



Министерство образования и науки Российской Федерации
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Кафедра архитектуры гражданских и промышленных зданий

ОСНОВЫ АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Методические указания к курсовой работе
для обучающихся по направлению подготовки
08.03.01 Строительство

Составители:
А.Н. Белкин, М.А. Жеребина

ISBN 978-5-7264-1598-7

© Национальный исследовательский
Московский государственный
строительный университет, 2017
© Оформление.
ООО «Ай Пи Эр Медиа», 2017

Москва 2017

СТРОИТЕЛЬСТВО

УДК 72
ББК 38
О-75

Рецензент — кандидат технических наук *С.В. Стецкий*,
доцент кафедры архитектуры гражданских и промышленных зданий НИУ МГСУ

О-75 Основы архитектуры и строительных конструкций [Электронный ресурс] : методические указания к курсовой работе для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство / сост. : А.Н. Белкин, М.А. Жеребина; М-во образования и науки Рос. Федерации, Нац. исследоват. Моск. гос. строит. ун-т, каф. архитектуры гражданских и промышленных зданий. — Электрон. дан. и прогр. (9 Мб). — Москва : Изд-во Моск. гос. строит. ун-та, 2017. — Режим доступа: [http:// www.iprbookshop.ru/](http://www.iprbookshop.ru/). — Загл. с титул. экрана.

ISBN 978-5-7264-1598-7 (сетевое)

ISBN 978-5-7264-1597-0 (локальное)

Содержатся таблица и приложения, необходимые для выполнения курсовой работы, а также задания и состав курсовой работы. Курсовая работа предусмотрена программами и календарно-тематическими планами.

Для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство всех форм обучения.

Учебное электронное издание

© Национальный исследовательский
Московский государственный
строительный университет, 2017

© Оформление.
ООО «Ай Пи Эр Медиа», 2017

Редактор *Б.Б. Атаев*
 Технический редактор *А.В. Неверова*
 Корректор *А.С. Скрябина*
 Компьютерная верстка *С.С. Сизиумовой*
 Дизайн первого титульного экрана *Д.Л. Разумного*

Для создания электронного издания использовано:
 Microsoft Word 2007, приложение pdf2swf из ПО Swftools, ПО IPRbooks Reader,
 разработанное на основе Adobe Air

Подписано к использованию 11.05.2017 г. Объем данных 9 Мб.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования
 «Национальный исследовательский
 Московский государственный строительный университет».
 129337, Москва, Ярославское ш., 26.

Издательство МИСИ–МГСУ.
 Тел. (495) 287-49-14, вн. 13-71, (499) 188-29-75, (499) 183-97-95.
 E-mail: ric@mgsu.ru, rio@mgsu.ru.

ООО «Ай Пи Эр Медиа».
 Тел. 8-800-555-22-35, (8452) 24-77-97, вн. 208,
 E-mail: izdat@iprmedia.ru, mail@iprbookshop.ru.
 www.iprbookshop.ru

ОГЛАВЛЕНИЕ

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.....	5
ЗАДАНИЕ И ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ	6
СОСТАВ И СОДЕРЖАНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ.....	9
МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ.....	11
РАЗРАБОТКА ЭСКИЗА ЗДАНИЯ.....	12
ЧИСТОВОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ЧЕРТЕЖЕЙ	19
СОСТАВЛЕНИЕ ПОЯСНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСКИ	22
Библиографический список.....	24
Приложения	25