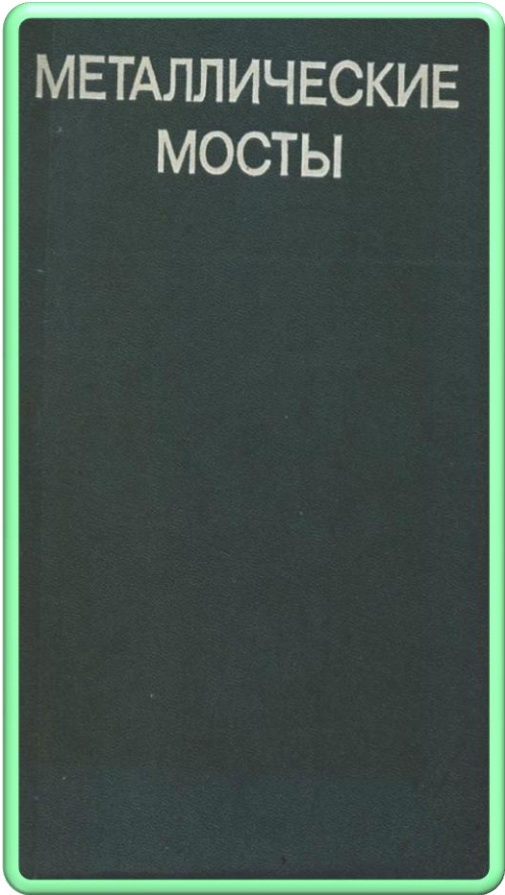


металлические

МОСТЫ

The image shows the front cover of a book. The cover is black with a thin green border. The title 'МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МОСТЫ' is printed in white, uppercase letters at the top. The book is standing on a grey rectangular base. The background of the slide features a green and blue geometric design at the bottom.

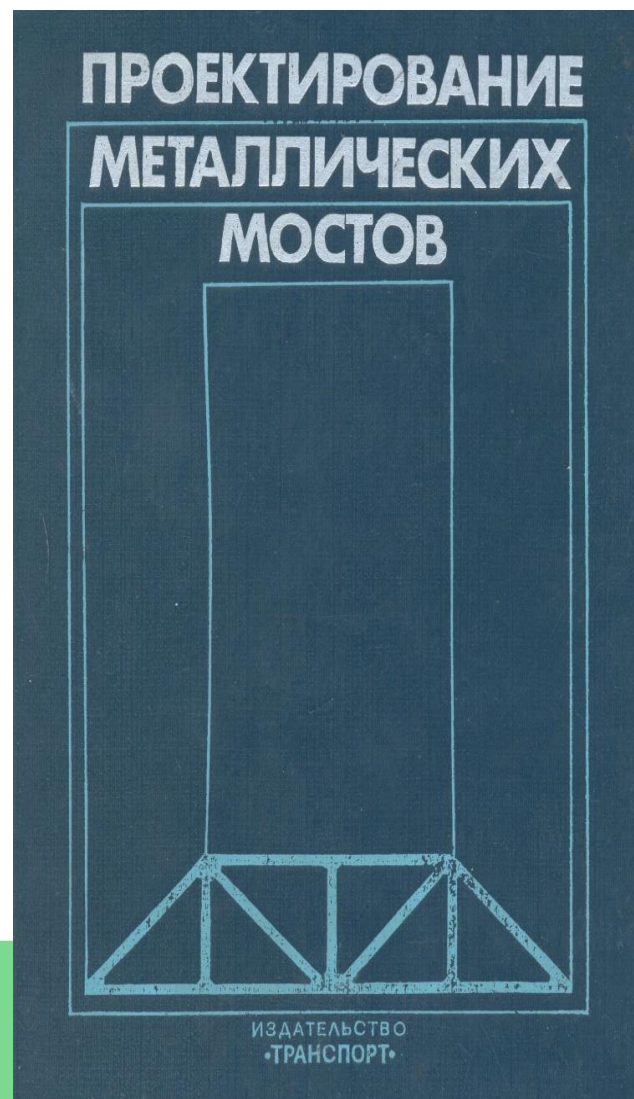
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МОСТЫ

В КНИГЕ ИЗЛОЖЕНЫ ОСНОВЫ
ПРОЕКТИРОВАНИЯ
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ МОСТОВ
РАЗЛИЧНЫХ СИСТЕМ.
РАССМОТРЕНЫ КОНСТРУКЦИИ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ И
АВТОДОРОЖНЫХ МОСТОВ.
ПРИВЕДЕНЫ УКАЗАНИЯ О
ПОРЯДКЕ РАСЧЕТА
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРОЛЕТНЫХ
СТРОЕНИЙ РАЗЛИЧНЫХ СИСТЕМ.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МОСТЫ.
ПРОТАСОВ К.Г., ТЕПЛИЦКИЙ А. В.
И ДР. – М.- ТРАНСПОРТ, 1973.

**В ДАННОЙ КНИГЕ ПРИВЕДЕНЫ
КОНСТРУКЦИИ И РАСЧЕТ
БАЛОЧНЫХ, ВИСЯЧИХ,
ВАНТОВЫХ, РАМНЫХ И
КОМБИНИРОВАННЫХ
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ МОСТОВ.
УДЕЛЕНО ВНИМАНИЕ
РАЗВОДНЫМ МОСТАМ И
ИЗЛОЖЕНЫ ВОПРОСЫ
ДИНАМИКИ МОСТОВ.**

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ МОСТОВ:
УЧЕБНИК / А. А.
ПЕТРОПАВЛОВСКИЙ, Н. Н.
БОГДАНОВ, Н. Г. БОНДАРЬ И
ДР.- М.: ТРАНСПОРТ, 1982.-
320С.**



Г.А.МАМЛИН

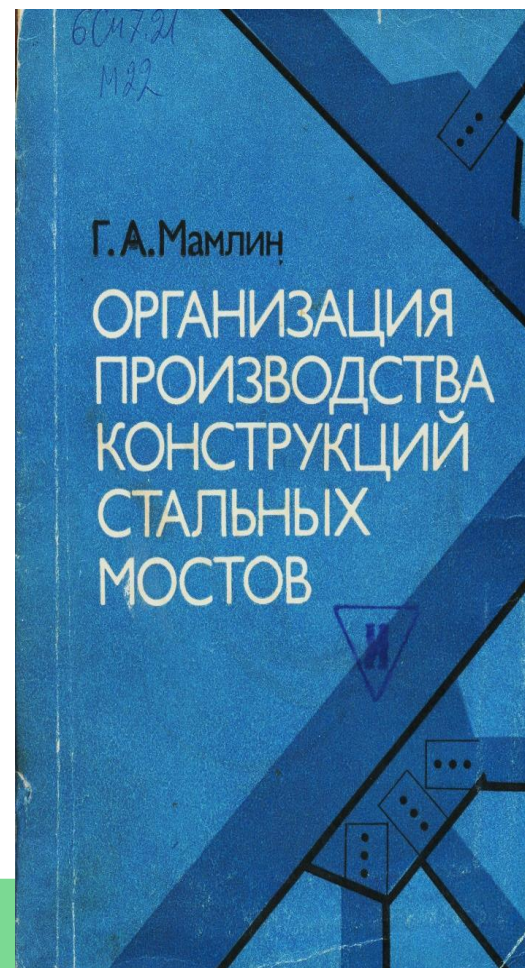
**ИЗГОТОВЛЕНИЕ
КОНСТРУКЦИЙ
СТАЛЬНЫХ МОСТОВ**

**В КНИГЕ ОСВЕЩЕНЫ
ОСНОВНЫЕ ВОПРОСЫ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
ПРОЦЕССА ПРОИЗВОДСТВА
СТАЛЬНЫХ ПРОЛЕТНЫХ
СТРОЕНИЙ МОСТОВ НА
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ
ПРЕДПРИЯТИЯХ.**

**МАМЛИН Г. А.
ИЗГОТОВЛЕНИЕ
КОНСТРУКЦИЙ СТАЛЬНЫХ
МОСТОВ.- М.: ТРАНСПОРТ,
1976.- 357С.**

**В ДАННОЙ КНИГЕ ОСОБОЕ
ВНИМАНИЕ УДЕЛЕНО
ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТ ПО
ПОВЫШЕНИЮ
ТЕХНОЛОГИЧНОСТИ ПРОЕКТОВ
И ТЕХНИЧЕСКОГО УРОВНЯ
ПРОИЗВОДСТВА, РАЗРАБОТКЕ
МАРШРУТНО-
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ
ДОКУМЕНТАЦИИ.**

**МАМЛИН Г.А. ОРГАНИЗАЦИЯ
ПРОИЗВОДСТВА
КОНСТРУКЦИЙ СТАЛЬНЫХ
МОСТОВ.- М.:
ТРАНСПОРТ,1981.- 200С.**



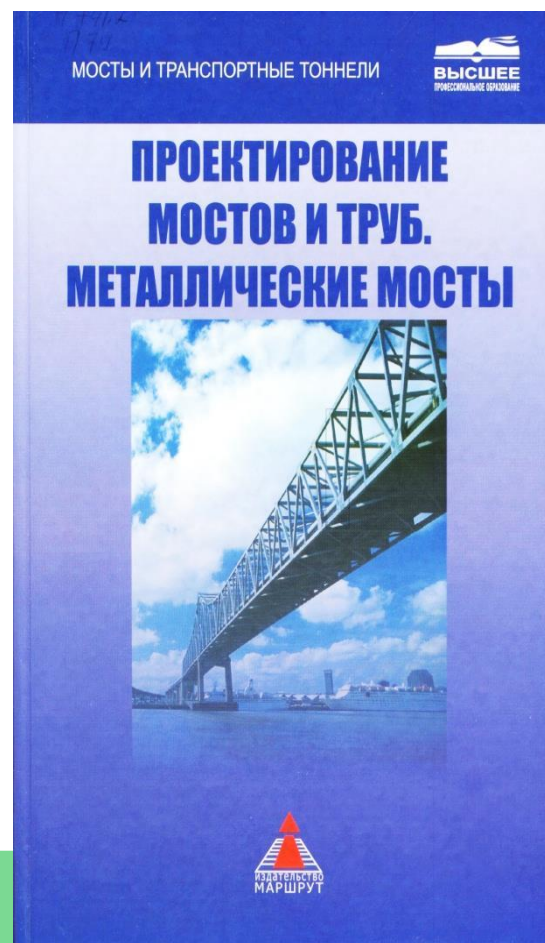


**В УЧЕБНОМ ПОСОБИИ
СОДЕРЖИТСЯ ПОДРОБНЫЙ
АНАЛИЗ ФИЗИКО-
МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ
МЕТАЛЛА, ИСПОЛЬЗУЕМОГО В
МОСТОСТРОЕНИИ. ИЗЛОЖЕНЫ
ОБЩИЕ ПРИЕМЫ РАСЧЕТА
КОНСТРУКЦИЙ И ИХ ОТДЕЛЬНЫХ
ЭЛЕМЕНТОВ.**

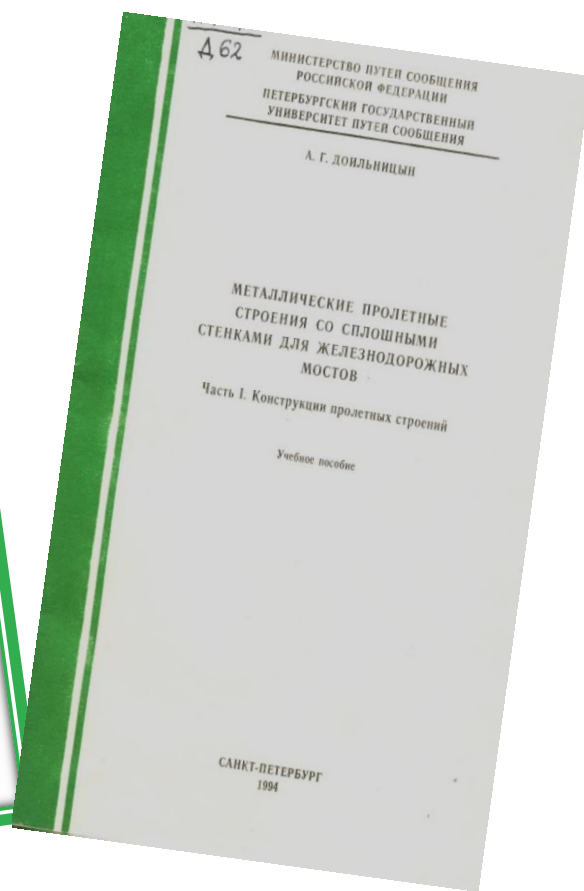
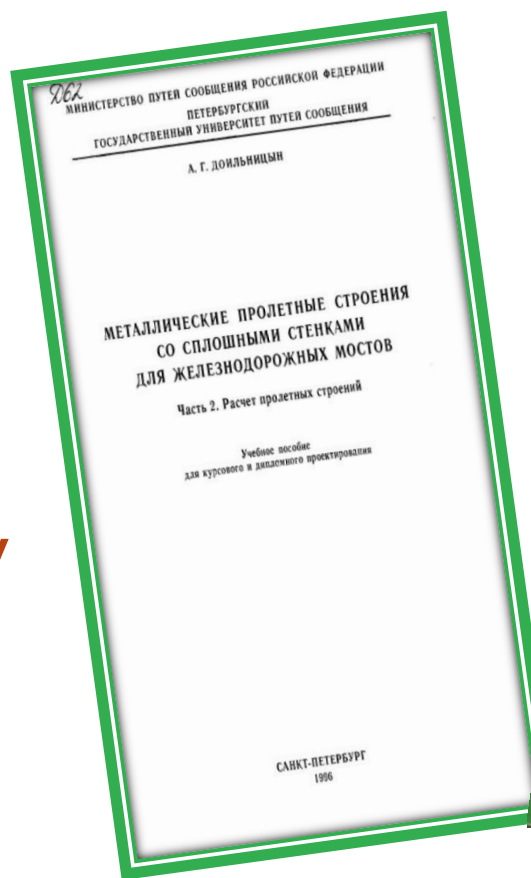
УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ.- М, 2007.

**В КНИГЕ ПРЕДСТАВЛЕНЫ
БАЛОЧНЫЕ ПРОЛЕТНЫЕ
СТРОЕНИЯ СО СПЛОШНЫМИ
СТЕНКАМИ ДЛЯ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ,
АВТОДОРОЖНЫХ И
ГОРОДСКИХ МОСТОВ, В ТОМ
ЧИСЛЕ
СТАЛЕЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ.**

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ МОСТОВ
И ТРУБ. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ
МОСТЫ: УЧЕБНИК /ПОД
РЕДАКЦИЕЙ Ю.Г.
КОЗЬМИНА.- М.: МАРШРУТ,
2005.- 460С.**



**В УЧЕБНЫХ
ПОСОБИЯХ
ИЗЛОЖЕНЫ
КОНСТРУКТИВНЫЕ
РЕШЕНИЯ
ПРОЛЕТНЫХ
СТРОЕНИЙ ПОД
ЖЕЛЕЗНУЮ ДОРОГУ
С РАЗЛИЧНЫМИ
ТИПАМИ
МОСТОВОГО
ПОЛОТНА.**



744.2
К 59

ЛЕНИНГРАДСКИЙ ОРДЕНА ЛЕНИНА
ИНСТИТУТ ИНЖЕНЕРОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
имени академика В. Н. ОБРАЗЦОВА

Кафедра «Мосты»

Ю. Г. КОЗЬМИН, А. Г. ДОИЛЬНИЦЫН

РАСЧЕТ БАЛОЧНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ
ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ МОСТОВ
СО СКВОЗНЫМИ ГЛАВНЫМИ ФЕРМАМИ

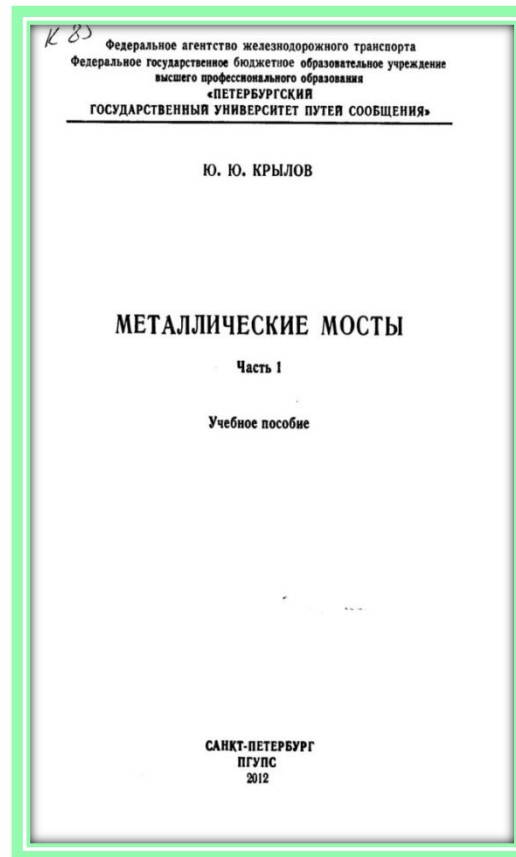
Учебное пособие
для курсового проектирования

ЛЕНИНГРАД
1983

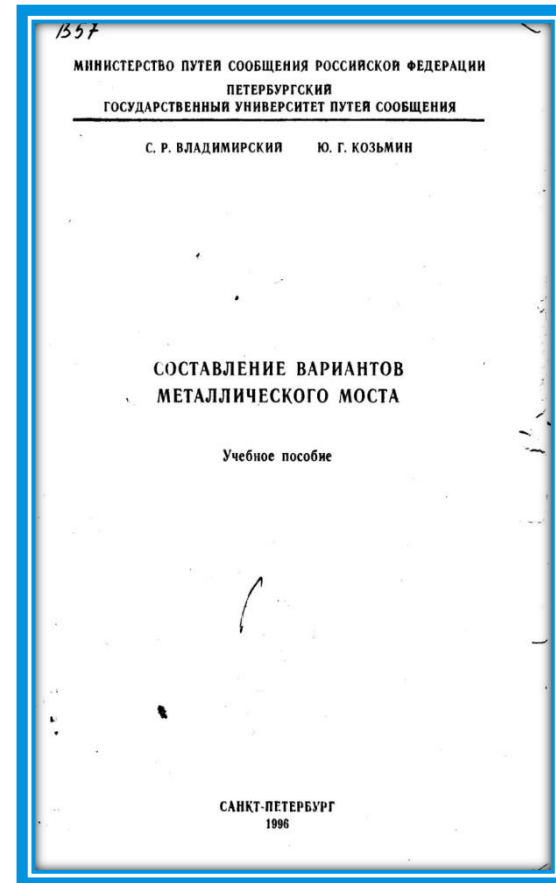
Б.б. 1. 2 а
Оде 058
207.2.04.014

**УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ
ПРЕДНАЗНАЧЕНО ДЛЯ
СТУДЕНТОВ,
ВЫПОЛНЯЮЩИХ
КУРСОВОЙ ПРОЕКТ
МЕТАЛЛИЧЕСКОГО МОСТА.**

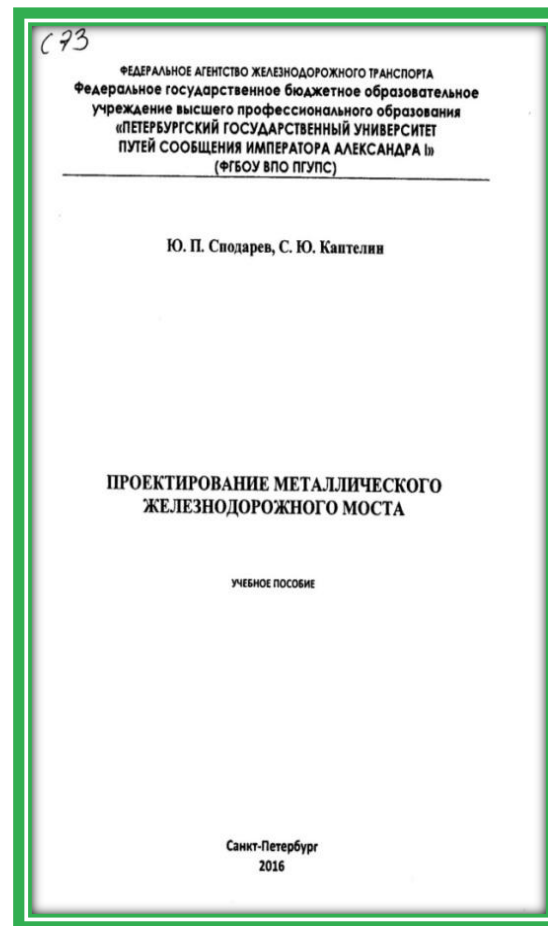
**В УЧЕБНОМ ПОСОБИИ
РАССМАТРИВАЮТСЯ
ВОПРОСЫ,
СВЯЗАННЫЕ С
ПРОЕКТИРОВАНИЕМ
МОСТОВ С
МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ
ПРОЛЕТНЫМИ
СТРОЕНИЯМИ.**

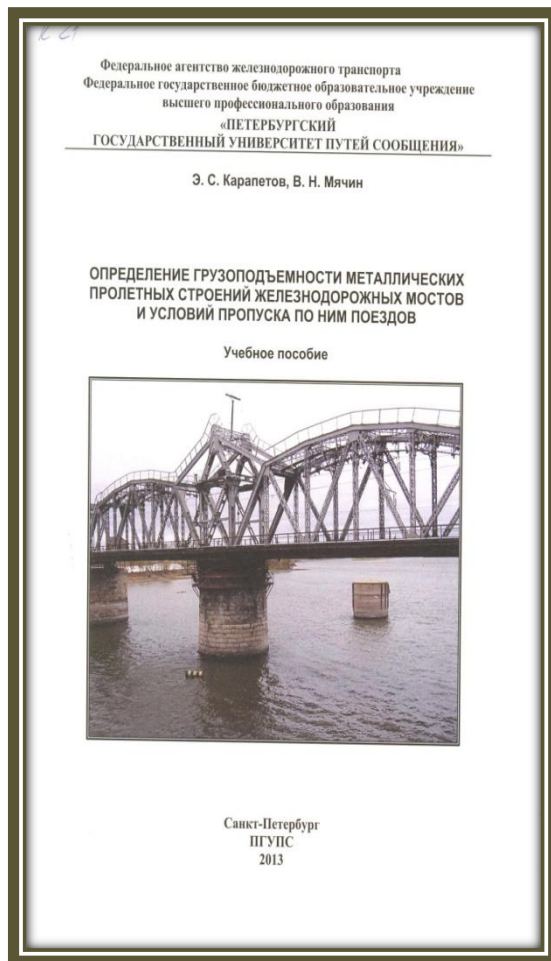


**В ДАННОМ ПОСОБИИ
ИЗЛОЖЕНА МЕТОДИКА
СОСТАВЛЕНИЯ
ВАРИАНТОВ БОЛЬШИХ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ И
АВТОДОРОЖНЫХ МОСТОВ
С МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ
ПРОЛЕТНЫМИ
СТРОЕНИЯМИ.**



**В ПОСОБИИ
РАССМОТРЕНЫ
ВОПРОСЫ
ПРОЕКТИРОВАНИЯ
КОНСТРУКЦИЙ
МЕТАЛЛИЧЕСКОГО
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО
МОСТА И
КОНСТРУИРОВАНИЕ
ЭЛЕМЕНТОВ
ПРОЛЕТНОГО
СТРОЕНИЯ С
ГЛАВНЫМИ
НЕСУЩИМИ
ФЕРМАМИ.**





**В УЧЕБНОМ
ПОСОБИИ ДАНЫ
ПРИМЕРЫ РАСЧЕТОВ
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ
И УСИЛЕНИЯ
МЕТАЛЛИЧЕСКОГО
ПРОЛЕТНОГО
СТРОЕНИЯ ПОД
ОДНОПУТНУЮ
ЖЕЛЕЗНУЮ ДОРОГУ С
ПРОЛОТОМ 54,0 м.**