труд на инж. Росен Петров Христов за присъждане на ОНС „доктор” на тема „Работен процес на ДВГ (газов двигател Г3900) по научна специалност 02.01.42 „Двигатели с вътрешно горене”, 2008 г.
Димитров А., Апостолов Ив., Димитров Д., Димитров М., Казаков П. Горива за двигатели с вътрешно горене. РА „Неда Нова”, Ямбол ,1999 г., ISBN 954-9874-01-Х, стр.96.	2) Маринов Е., В. Иванов, Мая Иванова – Анализ на конструктивни решения за подобряване работата на дизелови двигатели с биогорива – Научни трудове на РУ-Русе, том 48, серия 4, ISSN 1311-3321, Русе 2009 г.
Димитров М., Станчев Ст., Казаков П. Ръководство за лабораторни упражнения по автотракторни експлоатационни материали .издателство „Я” – Ямбол , 2005 г. ISBN 954-615-120-3 , стр.104	3) Господинова Н., Копчев В., Павлов Д. – Ръководство за лабораторни упражнения по експлоатационни материали. Печатна база на Русенски университет, 2010 г.
Д.Димитров, Ив.Апостолов, М.Димитров, П.Казаков. Растителното масло - една алтернатива на дизеловото гориво, сп. „Нефт и химия”, год. 33, бр. 3-4, 1999 г., стр. 3 – 5.	4) Иванова Мая – Изследване влиянието на процентното съдържание на различни видове биогорива в дизеловото гориво върху цетановото число – МТК ЕКО Варна, 2011 г.
Казаков П. Надеждност и оптимизиране на сложни системи. Сборник доклади от НК 'РУ & СУ' 11, том 50,серия 4, Русе 2011.	5) Лазаров И. Оптимизиране на безопасността на топлоенергиен обект по икономически критерии (Optimization of heat energy safety of objects economic criteria) - сп. Иновации и предприемачество (Innovation and entrepreneurship), ISSN 1314-9180, год. 1, бр.2, 2013
Казаков П. Общ модел за оценка на минималната надеждност на сложни технически системи при проектирането им.Сборник доклади от XVII НТКМУ „ЕКО – Варна 2011“, Варна.	6) Лазаров И. Оптимизиране на безопасността на топлоенергиен обект по икономически критерии (Optimization of heat energy safety of objects economic criteria) - сп. Иновации и предприемачество (Innovation and entrepreneurship), ISSN 1314-9180, год. 1, бр.2, 2013.
Казаков П., М. Стоянов.Перспективи и програми за използване на възобновяеми енергийни и източници. I – ва научна конференция с международно участие, Сборник доклади ЕМ'11, 2011, Русе –	7) Димитрова М., И. Лазаров – Оптимизиране на мощностните и екологични показатели на дизелов двигател при работата му с рециркулация на отработилите газове и биодизелово гориво,

