

22-1203

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



**Л. И. Аткина
Г. В. Агафонова
М. В. Жукова**

ЦВЕТОЧНОЕ ОФОРМЛЕНИЕ ГОРОДОВ

22-01203



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Уральский государственный лесотехнический университет»
(УГЛТУ)**

**Л. И. Аткина
Г. В. Агафонова
М. В. Жукова**

ЦВЕТОЧНОЕ ОФОРМЛЕНИЕ ГОРОДОВ

Учебное пособие

Екатеринбург
2021

УДК 635.9
ББК 42.374
А35

Рецензенты:

ботанический сад ИЕН и М УрФУ, канд. биол. наук *В. В. Владыцкий*;
И. В. Петрова, д-р биол. наук, директор ботанического сада УрО РАН

Аткина, Л. И.

А35 Цветочное оформление городов : учебное пособие / Л. И. Аткина, Г. В. Агафонова, М. В. Жукова ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Уральский государственный лесотехнический университет. – Екатеринбург : УГЛТУ, 2021. – 108 с.

ISBN 978-5-94984-796-1

Учебное пособие предназначено для обучающихся по направлениям подготовки 35.03.10, 35.04.09, 35.03.05. В материале представлены требования к цветочному оформлению населенных пунктов. Особое внимание авторы уделяют городским цветникам. Учебное пособие позволит обучающимся получить базовые знания о проектировании и создании и уходе за цветниками.

Издается по решению редакционно-издательского совета Уральского государственного лесотехнического университета.

УДК 635.9
ББК 42.374

ISBN 978-5-94984-796-1 © ФГБОУ ВО «Уральский государственный лесотехнический университет», 2021
© Аткина Л. И., Агафонова Г. В., Жукова М. В., 2021

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	4
1. Основные понятия цветочного оформления	7
1.1. Виды цветников	7
1.2. Нормирующие показатели площади стационарных цветников на городских объектах озеленения	14
1.3. Принципы построения системы цветочного оформления	15
2. Основные требования при проектировании цветников	16
2.1. Цветники парадных скверов	16
2.2. Цветочное оформление культурно-исторических объектов	21
2.3. Цветочное оформление вокруг городских монументов	22
2.4. Цветочное оформление торгово-промышленных учреждений	24
2.5. Цветочное оформление прогулочных пешеходных маршрутов	25
2.6. Цветочное оформление вазонов и контейнеров	26
3. Приемы проектирования цветников	28
3.1. Методы построения цветочных композиций	28
3.2. Проектирование цветников	35
3.3. Требования к территории и грунту	46
3.4. Требования к цветочной рассаде и посадочному материалу.....	47
3.5. Требования к посадке рассады	49
4. Уход и содержание цветников	50
5. Нормы посадки цветочной рассады, шт./м ²	52
6. Практическая часть. Расчет основных показателей при проектировании цветника в условиях населенного пункта	52
6.1. Оформление пояснительной записки	52
6.2. Содержание пояснительной записки	54
6.3. Расчет посадочного материала для создания цветника свободной планировки	57
6.4. Оформление графической части	57
Заключение	60
Библиографический список	61
Приложения	63
Приложение 1. Плотность посадки цветочных культур в условиях Среднего Урала, рекомендуемая авторами, шт./м ²	65
Приложение 2. Цена на посадочный материал	83
Приложение 3. Схемы цветников и фотографии объектов	87
Приложение 4. Штампы	88
Приложение 5. Краткая характеристика основных многолетних растений, используемых в цветочном оформлении на Среднем Урале	89
Приложение 6. График цветения многолетних растений	105