

Филиал ГАУК ТОНБ «Детская библиотека имени
Константина Яковлевича Лагунова»

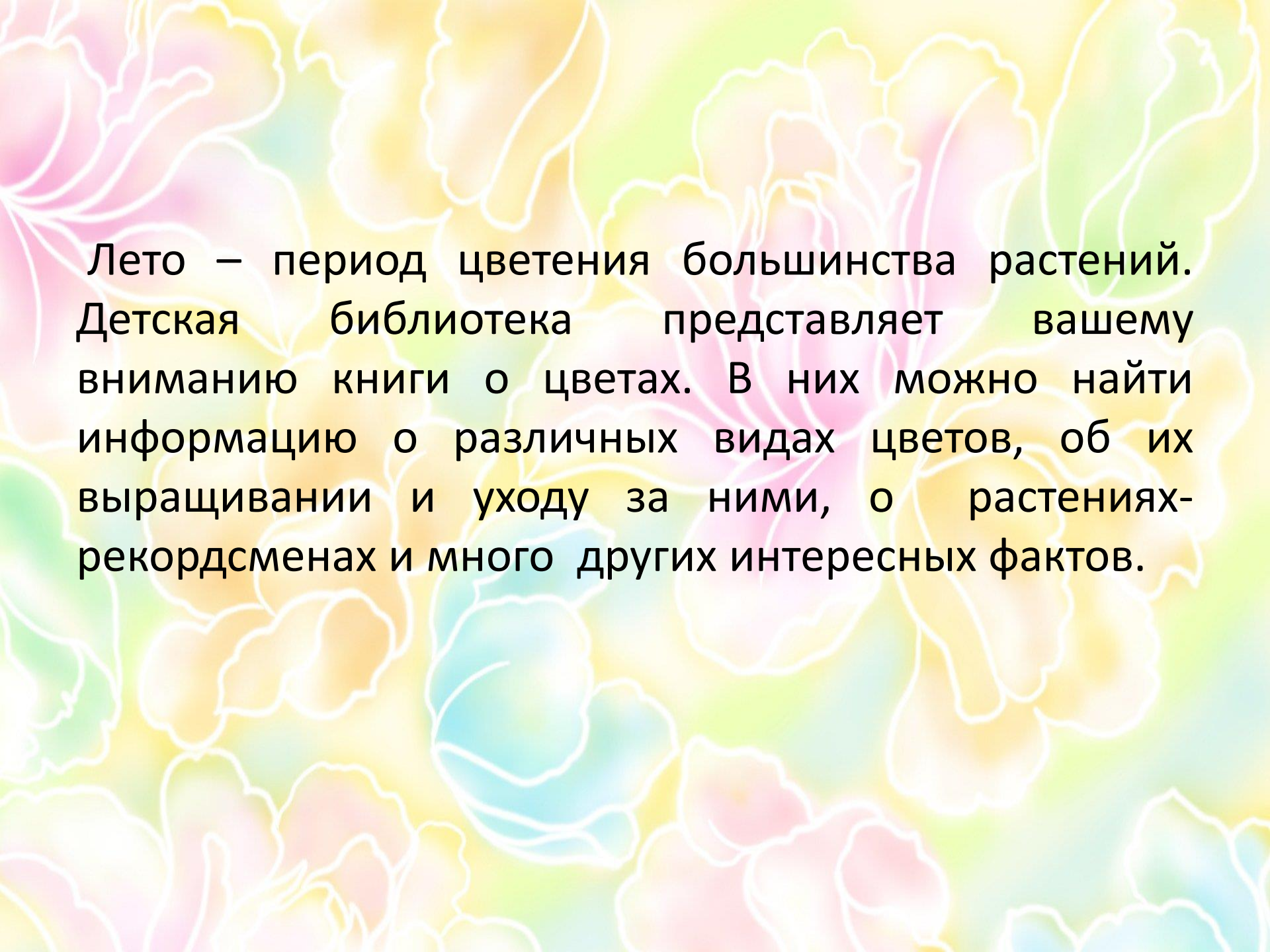
12+

«Солнечное лето»

Виртуальная выставка

Тюмень, 2020

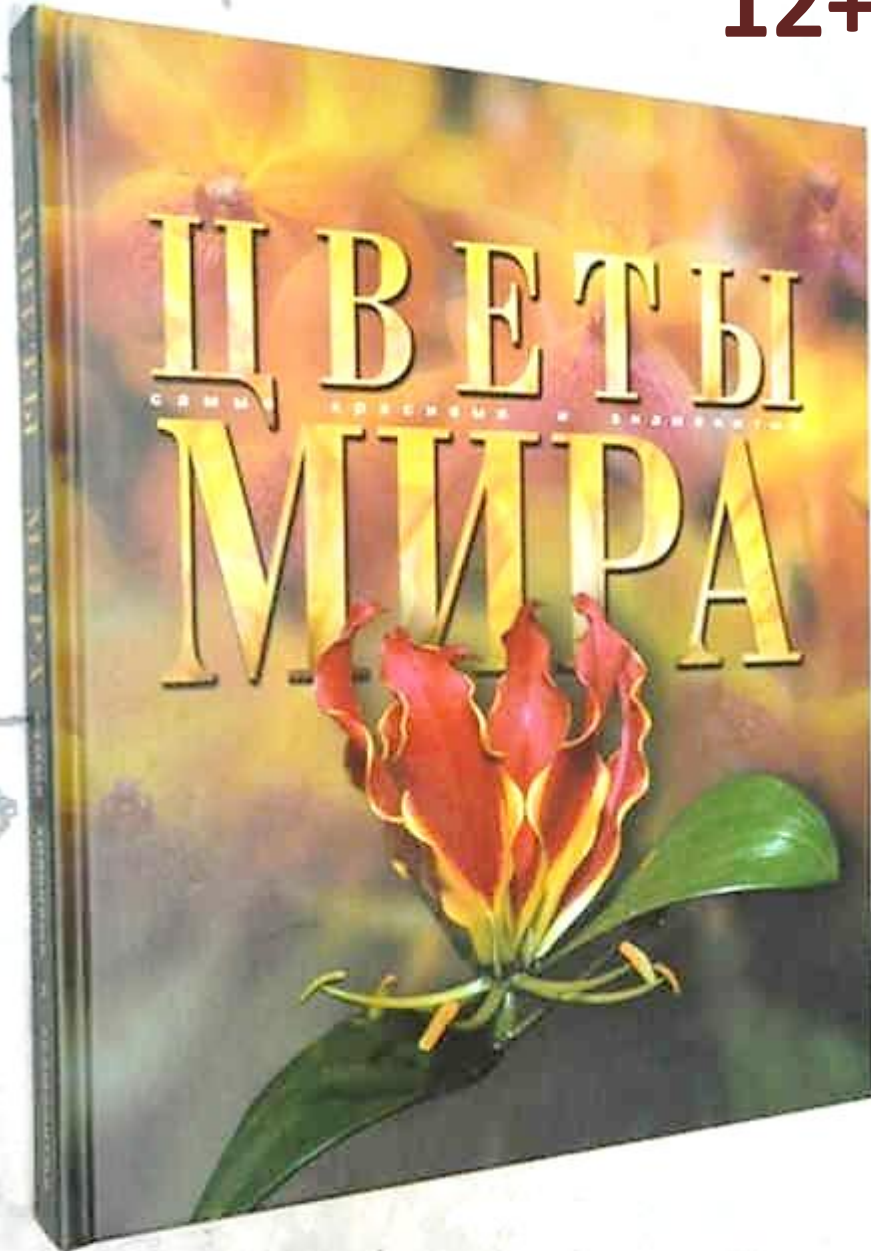




Лето – период цветения большинства растений. Детская библиотека представляет вашему вниманию книги о цветах. В них можно найти информацию о различных видах цветов, об их выращивании и уходе за ними, о растениях-рекордсменах и много других интересных фактов.

12+

Книги о цветах



«Самые красивые и знаменитые цветы мира» – это замечательная книга о самых разнообразных цветах, об их видах, происхождении, выращивании. Как составить праздничный букет? Что такое цветочный календарь и цветочные часы? Об этом и многом другом вы можете узнать из этой книги.

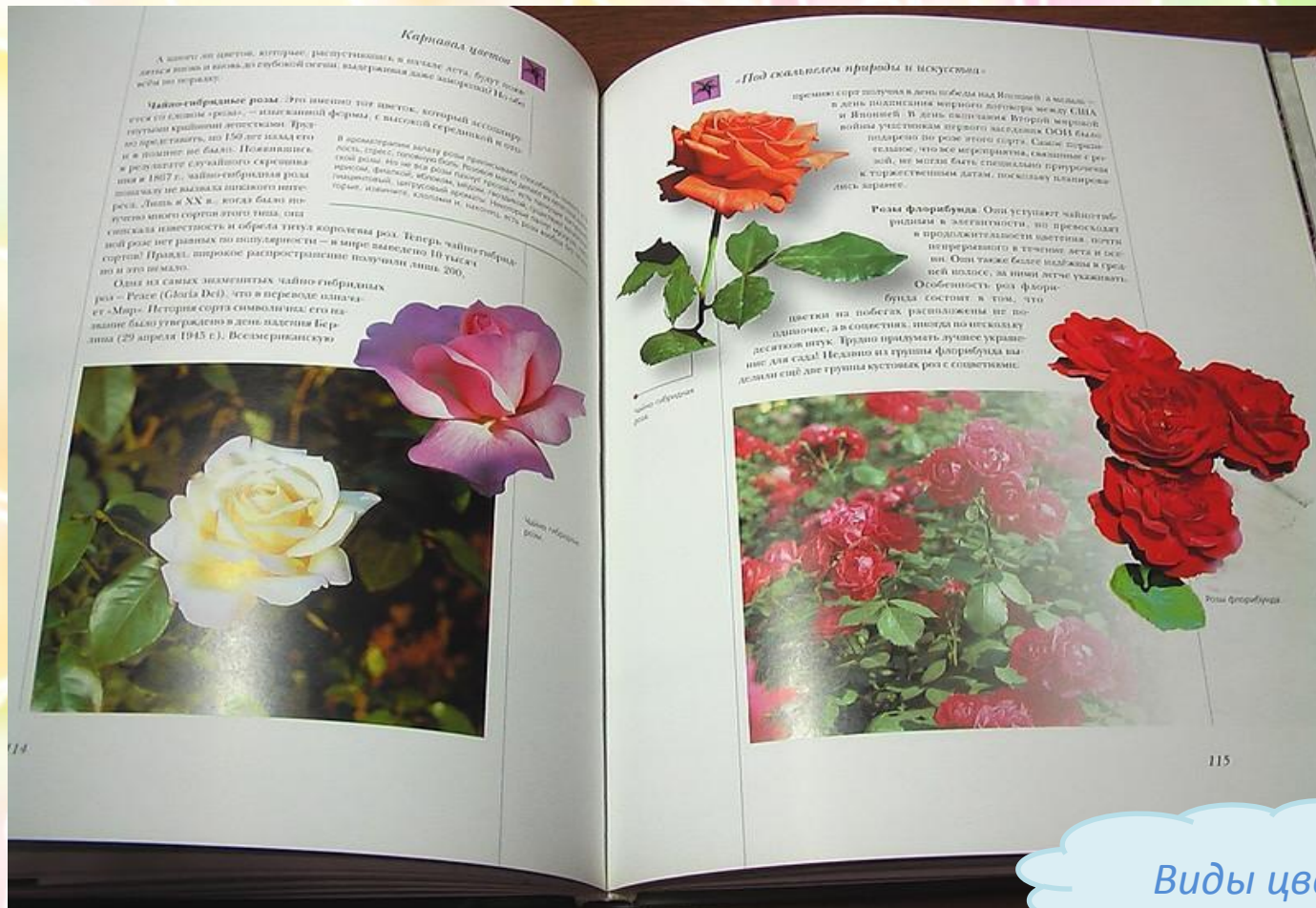
Цветы мира / гл. ред. В. Володин, гл. худож. Е. Дукельская. - Москва : Аванта+, 2002. - 184 с. : цв. ил. - (Самые красивые и знаменитые).

Самые первые цветочные часы были созданы в XVII веке в Швеции Карлом Линнеем. Циферблатом послужила цветочная клумба, а роль цифр исполняли разнообразные цветы, пробуждающиеся и засыпающие в определенное время.



Это интересно...

Роза известна с древнегреческих времен. У греков она считалась символом красоты и радости. Выведено много разных сортов. Цветки розы могут быть совсем крошечными и гигантские – на огромных кустах выше человеческого роста.

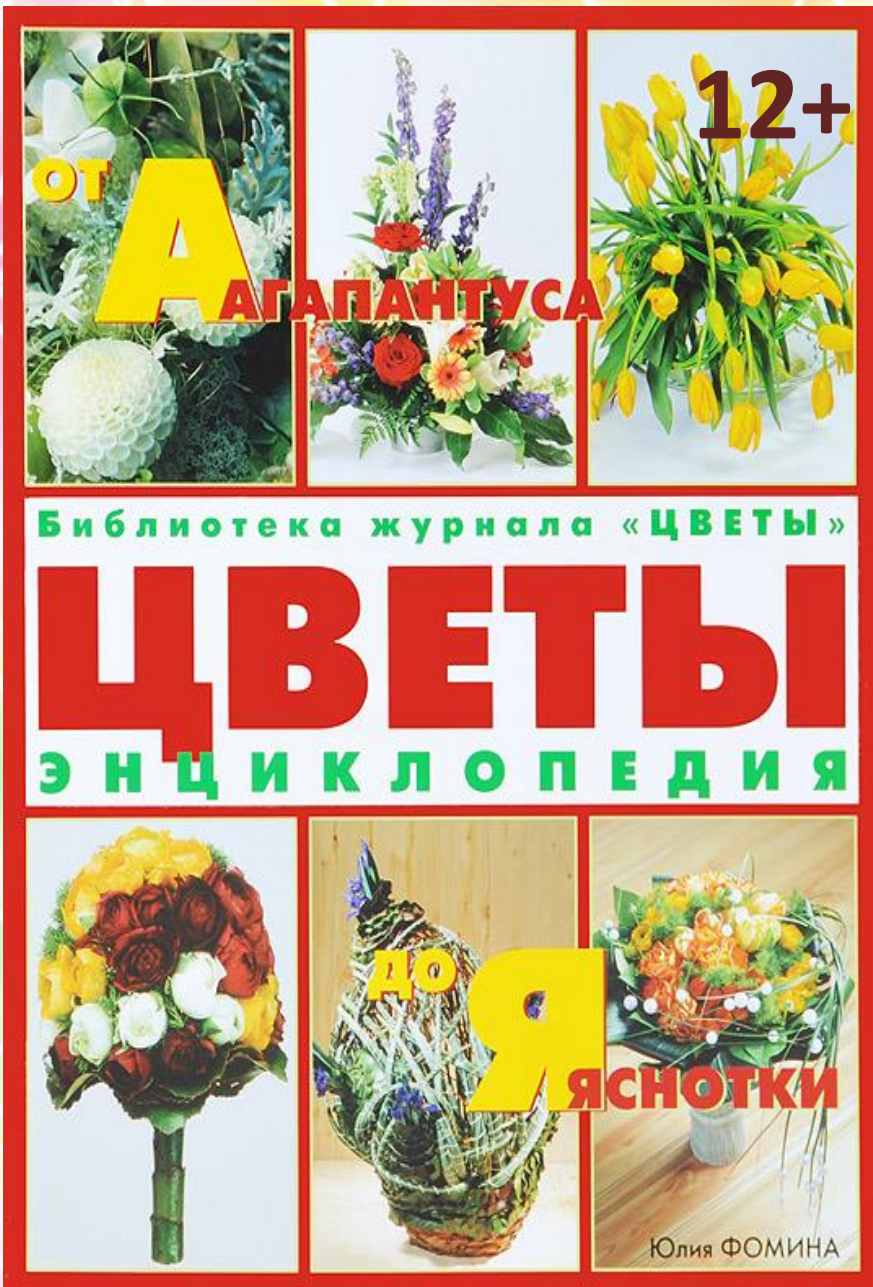


Виды цветов

Среди комнатных цветов сенполия занимает особое место. Ее еще называют фиалкой. В XIX веке ее нашел в лесу барон Вальтер фон Сен-Поль. Его именем она и названа.



Виды цветов



Эта энциклопедия растений поможет вам определить вид цветка по фотографии, правильно составить букет и ухаживать за цветами.

Фомина, Ю.

Цветы от Агапантуса до Яснотки :
энциклопедия / Ю. Фомина. - Москва :
Ниола 21 век, 2003. – 350 с.

Древние египтяне еще задолго до рождения Христа выращивали ландыши. Но не многим известно, что ландыш – национальный цветок Финляндии, в 1967 году стал символом этой страны и даже изображен на одной из финских монет.



Это интересно



Душистый горошек –
вьющееся растение с
приятным ароматом. Имеет
самые разнообразные цвета.
В древности в музыкальных
инструментах славян –
глиняных трещотках
использовались сухие
горошины. Они играли роль
ударного элемента.

Это интересно

Цветы 12+

школьный путеводитель



Книга рассказывает о том, что такое цветы, как они растут, когда распускаются и как дружат с насекомыми, а также о том, какие цветы самые маленькие и как цветут камни.

Афонькин, С. Ю.

Цветы : школьный путеводитель / С. Ю. Афонькин ; худож. Е. В. Конькова. - Санкт-Петербург : БКК, 2013. – 92 с. - (Узнай мир).

Литопс – необычное растение, с виду напоминающее камень. Когда зацветает, оно словно делится пополам и из самой сердцевины вырастает цветок. Поэтому его называют «цветущие камни».



Это интересно

Ряска – водное растение. С виду – просто зеленые листья. Но иногда она цветет, и ее цветки - самые маленькие.



Цветочные рекорды



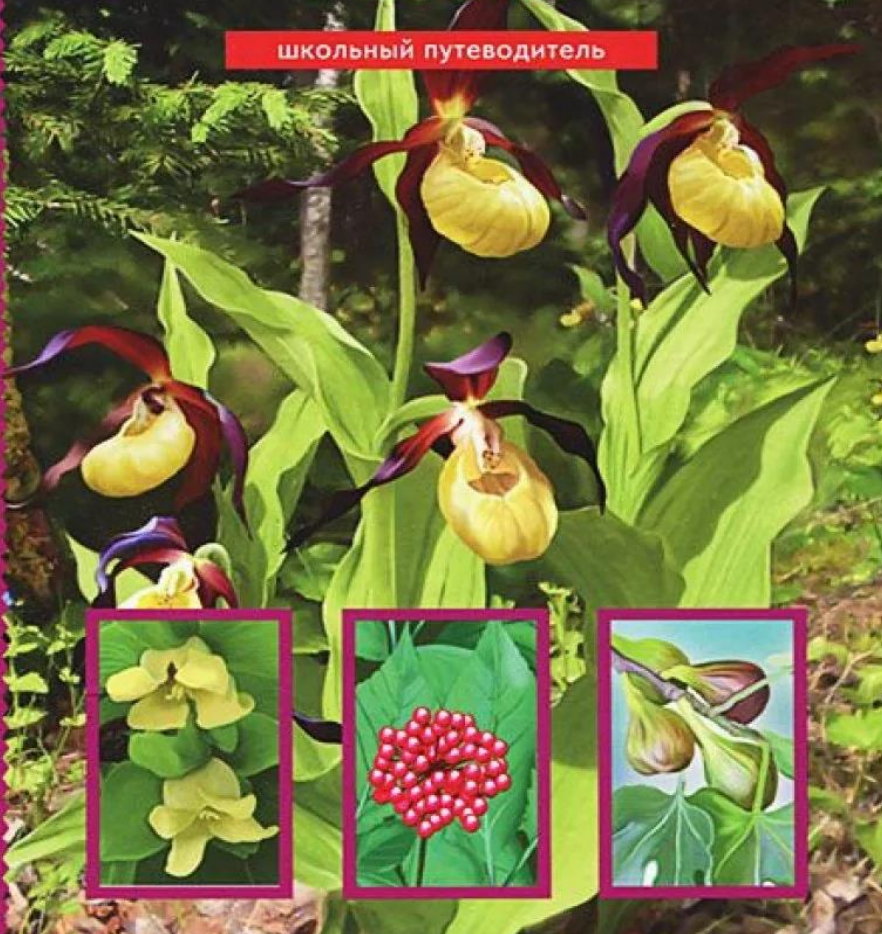
Представляем вам книгу с практическими советами по выращиванию фиалок и уходу за ними.

Макуни, Б. М.
Сенполии / Б. М. Макуни, Т. М. Клевенская. - Москва : АСТ : Астрель, 2001. – 111 с. - (Цветочный калейдоскоп).

Книги о цветах

Растения **12+** из Красной книги России

школьный путеводитель



Книги о цветах

В мире очень много цветущих растений. И лесных, и луговых, и садовых. Но, к сожалению, некоторых из них становится все меньше, и они занесены в Красную книгу России как редкие растения. С такими цветами нас знакомит эта книга.

Афонькин, С. Ю.

Растения из Красной книги России / С. Ю. Афонькин ; худож. С.В. Смирнова. - Санкт-Петербург : БКК, 2013. - 76 с. - (Узнай мир).

Цветочные рекорды



Рябчик – одно из старейших окультуренных садовых растений. Цветки настолько крупные, что напоминают не колокольчики, а стаканчики.

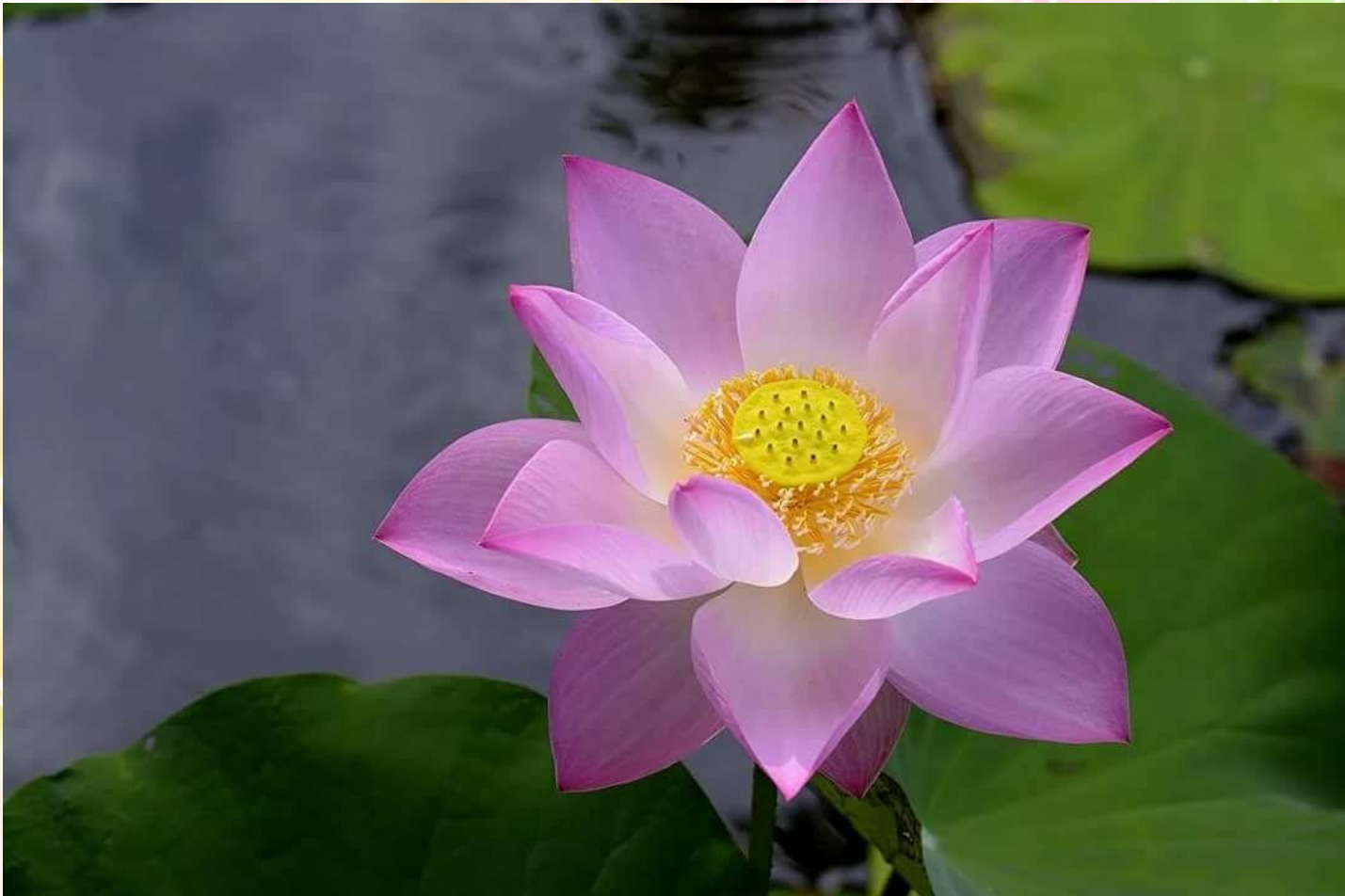


Это интересно

Офрис – необычное растение. Его цветок напоминает насекомое. Издалека кажется, что на растении сидит муха.

Лотос индусы считают священным растением. Этот цветок – символ Индии. А у нас он растет на Волге, в Астраханском заповеднике, на Дальнем Востоке.

Это интересно



Всё

О ПОЛЕВЫХ ЦВЕТАХ РОССИИ

атлас-определитель

● торница полевая



● яснотка
зеленчуковая



● сабельник
болотный



● первоцвет
мучнистый



● прорезь
раскрытый



12+

Книги о цветах

Эта книга – красочный иллюстрированный определитель, который включает более 400 видов дикорастущих травянистых растений. Встретив на природе какое-либо растение, с помощью определителя можно узнать, как оно называется.

- более **800** цветных рисунков и фотографий
- свыше **400** видов дикорастущих травянистых растений
- простой поиск по окраске цветков и числу лепестков

указатель растений на русском языке и на латыни

Всё о полевых цветах России : атлас-определитель / вып. ред. А. Шаронов. - Санкт-Петербург : СЗКЭО, 2016. - 119 с.

ВОДОКРАС ЛЯГУШАЧИЙ

Три лепестка	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i>
Цветение: июнь-август	Водокрасовые
Европейская часть России, Западная Сибирь	

Листья округлые, у основания сердцевидные, на длинных черешках.



Околоцветник состоит из 3 небольших чашелистиков и 3 крупных белых лепестков с длинной основой.

В пазухах листьев развивается длинное побег, называемое новым растением.

Многолетнее травянистое растение, дрейфующее по поверхности водоема. Мужские и женские цветки развиваются на различных особях. Осенью растение образует зимующие почки, опавшие на дно. Растет в стоячих и медленно текущих водах; иногда образует довольно густые заросли.



ТЕЛОРЕЗ ОБЛЫКОВИТНЫЙ

Три лепестка	<i>Stratiotes aloides</i>
Цветение: июнь-июль	Водокрасовые
Европейская часть России, юг Сибири	

Листья линейно-ланцетные, до 40 см, собраны в густую розетку и наполовину погружены в воду.



Цветки крупные, раздельнолепестные, на цветоножках.

Стебель укороченный, корни вилочкообразные.

Многолетнее водное плавающее растение, обычно не укореняющееся в почве. Растет в озерах, прудах, в сырых болотах; нередко образует значительные заросли. Иногда применяют как удобрение и кормовое для свиней. Используется в ландшафтном дизайне и разводится в аквариумах.



РОГУЛЬНИК ПЛАВАЮЩИЙ

Четыре лепестка	<i>Trapa natans</i>
Цветение: май-июнь	Рогульниковые
Европейская часть России, Сибирь, Дальний Восток	

Цветки мелкие, белые, войлочные, развиваются в пазухах плавающих листьев.



Поводные листья плавающие, двугубные, зубчатые, образуют розетку.

Корень нитевидный.

Одним из признаков растения с плавающей розеткой листьев и подводными тесными, ветвистыми стеблями длиной 60-120 см. Вздутые черешки листьев задерживают мелкие пузырьками воздуха. Они и поддерживают листовые розетки на плаву. Плод – четырехлопастный орех с плотной кожурой.



МАЙНИК ДВУЛИСТЫЙ

Четыре лепестка	<i>Maianthemum bifolium</i>
Цветение: май-июнь	Лилейные
Европейская часть России, Кавказ, Западная и Восточная Сибирь, Дальний Восток	

Цветки мелкие, душистые, собраны в ложную кисть на конце цветоносов.



Листья прикорневые, сердцевидные, заостренные, черешковые.

Стебель прямостоячий.

Многолетнее растение высотой 15-30 см с тонким корневидком, иногда образующим побег. Растет в хвойных и смешанных, реже в лиственных лесах и на местных дубках. Используется в народной медицине, культивируется как декоративное растение. Принадлежит к исчезающим видам.



Виды цветов

По таблице можно определить, в какое время цветет растение, где произрастает, сколько у него лепестков, листьев и какой они формы.

Для создания выставки использованы фотографии и рисунки
из свободного доступа в сети Интернет

www.yandex.ru/images

Выставка подготовлена главным библиотекарем отдела
обслуживания филиала ГАУК ТОНБ «Детская библиотека
имени Константина Яковлевича Лагунова» Южаковой В.В.