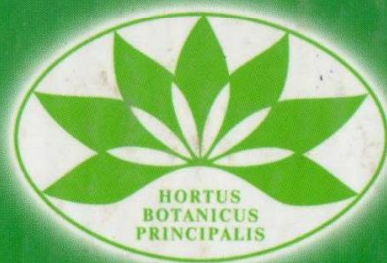


Министерство природопользования Чувашской Республики

Чебоксарский филиал
Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина
Российской академии наук



РЕКОМЕНДАЦИИ

*по созданию и содержанию зеленых насаждений
в городах и сельских поселениях Чувашской Республики*



*Издание посвящается Году
парков и садов, объявленному
Указом Президента Чувашской
Республики Н.В. Федорова
от 22 сентября 2004 г. № 107.*

Чебоксары - 2005

УДК 502/504 : 71
ББК 28.088 + 85.118.7
Р 36

Р 36 Рекомендации по созданию и содержанию зеленых насаждений в городах и сельских поселениях Чувашской Республики. - Чебоксары, 2005. – 223 с. цветными вкладышами из 34 фото.

Главный редактор Дринева С.Э.

Редакционная коллегия:

Краснов В.И., кандидат биологических наук Балясный В.И., кандидат биологических наук Димитриев А.В., кандидат сельскохозяйственных наук Нефитов Ю.А.

Рецензенты: Глотов С.И., заместитель министра строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Чувашской Республики;
Молчанова М.Л., директор муниципального предприятия «Зеленстрой» г.Чебоксары.

Рекомендации по созданию и содержанию зеленых насаждений в городах и сельских поселениях Чувашской Республики разработаны в соответствии с государственным контрактом, заключенным между Министерством природопользования Чувашской Республики и Чебоксарским филиалом Главного ботанического сада им. Н.В.Цицина Российской академии наук в рамках реализации указов Президента Чувашской Республики Н.В.Федорова «О Годе парков и садов» от 22 сентября 2004 г. № 107 и «О проведении Дня дерева «Посади дерево и сохрани его» от 28 марта 2005 г. № 30.

В Рекомендациях изложен весь комплекс вопросов по озеленению городов и сельских поселений Чувашской Республики. Проведено районирование Чувашской Республики в целях озеленения, разработана система зеленых насаждений, приведен улучшенный ассортимент декоративных растений, включающий 305 видов деревьев, кустарников и лиан, 226 видов и сортов цветочно-декоративных растений, 24 вида газонных трав. Разработаны технологические карты по созданию и содержанию зеленых насаждений, рекомендации по вегетативному размножению ценных декоративных деревьев и кустарников в пленочных теплицах и парниках. Освещены вопросы сохранения зеленого фонда и мониторинга состояния зеленых насаждений.

Рекомендации предназначены для органов местного самоуправления, специалистов зеленого строительства и жилищно-коммунального хозяйства и архитектуры, проектных организаций, а также преподавателей, студентов и школьников учебных заведений, экологов, садоводов и любителей природы.

Печатается по решению Научно-технического Совета Министерства природопользования Чувашской Республики (протокол № 8 от 7 апреля 2005 г.).

© Коллектив авторов, 2005

ISBN 5-86765-298-X

Содержание

	Стр.
Предисловие	4
Введение	6
1. Общие положения.	9
1.1. Роль зеленых насаждений в улучшении экологических условий городов и населенных пунктов	9
1.2. Система проведения озеленительных работ	12
2. Районирование Чувашской Республики в целях озеленения.	14
3. Система зеленых насаждений.	18
3.1. Основные принципы формирования системы озеленения территорий городов и сельских поселений.	18
3.2. Основные элементы системы озеленения	20
3.3. Функциональная структура системы зеленых насаждений.	21
3.4. Категории и нормы зеленых насаждений	21
4. Проектирование системы зеленых насаждений	29
4.1. Предпроектный этап	30
4.2. Проектирование объектов озеленения в городах и сельских поселениях	31
4.3. Проектирование отдельных объектов зеленого строительства	32
5. Ассортимент древесных растений, кустарников, лиан	36
6. Ассортимент цветочно-декоративных растений	51
7. Ассортимент газонных трав	100
7.1. Ассортимент газонных трав по озеленительным районам	100
7.2. Эколого-биологическая характеристика газонных трав	103
8. Технология создания и содержания зеленых насаждений	104
8.1. Технология создания древесных насаждений и кустарников	104
8.2. Технология создания и содержания цветников	115
8.3. Озеленение балконов	118
8.4. Технология создания и содержания газонов	120
9. Особенности озеленения сельских поселений	126
10. Декоративные питомники	129
11. Сохранение зеленого фонда городов и сельских поселений	134
12. Система мониторинга состояния зеленых насаждений	140
Список использованных источников	143
Приложения	148
1. Эколого-биологическая характеристика растений, рекомендуемых для озеленения городов и сельских поселений	149
2. Технологические карты на создание и содержание зеленых насаждений в поселениях и защитных насаждений вдоль оврагов, балок и автомобильных дорог	168
3. Технологические карты на создание и содержание цветников	200
4. Технологические карты на создание и содержание газонов	208
5. Рекомендации по вегетативному размножению ценных декоративных деревьев и кустарников в пленочных теплицах и парниках	213
6. Ведомость детальной инвентаризации деревьев, кустарников и лиан	223
7. Сводная ведомость хозяйственных мероприятий	223