



Г.А. Волкова, Н.А. Моторина

**ПЕРСПЕКТИВНЫЕ КРАСИВОЦВЕТУЩИЕ РАСТЕНИЯ
ДЛЯ ДЕКОРАТИВНОГО САДОВОДСТВА
РЕСПУБЛИКИ КОМИ**

Российская академия наук
Уральское отделение
Коми научный центр
ИНСТИТУТ БИОЛОГИИ

Г.А. Волкова, Н.А. Моторина

**ПЕРСПЕКТИВНЫЕ
КРАСИВОЦВЕТУЩИЕ РАСТЕНИЯ
ДЛЯ ДЕКОРАТИВНОГО САДОВОДСТВА
РЕСПУБЛИКИ КОМИ**

(Рекомендуемый ассортимент)

Ответственный редактор
доктор биологических наук В.А. Мартыненко

Сыктывкар 2010

УДК 635.92.051 (470.13)

Волкова Г.А., Моторина Н.А. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ КРАСИВОЦВЕТУЩИЕ РАСТЕНИЯ ДЛЯ ДЕКОРАТИВНОГО САДОВОДСТВА РЕСПУБЛИКИ КОМИ (Рекомендуемый ассортимент). Сыктывкар, 2010. 164 с.

Изучение в коллекционном фонде Ботанического сада Института биологии Коми НЦ УрО РАН морфобиологических особенностей более 2 тыс. таксонов травянистых декоративных растений выявило наиболее жизнестойкие и красивоцветущие виды и сорта, которые признаны перспективными для таежной зоны Республики Коми. Всего перспективными являются более 500 видов и сортов многолетних и однолетних травянистых декоративных растений, которые рекомендуются для широкого выращивания. В их числе представители из рода *Allium* L., *Iris* L., *Lilium* L., *Paeonia* L. Ирис сибирский, лилии даурская, кудреватая и тигровая, луки афлатунский и голубой, пион уклоняющийся (марынин корень) уже культивируются на приусадебных и дачных участках в Сыктывкаре и его окрестностях. Для обогащения уже используемого ассортимента декоративных растений в Ботаническом саду проводятся десятки лет и впредь будут продолжены интродукционные исследования по изучению новых видов и сортов красивоцветущих растений.

Книга рассчитана на специалистов в области декоративного садоводства и цветоводов-любителей.

Рецензенты
кандидат биологических наук Т.В. Новаковская
кандидат биологических наук Л.В. Тетерюк

ISBN 978-5-89606-427-5

© Волкова Г.А., Моторина Н.А., 2010
© Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, 2010
© Коми научный центр УрО РАН, 2010

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
Глава I. ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЙОНА ИССЛЕДОВАНИЯ	7
1.1. Климат	7
1.2. Световой фактор	10
1.3. Почвы и рельеф	10
Глава II. МАТЕРИАЛ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ	12
Глава III. МОРФОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ТРАВЯНИСТЫХ ДЕКОРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ	15
3.1. Многолетние виды открытого грунта	15
3.2. Однолетние растения и незимующие многолетники	116
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	144
ЛИТЕРАТУРА	146
УКАЗАТЕЛЬ РУССКИХ НАЗВАНИЙ РАСТЕНИЙ	149
УКАЗАТЕЛЬ ЛАТИНСКИХ НАЗВАНИЙ РАСТЕНИЙ	155
СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ	161