

Алла Куклина
Эрика Мнягончакова

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

21-3409



ГОРТЕНЗИИ

Распространенные виды и сорта,
основы культивирования

21-03409



**Словацкий сельскохозяйственный университет
в Нитре, Словакия - Ботанический сад
Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина
Российской академии наук, Москва, Россия**

Алла Куклина, Эрика Мнягончакова

ГОРТЕНЗИИ

**Распространенные виды и сорта,
основы культивирования**

Нитра, 2020

Куклина А., Мнягончакова Э. Гортензии. Распространенные виды и сорта, основы культивирования. – Нитра, 2020. – 115 с.

Иллюстрированное монографическое издание подготовлено на основе многолетнего опыта культивирования растений рода *Hydrangea* в Главном ботаническом саду им. Н.В. Цицина РАН (Россия) и Ботаническом саду в Нитре (Словакия). В книге рассказано об основных видах, декоративных красивоцветущих сортах, изложены приемы выращивания и размножения, повествуется об особенностях ухода и борьбы с вредителями и болезнями.

Издание предназначено для научных сотрудников, садоводов – любителей и может использоваться как учебное пособие для студентов агрономических факультетов и университетов.

Рецензенты:

Юлия Виноградова, доктор биологических наук, главный научный сотрудник лаборатории природной флоры Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина Российской академии наук, Москва, Россия

Светлана Клименко, доктор биологических наук, профессор, зав. Отделом акклиматизации плодовых растений Национального ботанического сада им. Н.Н. Гришко НАН Украины, Киев, Украина

Ответственный редактор: Ольга Григорьева

Дизайн обложки: Марина Каминская, Ольга Григорьева

Авторы фотографий: Рита Бриллиантова, Алла Куклина, Эрика Мнягончакова, Любовь Костюченко, Наталья Шевырёва, Владимир Шатко, Юлия Виноградова, Ян Бриндза

Издание: первое

Год издания: 2020

Издание: Агробиоразнообразие для улучшения питания, здоровья и качества жизни

Издатель: Словацкий сельскохозяйственный университет в Нитре

Выдано в печатной форме, утвержденной ректором Словацкого сельскохозяйственного университета в Нитре доцентом Клаудией Галасзовой 29. 6. 2020 г. как научную монографию.

Рукопись рекомендована к печати Ученым Советом Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина Российской академии наук.

Авторы публикаций несут ответственность за содержание и достоверность.

ISBN 978-80-552-2178-6

© 2020 Авторы Алла Куклина, Эрика Мнягончакова

© 2020 Словацкий аграрный университет в Нитре

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	4
Глава 1. Гортензии открытого грунта	10
Зимостойкие гортензии	10
Неженки открытого грунта	37
Глава 2. Садовая гортензия	47
Сорта для открыто грунта	53
Контейнерная культура	57
Глава 3. Значение гортензий	73
Использование в озеленении	73
Биохимический состав и лечебные качества	78
Глава 4. Правила культивирования: 7 шагов к успеху	81
1 шаг – выбор посадочного материала	81
2 шаг – лучшее место в саду	82
3 шаг – посадка и мульчирование	84
4 шаг – норма влаги	87
5 шаг – зимнее укрытие	88
6 шаг – правильная обрезка кроны	89
7 шаг – спасение от вредителей и болезней	90
Календарь сезонного ухода	93
Глава 5. Волшебная сила удобрений	95
Подкормка для пышного цветения	95
Поддержание кислотности почвы	97
Изменение окраски соцветий	97
Глава 6. Размножение гортензий	101
Вегетативное размножение	101
Клональное микроразмножение	104
Размножение семенами	104
Заключение	106
Литература	107
Указатель видов и сортов	112