

Железобетонные мосты





- ***«Что может сравниться со строительством моста? Прокладывая сушу над водой, мы соединяем миры».***



- **«Мосты никто не ругает, как можно ругать протянутую руку богов».**

Б. В. БОБРИКОВ, И. М. РУСАКОВ, А. А. ЦАРЬКОВ

СТРОИТЕЛЬСТВО МОСТОВ

- ***В учебнике изложены технология изготовления сборных мостовых конструкций и постройки опор и пролетных строений как монолитной, так и сборной конструкции.***

Н. М. КОЛОКОЛОВ
Б. М. ВЕИНБААТ

СТРОИТЕЛЬСТВО МОСТОВ

- ***В книге изложена технология строительства железобетонных мостов различных систем с учетом индустриального изготовления сборных элементов их конструкций.***

В учебнике
изложены

основные

сведения о

современных

железобетонных

мостах на

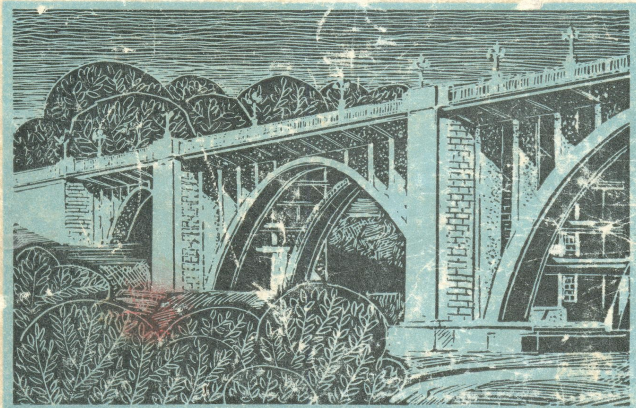
автомобильных

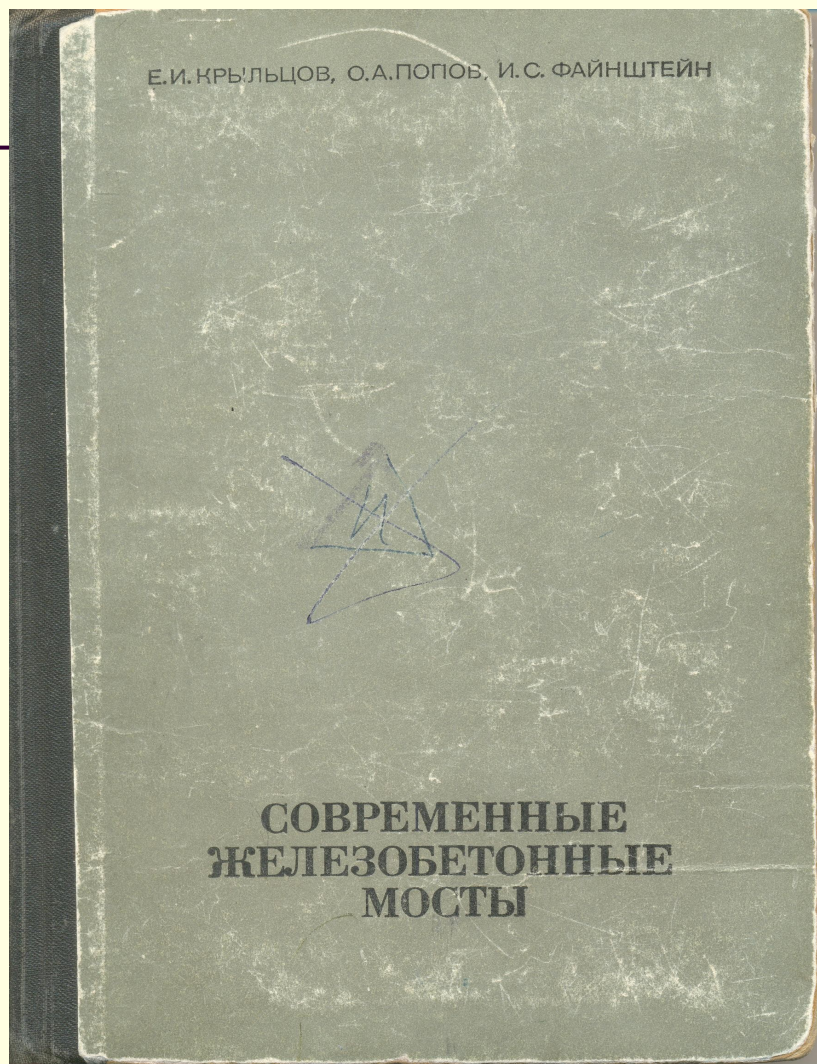
дорогах и их

расчет.



Б · П · Н · А · З · А · Р · Е · Н · К · О
железобетонные мосты





- ***В книге рассмотрены различные системы современных железобетонных мостов, показаны основные направления их проектирования и строительства.***



- В книге рассмотрен комплекс вопросов, связанных с расчетами железобетонных мостов всех назначений.

66-721
P.24

**РАСЧЕТ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
МОСТОВ**

- ***В книге рассмотрен расчет пролетных строений из обычного и предварительно напряженного железобетона. Учебник предназначен для использования при проектировании железобетонных мостов всех назначений.***

УДК
Б 73

Федеральное агентство железнодорожного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ»

Г. И. БОГДАНОВ, В. Н. СМИРНОВ

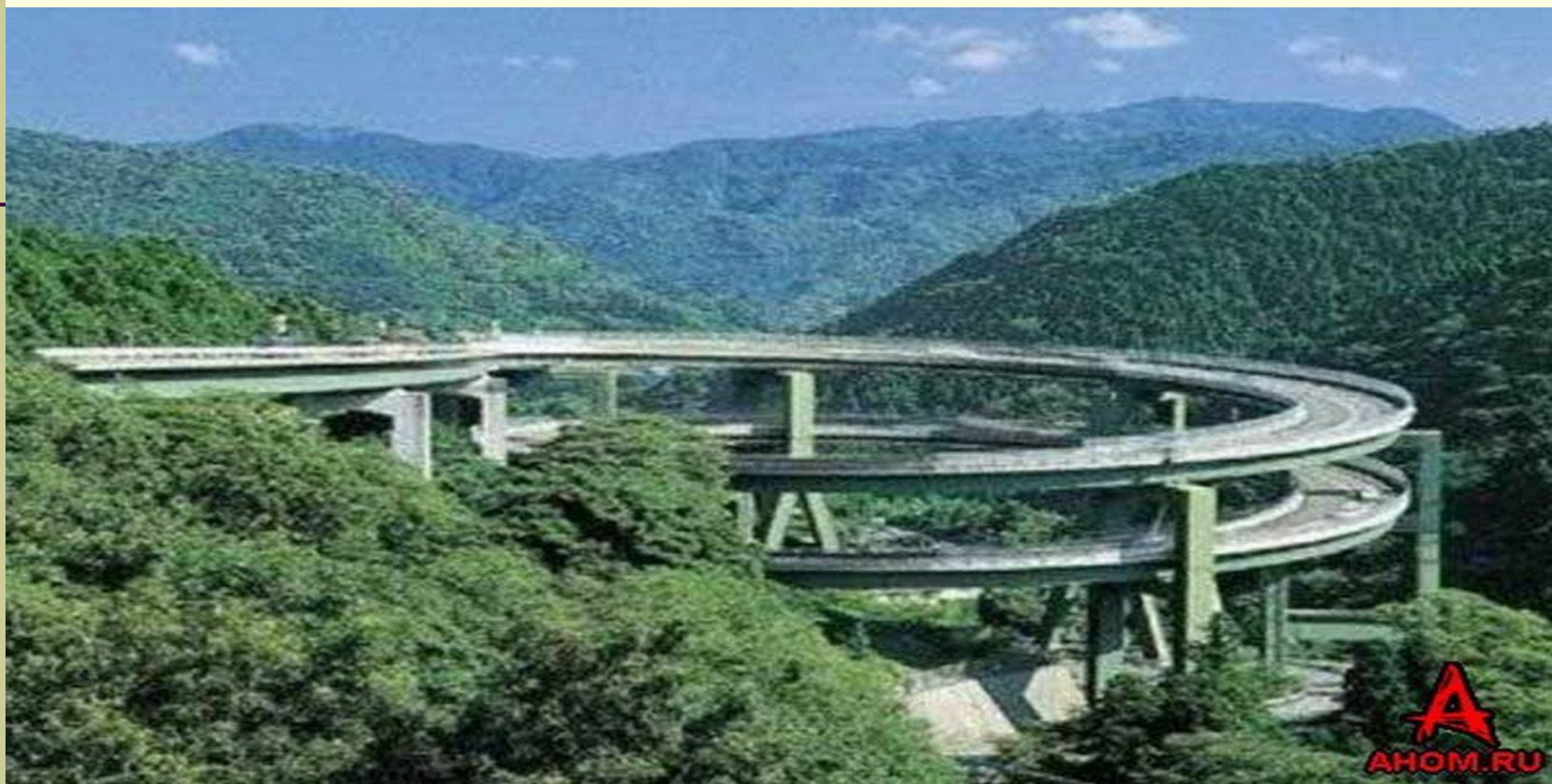
**ПРОЕКТИРОВАНИЕ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ МОСТОВ**

Разработка вариантов

Учебное пособие

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
ПГУПС
2012

- В учебном пособии рассматриваются вопросы и методика разработки вариантов железобетонных мостов.



«Мост – это особая ситуация обитания. Преодолевая мост, мы одновременно продолжаем в нем обитать».



- *«Мосты соединяют сушу,*
- *Чтоб ближе были берега...*
- *Мосты соединяют души*
- *Людских потоков, навсегда»...*