

УДК 711
ББК 85.118
Б19

Рецензенты:

доктор технических наук, профессор *Н.М. Ветрова*,
профессор кафедры природообустройства и водопользования
ФГБОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского»;
кандидат архитектуры, доцент *Е.Ю. Зайкова*,
доцент кафедры градостроительства НИУ МГСУ

Бакаева, Наталья Владимировна.

- Б19 Изменение климата и городское планирование: опыт Европы [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н.В. Бакаева, Н.В. Данилина, З.И. Иванова ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет, кафедра градостроительства. — Электрон. дан. и прогр. (5 Мб). — Москва : Издательство МИСИ – МГСУ, 2022. — URL: <http://lib.mgsu.ru>. — Загл. с титул. экрана.
ISBN 978-5-7264-3175-8 (сетевое)
ISBN 978-5-7264-3176-5 (локальное)

В учебно-методическом пособии представлены данные по существующей климатической политике стран и городов, а также методы и технологии адаптации урбанизированных территорий к последствиям изменения климата.

Для обучающихся по направлениям подготовки 07.03.04 Градостроительство, 07.04.01 Архитектура.

Учебное электронное издание

© ФГБОУ ВО «НИУ МГСУ», 2022

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ	5
1. МИРОВАЯ ПОВЕСТКА ДНЯ ПО ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА.....	6
2. ГОРОД И КЛИМАТ	10
3. СМЯГЧЕНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЙ И АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЯМ КЛИМАТА	14
4. ИНТЕГРАЦИЯ АДАПТАЦИИ В ГОРОДСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ	18
5. ПРОЕКТНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СМЯГЧЕНИЮ ВОЗДЕЙСТВИЙ И АДАПТАЦИИ ГОРОДОВ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА	36
5.1. Адаптация прибрежных городских территорий к затоплениям	36
5.2. Адаптация материковых городских территорий к наводнениям.....	39
5.3. Адаптация городской застройки к аномальным погодным явлениям	40
5.4. Адаптационные мероприятия транспортной системы.....	44
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	46
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК.....	47