

# ЗМІСТ

<b>Вступ</b> .....	6
<b>Розділ 1. Класифікація громадських будівель і споруд</b> .....	7
1.2. Класифікація за місткістю.....	11
1.3. Класифікація за об'ємно-просторовим вирішенням.....	12
1.4. Класифікація за капітальністю.....	13
<i>Контрольні запитання</i> .....	13
<b>Розділ 2. Містобудівні основи проектування громадських будівель і споруд</b> .....	14
2.1. Функціональна організація території населених пунктів і розташування громадських закладів у їх структурі.....	14
2.2. Обмеження щодо розташування громадських об'єктів у структурі забудови.....	18
2.2.1. Червона лінія.....	18
2.2.2. Санітарні вимоги (санітарні розриви).....	18
2.2.3. Протипожежні розриви.....	20
<i>Контрольні запитання</i> .....	20
<b>Розділ 3. Загальні принципи проектування громадських будівель і споруд</b> .....	21
3.1. Поняття функціонального зонування громадських будівель.....	21
3.2. Типи об'ємно-планувальних структур громадських будівель.....	21
3.3. Типи архітектурно-планувальних схем громадських будівель.....	22
3.4. Структурні вузли громадських будівель та їх характеристика.....	23
3.4.1. Вхідна група приміщень.....	24
3.4.2. Група допоміжних приміщень.....	26
3.4.3. Горизонтальні та вертикальні комунікації громадських споруд.....	29
3.5. Габарити приміщень.....	34
<i>Контрольні запитання</i> .....	34
<i>Контрольні завдання</i> .....	35
<b>Розділ 4. Протипожежна безпека експлуатації громадських будівель і споруд</b> .....	36
4.1. Пожежно-технічна класифікація будівельних матеріалів та конструкцій громадських споруд.....	36
4.2. Протипожежні перешкоди та обмеження поширення пожежі.....	38
4.3. Шляхи евакуації у громадських спорудах.....	41
4.4. Евакуація по сходах та сходових клітках.....	46
<i>Контрольні запитання</i> .....	50
<b>Розділ 5. Будівлі дитячих дошкільних закладів</b> .....	51
5.1. Класифікація дитячих дошкільних закладів.....	51
5.2. Вимоги до земельних ділянок ДДЗ.....	53
5.3. Загальні вимоги до об'ємно-планувальних вирішень будинків і приміщень ДДЗ.....	56
5.4. Функціональні групи приміщень ДДЗ та вимоги до їх проектування.....	58
<i>Контрольні запитання</i> .....	66
<i>Контрольні завдання</i> .....	66
<b>Розділ 6. Будівлі шкіл</b> .....	67
6.1. Класифікація та норми розрахунку навчальних закладів.....	67
6.2. Вимоги до земельних ділянок.....	68
6.3. Загальні вимоги до проектування будинків шкіл.....	70
6.4. Функціональні групи приміщень шкіл та вимоги до їх проектування.....	72
<i>Контрольні запитання</i> .....	82
<i>Контрольні завдання</i> .....	82

<b>Розділ 7. Будівлі християнських храмів</b> .....	83
7.1. Основні визначення та класифікація християнських храмів .....	83
7.2. Вимоги до земельних ділянок та розміщення християнських храмів .....	84
7.3. Вимоги до проектування храмів і храмових комплексів .....	85
7.3.1. Православні та греко-католицькі храми .....	85
7.3.2. Конструктивні особливості проектування храмів .....	95
7.3.3. Особливості проектування католицьких та протестантських храмів .....	96
<i>Контрольні запитання</i> .....	98
<i>Контрольні завдання</i> .....	98
<b>Розділ 8. Будівлі театрів та кінотеатрів</b> .....	99
8.1. Загальна класифікація будинків культурно-видовищних закладів .....	99
8.2. Вимоги до земельних ділянок .....	99
8.3. Загальні принципи об'ємно-планувальних вирішень будинків і приміщень .....	100
8.4. Вимоги до проектування кінотеатрів .....	105
8.4.1. Класифікація кінотеатрів .....	105
8.4.2. Об'ємно-планувальні вирішення кінотеатрів .....	107
8.5. Вимоги до проектування театрів .....	109
8.5.1. Класифікація театрів .....	109
8.5.2. Об'ємно-планувальні вирішення театрів .....	109
<i>Контрольні запитання</i> .....	116
<i>Контрольні завдання</i> .....	117
<b>Розділ 9. Спортивні та фізкультурно-оздоровчі будівлі та споруди</b> .....	118
9.1. Класифікація спортивних та фізкультурно-оздоровчих споруд .....	118
9.2. Вимоги до земельних ділянок .....	119
9.3. Загальні вимоги до проектування відкритих площинних спортивних споруд .....	120
9.4. Загальні вимоги до проектування критих спортивних споруд .....	121
9.4.1. Спортивні зали і басейни .....	121
9.5. Загальні вимоги до об'ємно-планувальних вирішень будинків і приміщень .....	122
9.5.1. Основні приміщення .....	122
9.5.2. Відкриті площинні спортивні споруди .....	124
9.5.3. Криті спортивні споруди .....	124
9.5.4. Приміщення глядацького комплексу .....	131
9.6. Вимоги протипожежної безпеки в спорудах .....	137
<i>Контрольні запитання</i> .....	138
<i>Контрольні завдання</i> .....	138
<b>Розділ 10. Будівлі закладів роздрібно́ї торгівлі</b> .....	139
10.1. Основні визначення та класифікація закладів роздрібно́ї торгівлі .....	139
10.2. Вимоги до земельних ділянок та розміщення закладів роздрібно́ї торгівлі у структурі забудови .....	141
10.3. Загальні вимоги до об'ємно-планувальних вирішень будинків і приміщень .....	143
10.4. Функціональна структура закладів роздрібно́ї торгівлі .....	147
10.4.1. Група торговельних приміщень .....	149
10.4.2. Група неторговельних приміщень .....	152
<i>Контрольні запитання</i> .....	154
<i>Контрольні завдання</i> .....	154
<b>Розділ 11. Будівлі закладів громадського харчування</b> .....	155
11.1. Основні визначення та класифікація підприємств громадського харчування (закладів ресторанного господарства) .....	155
11.2. Вимоги до земельних ділянок та розміщення закладів громадського харчування у структурі забудови .....	158
11.3. Загальні вимоги до об'ємно-розпланувальних вирішень будинків і приміщень .....	160
11.3.1. Приміщення торговельної групи (групи для відвідувачів) .....	162

11.3.2. Приміщення неторговельної групи .....	166
<i>Контрольні запитання</i> .....	169
<i>Контрольні завдання</i> .....	169
<b>Розділ 12. Будівлі готелів</b> .....	170
12.1. Основні визначення та класифікація готелів .....	170
12.2. Вимоги до всіх категорій готелів.....	171
12.3. Вимоги до земельних ділянок та розміщення готелів у структурі забудови .....	173
12.4. Загальні вимоги до проектування будинків готелів.....	174
12.5. Функціональні групи приміщень готелів та вимоги до їх проектування .....	176
12.5.1. Вимоги до проектування приміщень житлової групи .....	179
12.5.2. Вимоги до проектування приміщень групи громадського призначення .....	182
<i>Контрольні запитання</i> .....	186
<i>Контрольні завдання</i> .....	186
<b>Розділ 13. Споруди автостоянок та гаражів для легкових автомобілів</b> .....	187
13.1. Класифікація споруд автостоянок та гаражів для легкових автомобілів.....	187
13.2. Містобудівні передумови проектування споруд автостоянок та гаражів для легкових автомобілів.....	188
13.3. Загальні вимоги до проектування автостоянок і гаражів для легкових автомобілів .....	190
13.4. Планування автостоянок .....	192
13.5. Вимоги до об'ємно-планувальних вирішень гаражів .....	194
13.5.1. Загальні вимоги.....	194
13.5.2. Наземні гаражі закритого типу .....	198
13.5.3. Наземні гаражі відкритого типу .....	198
13.5.4. Підземні гаражі .....	199
13.5.5. Гаражі з механізованими пристроями розміщення автомобілів.....	200
<i>Контрольні запитання</i> .....	201
<i>Контрольні завдання</i> .....	201
<b>Розділ 14. Будівлі вокзалів</b> .....	202
14.1. Основні визначення та класифікація споруд вокзалів .....	202
14.2. Вимоги до земельних ділянок та розміщення вокзалів у структурі забудови .....	204
14.2.1. Загальні вимоги.....	204
14.2.2. Вимоги до проектування привокзальних площ.....	206
14.2.3. Вимоги до проектування перонів .....	208
14.3. Розрахунок пропускної здатності вокзалів .....	212
14.4. Загальні вимоги до об'ємно-планувальних вирішень будинків і приміщень .....	214
14.4.1. Функціональні групи приміщень .....	215
<i>Контрольні запитання</i> .....	217
<i>Контрольні завдання</i> .....	217
<b>Розділ 15. Будівлі закладів охорони здоров'я</b> .....	218
15.1. Класифікація закладів охорони здоров'я.....	218
15.2. Вимоги до земельних ділянок ЗОЗ (закладів охорони здоров'я) .....	219
15.3. Загальні вимоги до об'ємно-планувальних вирішень будинків і приміщень .....	221
15.4. Вимоги до проектування стаціонарних лікувальних закладів .....	224
15.4.1. Характеристика функціональних блоків стаціонарів та диспансерів .....	225
15.4.2. Характеристика лікувально-діагностичних і допоміжних підрозділів стаціонарних та амбулаторно-поліклінічних відділень .....	232
<i>Контрольні запитання</i> .....	235
<i>Контрольні завдання</i> .....	235
<b>Список літератури</b> .....	236
<b>Додатки</b> .....	239