

20-3840
2цзг.

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

М. Ю. Тиходева

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ ГЛАЗАМИ ГЕОБОТАНИКА

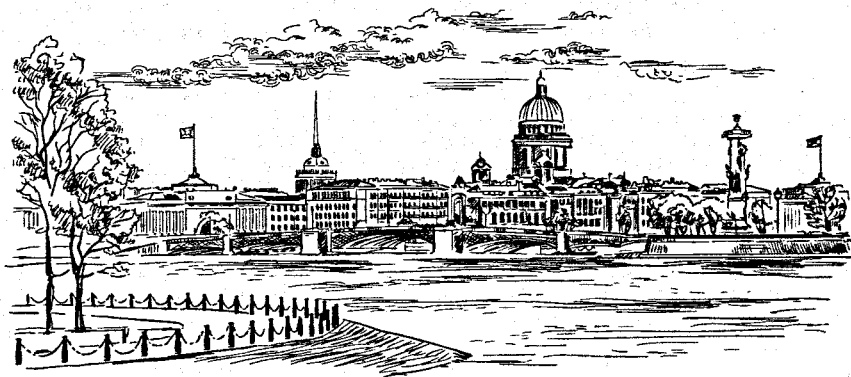
24-01398



М. Ю. Тиходева

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ ГЛАЗАМИ ГЕОБОТАНИКА

Второе издание, дополненное и исправленной



ЭКО • ВЕКТОР

Санкт-Петербург
2024

УДК 58/006
ББК 28.5лб:28.58
Т46

Автор:

Марина Юрьевна Тиходеева — кандидат биологических наук, доцент кафедры геоботаники и экологии растений Санкт-Петербургского государственного университета

Рецензент:

Ольга Германовна Баранова — доктор биологических наук, профессор, почетный работник высшего профессионального образования РФ, ведущий научный сотрудник отдела Ботанический сад Петра Великого, Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН

Тиходеева, М. Ю.

Т46 Санкт-Петербург глазами геоботаника. — 2-е изд., доп. и испр. — Санкт-Петербург: Эко-Вектор, 2024. — 243 с. : ил.

ISBN 978-5-907201-86-6

Эта книга дает возможность посмотреть на Санкт-Петербург и его достопримечательности с позиции ботаника, точнее геоботаника — ученого, изучающего растительные сообщества. Разговор пойдет о зеленых насаждениях Санкт-Петербурга, об их разнообразии, о влиянии непростых условий мегаполиса на растения. Читая книгу, вы посетите Летний сад, познакомитесь с историей Александровского сада, совершите прогулку по паркам «Сосновка», «Сергиевка», «Дудергофские высоты», загляните в некоторые петербургские дворы. Через призму ботанического взгляда посмотрите на интерьерное убранство и живописные шедевры Эрмитажа.

Книга написана живым языком и может быть интересна студентам, школьникам, преподавателям и экскурсоводам, всем, кто готов узнавать новое и кому небезразличен прекрасный Санкт-Петербург.

УДК 58/006
ББК 28.5лб:28.58

ISBN 978-5-907201-86-6

© Тиходеева М.Ю., 2020, 2024
© ООО «Эко-Вектор», 2020, 2024

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ КО ВТОРОМУ ИЗДАНИЮ	5
ВВЕДЕНИЕ	7
ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА	
Рельеф	10
Геология	11
Климат	11
Состояние атмосферы	12
Почвы	12
Ландшафты и растительность	13
Животный мир	17
РАСТЕНИЯ В ГОРОДЕ	
Растения для города	18
Город для растений	19
Структура и состав зеленых насаждений Санкт-Петербурга	23
Немного из истории озеленения Санкт-Петербурга	27
САДЫ И ПАРКИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА	
Летний сад	30
Александровский сад	47
Парк «Сосновка»	56
Парк «Сергиевка»	62
Парк «Дудергофские высоты»	67
Ржевский лесопарк	74
НАШ ДВОР — НАШ ГОРОД — НАША СТРАНА	
Первые дворы Петербурга	80
Дворы-колодцы	82
Изящество и комфорт	84
Авангард в домостроении	86
Дом-агитатор, или Реклама советского строя	90
Типовая застройка	92
Новостройки	95
БОТАНИЧЕСКИЙ ЭРМИТАЖ	
Растительные мотивы в декоре	98
Вдохновитель архитекторов — акант	98
Не лаврушка, а лавр благородный	100
Роза — цветок любви и поклонения	102
Лилия — символ чистоты, и не только	105



Дубы величия полны	109
Папирус — основа египетской цивилизации	112
Не только о цветах, но и о цвете	114
Яростный красный	115
Одухотворенный белый	118
Всепоглощающий черный	121
Умиротворяющий зеленый	124
Бодрящий желтый	126
Романтический синий	129
О древесине и древесных породах	133
Эбен	136
Орех	139
Амарант	140
Махагони	141
Палисандр	143
Дуб черешчатый	145
Ясень обыкновенный	146
Карельская береза	147
Кресла, стулья и столы	150
Пейзаж — ландшафт на холсте	155
Сады и зеленое убранство Зимнего дворца	161
Висячий сад	162
Сквер у западного фасада	165
Сад в Большом дворе	168
Цветочные галереи и мини-сады	170

ЦВЕТОК ЗА ЦВЕТКОМ РАСПУСКАЕТСЯ ВИШНЯ. И ВНОВЬ ВОЗРОЖДАЕТСЯ ЖИЗНЬ

Климатические качели	175
Фенологический календарь	178
Праздник цветения	182

ДРЕВЕСНЫЕ ПОРОДЫ В ОЗЕЛЕНЕНИИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Древесные растения в озеленении Санкт-Петербурга	196
Алфавитный список русских названий древесных пород с указанием порядкового номера из таблицы «Древесные растения в озеленении Санкт-Петербурга»	234
Алфавитный список латинских названий древесных пород с указанием порядкового номера из таблицы «Древесные растения в озеленении Санкт-Петербурга»	237

Список использованной и рекомендованной литературы	240
--	-----