

**4 / 2011**

ISSN 1643-1618

---

**drogi  
i mosty**

---

**ROCZNIK 10**

# „DROGI i MOSTY” 4/2011

## SPIS TREŚCI

Od redakcji ·····	5
J a r o s ł a w G ó r s z c z y k, W a n d a G r z y b o w s k a – Analizy termiczne asfaltowej nawierzchni drogowej z wykorzystaniem MES ·····	7
J ó z e f J u d y c k i – Budowa i kalibracja modeli spękań zmęczeniowych warstw asfaltowych nawierzchni drogowych w mechanistyczno-empirycznej metodzie AASHTO 2004 ·····	31
C z e s ł a w M a c h e l s k i – Sztywność powłok warstwowych obiektów gruntowo-powłokowych ·····	55
— · —	
Alfabetyczny spis Autorów artykułów wydrukowanych w 2011 roku ·····	79
Wykaz Recenzentów w 2011 roku ·····	81
Wskazówki dla Autorów ·····	83

## CONTENTS

From the editor ·····	5
J a r o s ł a w G ó r s z c z y k, W a n d a G r z y b o w s k a – The use of FEM for thermal analyses of the asphalt pavement ·····	7
J ó z e f J u d y c k i – Construction and calibration of fatigue cracking models of asphalt layers of road pavements in mechanistic - empirical method AASHTO 2004 ·····	31
C z e s ł a w M a c h e l s k i – Stiffness of layered shells in soil-steel bridge structures ·····	55
— · —	
Alphabetical list of authors of articles published in 2011 ·····	79
List of reviewers in 2011 ·····	81
Instruction for authors ·····	83