

УДК 711
ББК 85.118
С65

Рецензенты:

кандидат технических наук *Т.Е. Трофимова*,
доцент кафедры архитектуры НИУ МГСУ;
кандидат биологических наук *Т.А. Федорова*,
доцент Аграрно-технологического института РУДН

Сорокоумова, Татьяна Владимировна.

С65 Ландшафтно-визуальный анализ [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т.В. Сорокоумова, А.В. Попов ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет, кафедра градостроительства. — Электрон. дан. и прогр. (5,0 Мб). — Москва : Издательство МИСИ – МГСУ, 2022. — URL: <http://lib.mgsu.ru>. — Загл. с титул. экрана.

ISBN 978-5-7264-3120-8 (сетевое)

ISBN 978-5-7264-3121-5 (локальное)

Учебно-методическое пособие составлено с целью помочь обучающимся при выполнении практических и самостоятельных работ по дисциплинам «Ландшафтно-визуальный анализ», «Пространственные объекты градостроительного планирования», посвященным вопросам решения ландшафтно-планировочных задач различных объектов и методам визуальной оценки ландшафтов.

Для обучающихся по направлению подготовки 07.03.04 Градостроительство, уровень образования — бакалавриат.

Учебное электронное издание

© ФГБОУ ВО «НИУ МГСУ», 2022

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	6
1. ОБЪЕКТЫ ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ	6
1.1. Зеленые насаждения	6
Композиции из зеленых насаждений	9
1.2. Дорожки общественных и рекреационных территорий, парковые аллеи, тропы и площадки	10
Декоративные дорожки	11
Утилитарные дорожки	12
Декоративные и тематические площадки.....	12
1.3. Малые архитектурные формы.....	13
Элементы освещения, навигации и другие утилитарные МАФы	13
Элементы среды для маломобильных групп населения.....	15
Элементы декора.....	16
1.4. Инженерные сооружения.....	17
Декоративные инженерные сооружения	17
Укрепительные инженерные сооружения	18
Утилитарные инженерные сооружения.....	19
Ливневая канализация	19
2. ТИПОЛОГИЯ ЛАНДШАФТНЫХ ОБЪЕКТОВ.....	19
Антропогенные ландшафты.....	19
Естественный ландшафт	20
2.1. Ландшафтно-планировочные решения среды микрорайонов	21
2.2. Ландшафтно-планировочные решения среды объектов городской рекреации	22
Парки	23
Сады.....	23
Скверы и партеры.....	23
Бульвары и аллеи.....	24
Зеленые разделительные полосы и санитарно-защитные зоны.....	24
2.3. Ландшафтно-планировочные решения объектов культурного наследия	25
Памятники	25
Ансамбли	25
Достопримечательные места	25
2.4. Ландшафтно-планировочные решения специализированных учреждений.....	26
Озеленение здравоохранительных учреждений.....	26
2.5. Ландшафтно-планировочные решения естественных ландшафтов.....	28
Заповедники и биосферные заповедники	29
Природные и национальные парки	29
Заказники, резерваты, памятники природы и памятники всемирного наследия.....	29
Заповедно-охотничьи хозяйства	30

3. ВИДЫ ВИЗУАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ ЛАНДШАФТОВ.....	30
3.1. Оценка качества благоустройства территории и инфраструктуры	31
3.2. БЭСТ-оценка.....	32
Восприятие в градостроительстве	32
3.3. Оценка микроклимата территории.....	33
Экологическая оценка	33
Инсоляционная оценка местности	34
Библиографический список.....	35
Состав I практической работы	39
Состав II практической работы	40
Состав III практической работы	42
Состав IV практической работы	45