

УДК 628.1:628.2
ББК 38.761
3-91

Рецензенты:

доктор технических наук, профессор *И.И. Павлинова*,
старший научный сотрудник отдела 40 «Учебный центр» АО «МосводоканалНИИпроект»;
кандидат технических наук, доцент *Е.В. Орлов*,
доцент кафедры ВиВ НИУ МГСУ

Зубарева, О.Н.

3-91 Системы ВиВ [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / О.Н. Зубарева, Е.А. Королева ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет, кафедра водоснабжения и водоотведения. — Электрон. дан. и прогр. (5,0 Мб). — Москва : Издательство МИСИ — МГСУ, 2020. — Режим доступа: <http://lib.mgsu.ru/>. — Загл. с титул экрана.
ISBN 978-5-7264-2184-1

В учебно-методическом пособии приведены основные сведения о системах внутреннего и наружного водоснабжения и водоотведения, рассмотрены вопросы эксплуатации внутренних систем, применимые в рамках лабораторных работ. Даны методические рекомендации к курсовому проектированию по дисциплине «Инженерные системы жилых и общественных зданий. Системы ВиВ».

Для обучающихся по направлению подготовки 27.03.04 Управление в технических системах, профиль «Интеллектуальные системы и автоматика в строительстве».

Учебное электронное издание

© Национальный исследовательский
Московский государственный
строительный университет, 2020

Оглавление

1. Общие сведения о системах водоснабжения и водоотведения	5
2. Системы наружного водоснабжения	9
3. Системы внутреннего водоснабжения.....	12
4. Системы наружного водоотведения.....	20
5. Системы внутреннего водоотведения.....	25
6. Особенности жилых и общественных зданий.....	33
7. Задание, состав и содержание курсовой работы.....	34
Библиографический список	45