

**И.А. Ямбаев, А.А. Лапшин, Е.А Кочетова.**

**МОСТОВОЙ ПЕРЕХОД С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ НЕСУЩИМ  
КАРКАСОМ**

Учебное пособие

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»

Кафедра металлических конструкций

Ямбаев И.А., Лапшин А.А., Кочетова Е.А.

## **МОСТОВОЙ ПЕРЕХОД С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ НЕСУЩИМ КАРКАСОМ**

Утверждено редакционно-издательским советом университета  
в качестве учебного пособия

Нижний Новгород  
ННГАСУ  
2011

ББК  
К

Ямбаев И.А. Мостовой переход с металлическим несущим каркасом: учебное пособие / Ямбаев И.А., Лапшин А.А., Кочетова Е.А.; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т – Н.Новгород: ННГАСУ, 2011. – 78 с.

В учебном пособии рассмотрены вопросы компоновки конструкций мостового перехода. Даны теоретические пояснения и примеры конструирования и расчета несущих элементов мостового перехода с пояснениями. Рассмотрены вопросы оформления курсовой работы с примерами узлов, деталей и фрагментов.

Учебное пособие по курсу «Металлические конструкции» предназначено для студентов специальностей 290500 «ГСХ» по направлению 550100 «Строительство» и специальности 260501 «Ландшафтный дизайн и садово-парковое строительство».

ББК

Составители: к.т.н., доцент кафедры МК И.А. Ямбаев;  
к.т.н., доцент кафедры МК А.А. Лапшин;  
ст. преподаватель кафедры МК Е.А. Кочетова.

Рецензент: зав. кафедрой металлических конструкций ННГАСУ, профессор А.И. Колесов

ISBN

© Коллектив авторов, 2011  
© ННГАСУ, 2011