

ИНСТИТУТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
СРПСКЕ АКАДЕМИЈЕ НАУКА И УМЕТНОСТИ

НАЈЗНАЧАЈНИЈИ НАУЧНИ И СТРУЧНИ РАДОВИ
НИКОЛЕ ХАЈДИНА
У КОМЕНТАРИМА ИНОСТРАНЕ ЛИТЕРАТУРЕ

у част осамдесет пет година живота

ДРАГОСЛАВ ШУМАРАЦ
БРАТИСЛАВ СТИПАНИЋ
НЕНАД МАРКОВИЋ

БЕОГРАД
2008

Издаје
ИНСТИТУТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА САНУ
Кнез Михаилова 35
11000 БЕОГРАД
РЕПУБЛИКА СРБИЈА

РЕДАКТОР
ГОРДАНА РАДОЈЧИЋ-КОСТИЋ

ГРАФИЧКО ОБЛИКОВАЊЕ
МИЛИЦА ДЕРВИШЕВИЋ
НИКОЛА КОСТИЋ

ШТАМПА
ПУБЛИКУМ

ТИРАЖ
500

ISBN-978-86-80321-17-2

САДРЖАЈ

Увод

9

Први период

МЕТОД ИНТЕГРАЛНИХ ЈЕДНАЧИНА

11

Други период

СПРЕГНУТЕ КОНСТРУКЦИЈЕ

27

Трећи период

ТАНКОВИДНИ ШТАПОВИ

35

Четврти период

МОСТОВИ СА КОСИМ ЗАТЕГАМА

47

Пети период

УДАР САОБРАЋАЈНИХ СРЕДСТАВА

67

Шести период

PATCH LOADING

(СТАБИЛНОСТ И НОСИВОСТ ЧЕЛИЧНИХ НОСАЧА)

69

УМЕСТО ПОГОВОРА

75

ПРЕГЛЕД ЛИТЕРАТУРЕ

77

ИМЕНСКИ РЕГИСТАР

79