

Цветущее великолепие вашего дома



ФОЛЬКО  
КУЛЪЛЪМАН

ФОЛЬКО КУЛЪЛЪМАН

# ВСЁ ОБ ОРХИДЕЯХ

ПРАКТИЧЕСКОЕ РУКОВОДСТВО  
ПО ВЫРАЩИВАНИЮ И УХОДУ

# 80 ЛУЧШИХ ВИДОВ И СОРТОВ

80 ЛУЧШИХ  
ВИДОВ И СОРТОВ

ВСЁ ОБ ОРХИДЕЯХ

# ВСЁ ОБ ОРХИДЕЯХ

ПРАКТИЧЕСКОЕ РУКОВОДСТВО  
ПО ВЫРАЩИВАНИЮ И УХОДУ

# 80 ЛУЧШИХ

ВИДОВ И СОРТОВ

Эта книга — великолепное пособие для любителей орхидей. Вы поймете, что выращивать эти удивительные растения дома совсем не сложно! Основные виды и гибридные формы, подробная информация об особенностях ухода, выращивании, пересадке, размножении и делении, необходимом инвентаре и мерах борьбы с вредителями и болезнями — на любой вопрос об орхидеях вы найдете мгновенный ответ! Книга проиллюстрирована замечательными фотографиями.



[www.ksdbook.ru](http://www.ksdbook.ru)

[www.bookclub.ua](http://www.bookclub.ua)

ISBN 978-5-9910-2900-1



9 785991 029001

ISBN 978-966-14-7207-4



9 789661 472074

КЛУБ  
СЕМЕЙНОГО  
ДОСУГА

Фолько Кулльман



# ВСЁ ОБ ОРХИДЕЯХ

ПРАКТИЧЕСКОЕ РУКОВОДСТВО  
ПО ВЫРАЩИВАНИЮ И УХОДУ

**80** ЛУЧШИХ  
ВИДОВ И СОРТОВ



ХАРЬКОВ  
БЕЛГОРОД  
2014

КЛУБ  
СЕМЕЙНОГО  
ДОСУГА

УДК 582.594.2+635.9  
ББК 42.374  
К90



Никакая часть данного издания не может быть  
скопирована или воспроизведена в любой форме  
без письменного разрешения издательства

Переведено по изданию:

Kullmann F. Orchideen. Die 99 schnellsten Antworten / Folko Kullmann. — Stuttgart :  
Franckh-Kosmos Verlags GmbH & Co. KG, 2012. — 144 S.

Перевод с немецкого *Марины Запорожец*

Дизайнер обложки *Сергей Мисяк*

ISBN 978-966-14-7207-4 (Украина)  
ISBN 978-5-9910-2900-1 (Россия)  
ISBN 978-3-440-13155-8 (нем.)

© Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co. KG, Stuttgart,  
Germany, 2012  
© Hemiroltd, издание на русском языке, 2014  
© Книжный Клуб «Клуб Семейного Досуга», перевод  
и художественное оформление, 2014  
© ООО «Книжный клуб "Клуб семейного досуга"»,  
г. Белгород, 2014



# КАКАЯ ЭТО ОРХИДЕЯ?

4



[↗Страница 26](#)

## Фаленопсис

- Цветки белые, желтые, розовые, фиолетовые, одноцветные или с пятнышками и полосками, на длинном, иногда разветвленном цветоносе.
- Листья овальные и широкие, растут в обе стороны из центральной части растения.



[↗Страница 42](#)

## Камбрия

- Цветки белые, желтые, фиолетовые, оранжевые, красные, как правило, густопятнистые и узорчатые.
- Листья удлинненно-овальные, темно-зеленые, растут группой из утолщенного основания (псевдобульбы).



[↗Страница 58](#)

## Мильтониопсис

- Цветки напоминают анютины глазки на длинном тонком цветоносе, который вырастает на побеге между листьями.
- Листья образуют веерообразные пучки.



[↗Страница 70](#)

## Цимбидиум

- Цветки с выделяющейся губой, белые, желтые, кремовые, розовые, фиолетовые или коричневатые, на длинных неразветвленных цветоносах.
- Листья длинные и узкие, с толстыми луковицами (псевдобульбами) у основания.



Страница 82

## Каттлея

- Цветки белые, розовые, фиолетовые, желтые, красные, часто с губой другого цвета; цветонос вырастает из влагалища в основании листа.
- Побеги последовательно расположены на вертикальном корневище (ризоме) с продолговатыми псевдобульбами.

Фаленопсис

Камбрия



Страница 98

## Дендробиум

- Цветки белые, желтые, розовые, фиолетовые, одноцветные или с пятнышками и полосками, на длинном, иногда разветвленном цветоносе.
- Листья овальные и широкие, растут в обе стороны из центральной части растения.

Мильтониопсис

Цимбидиум



Страница 114

## Пафиопедилум, венерин башмачок

- Цветки зеленые, фиолетовые, желтоватые, коричневые или красно-коричневые, с характерной губой-башмачком.
- Листья зеленые или с мраморным рисунком, образуют веерообразные пучки.
- Без псевдобульб.

Каттлея

Дендробиум



Страница 130

## Ванда

- Цветки сине-фиолетовые, оранжевые, желтые, белые, на боковом цветоносе.
- Листья узкие, расположены супротивно вдоль длинного стебля.
- Толстые белые корни, часть из них воздушные.

Пафиопедилум  
и фразимпидиум

Ванда

# 6 СОДЕРЖАНИЕ

<b>Какая это орхидея?</b>	4	Укоренение старых псевдобульб	52	<b>Дендробиум</b>	
<b>ОСНОВЫ</b>		Рекомендуемые сорта I	54	Жизнь на деревьях	99
Орхидеи на подоконнике	9	Рекомендуемые сорта II	56	Уход	100
Основные инструменты для ухода	10	<b>Мильтониопсис</b>		Проблемы	102
Горшки	12	Большая губа		Пересаживание	104
Субстраты	14	и еще больше — за ней	59	Пересаживание и деление	106
Полив и удобрение	16	Уход	60	Размножение «детками»	108
Напаивание	18	Проблемы	62	Гибриды дендробиума благородного...	110
Опрыскивание	20	Пересаживание	64	...и родственные формы	111
Цветки орхидей	22	Рекомендуемые сорта I	66	Гибриды дендробиума фаленопсис...	112
Произрастание и формы роста	24	Рекомендуемые сорта II	68	...и родственные формы	113
<b>Фаленопсис</b>		<b>Цимбидиум</b>		<b>Пафиопедилум и фрагмипедиум</b>	
Классическая орхидея	27	Красавец		Венерин башмачок	115
Уход	28	с Дальнего Востока	71	Уход	116
Проблемы I	30	Уход	72	Проблемы	118
Проблемы II	32	Проблемы	74	Пересаживание	
Пересаживание	34	Пересаживание	76	и деление I	120
Деление	36	Деление и размножение	78	Пересаживание и деление II	122
Стимуляция цветения	37	Рекомендуемые сорта	80	Пересаживание и деление III	124
Рекомендуемые сорта I	38	<b>Каттлея</b>		Самые красивые формы I	126
Рекомендуемые сорта II	40	Красавица		Самые красивые формы II	128
<b>Камбрия</b>		из Нового Света	83	<b>Ванда</b>	
Многообразие — главный козырь	43	Уход	84	Любительница солнца	131
Уход	44	Проблемы	86	Уход	132
Проблемы	46	Пересаживание I	88	Деление	134
Деление и пересаживание I	48	Пересаживание II	90	Рекомендуемые сорта	136
Деление и пересаживание II	50	Деление	92	Алфавитный указатель	138
		Дву- и многолистные сорта	94	Глоссарий	140
		Родственные виды и формы	96		

ВСЕ ОБ ОРХИДЕЯХ:  
ПРАКТИЧЕСКОЕ  
РУКОВОДСТВО

# РЕКОМЕНДУЕМЫЕ СОРТА



## Ренанцентрум (Renancentrum)

(*Renancentrum*, гибрид)

### Цветки

- Оранжево-красные с красным рисунком.
- До 6 см в ширину.
- На длинных неразветвленных метелках, растущих вбок из побега.

### Место выращивания

- Очень светлое и теплое, с высокой влажностью.
- Южные и юго-западные окна.

### После цветения

- Опрыскивать один-два раза в день.
- С апреля по октябрь удобрять раз в неделю.



## Оранж Спотти (Orange Spotty)

(*Ascocenda*, гибрид)

### Цветки

- Оранжевые с мелкими коричневыми крапинками.
- До 8 см в ширину.
- На длинных неразветвленных метелках, растущих вбок из побега.

### Место выращивания

- Очень светлое и теплое, с высокой влажностью.
- Южные и юго-западные окна.

### После цветения

- Опрыскивать два раза в день.
- С апреля по октябрь удобрять раз в неделю.



## Фукс (Fuchs), желтый гибрид

(*Ascocenda*, гибрид)

### Цветки

- Желтые с мелкими коричневыми крапинками.
- До 8 см в ширину.
- На длинных неразветвленных метелках, растущих вбок из побега.

### Место выращивания

- Очень светлое и теплое, с высокой влажностью.
- Южные и юго-западные окна.

### После цветения

- Опрыскивать два раза в день.
- С апреля по октябрь удобрять раз в неделю.





## Принсесс Микаса Пинк (Princess Mikasa Pink)

(*Ascocenda, гибрид*)

### Цветки

- Розовые или малиновые с сеточкой жилок.
- До 10 см в ширину.
- На длинных неразветвленных метелках, растущих вбок из побега.

### Место выращивания

- Очень светлое и теплое, с высокой влажностью.
- Южные и юго-западные окна.

### После цветения

- Опрыскивать два раза в день.
- С апреля по октябрь удобрять раз в неделю.



## Принсесс Микаса (Princess Mikasa)

(*Ascocenda, гибрид*)

### Цветки

- Сине-фиолетовые с сеточкой жилок.
- До 10 см в ширину.
- На длинных неразветвленных метелках, растущих вбок из побега.

### Место выращивания

- Очень светлое и теплое, с высокой влажностью.
- Южные и юго-западные окна.

### После цветения

- Опрыскивать два раза в день.
- С апреля по октябрь удобрять раз в неделю.



## Ренантанда (Renanthera)

(*Renanthera, гибрид*)

### Цветки

- Ярко-красные.
- До 8 см в ширину.
- На длинных неразветвленных метелках, растущих вбок из побега.

### Место выращивания

- Очень светлое и теплое, с высокой влажностью.
- Южные и юго-западные окна.

### После цветения

- Опрыскивать два раза в день.
- С апреля по октябрь удобрять раз в неделю.

Основы

Фаленопсис

Камбрия

Мильтониопсис

Цимбидиум

Каттлея

Дендробиум

Пафиопедилум  
и фразипедиум

Ванда

**Ванда**

- Оранж Спотти (Orange Spotty)  
(*Ascocenda*, гибрид) 136
- Принсесс Микаса (Princess Mikasa)  
(*Ascocenda*, гибрид) 137
- Принсесс Микаса Пинк (Princess Mikasa  
Pink) (*Ascocenda*, гибрид) 137
- Ренантанда (*Renanthesandra*) (*Renanthesandra*,  
гибрид) 137
- Ренанцентрум (*Renanthesentrum*)  
(*Renanthesentrum*, гибрид) 136
- Фукс (*Fuchs*), желтый гибрид

**Дендробиум**

- Биггибум (*Biggibum*-Гур)  
(*Dendrobium biggibum*, гибрид) 112
- Блю Куин (Blue Queen) 112
- Дендробиум Александра (*Alexandrae*)  
(*Dendrobium Alexandrae*, гибрид) 113
- Естественная форма (*Naturform*)  
(*Dendrobium cuthbertsonii*) 111
- Естественная форма (*Naturform*)  
(*Dendrobium densiflorum*) 111
- Естественная форма (*Naturform*)  
(*Dendrobium kingianum*) 110
- Естественная форма (*Naturform*)  
(*Dendrobium nobile*) 110
- Кризмэс Чир (Christmas Cheer)  
(*Dendrobium nobile*, гибрид) 110
- Помпадур (*Pompadour*) (*Dendrobium*  
*phalaenopsis*, гибрид) 112
- Стардаст (Stardust) (*Dendrobium*, гибрид) 111
- Шрёдериянум (*Schroederianum*-Гур)  
(*Dendrobium phalaenopsis*, гибрид) 113
- Эмма Грин (Emma Green) (*Dendrobium*  
*phalaenopsis*, гибрид) 113

**Камбрия**

- Вёсснер Корона (*Wössner Corona*)  
(*Odontoglossum*, гибрид) 54
- Естественная форма (*Naturform*)  
(*Oncidium viperinum*) 56
- Естественная форма (*Naturform*)  
(*Rhynchostele bictoniense*) 55
- Естественная форма (*Naturform*)  
(*Rossioglossum grande*) 55
- Камбрия (*Cambria*) (*Vuylstekeara*, гибрид) 54
- Мем. Берт Филд (Mem. Bert Field)  
(*Brassia*, гибрид) 56

- Нэнси Крис (Nancy Crees)  
(*Odontoglossum*, гибрид) 54
- Онцидиума гибрид (*Oncidium-Hybride*)  
(*Oncidium bifolium* × *flexuosum*) 56
- Онцидиума гибрид (*Oncidium-Hybride*)  
(*Oncidium lanceanum* × *microchilum*) 57
- Самурай (*Samurai*)  
(*Oncidium*, гибрид) 57
- Шэрри Бэйби (*Sharry Baby*) (*Oncidium*,  
гибрид) 57
- Эдва Лу (*Edva Loo*) 55

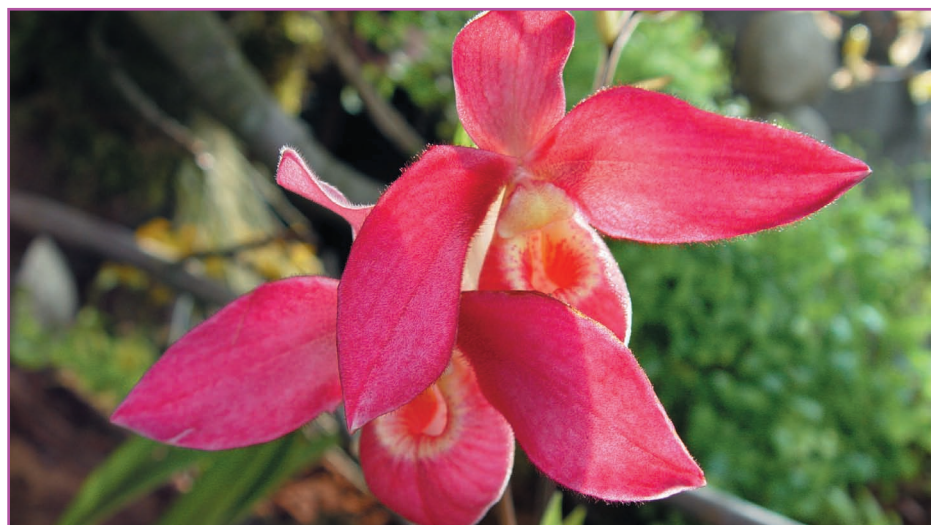
**Каттлея**

- Альма Ки (Alma Kee) (*Laeliocattleya*, гибрид) 95
- Голд Диггер (Gold Digger)  
(*Laeliocattleya*, гибрид) 94
- Естественная форма (*Naturform*)  
(*Epidendrum radicans*) 97
- Естественная форма (*Naturform*)  
(*Epidendrum stamfordianum*) 97
- Естественная форма (*Naturform*)  
(*Prosthechea* syn. *Encyclia cochleata*) 96
- Естественная форма (*Naturform*)  
(*Prosthechea* syn. *Encyclia vitellina*) 97
- Каттлея (*Cattleya*) (*Cattleya*, гибрид) 95
- Морнинг Глори (Morning Glory) 96
- Софрوليокактлея (*Sophrolaeliocattleya*)  
(Mem. Leona Jones × *Gratrixiae*) 94
- Тропикал Пойнтер (Tropical Pointer)  
(*Laeliocattleya*, гибрид) 94
- Уайт Спарк Панда (White Spark Panda)  
(*Brassolaeliocattleya*, гибрид) 95
- Файербол (Fireball) (*Epicattleya*, гибрид) 96

**Мильтониопсис**

- Анна Варне (Anne Warne)  
(*Miltoniopsis*, гибрид) 66
- Биколор (Bicolor) (*Miltassia*, гибрид) 68
- Венера (Venus) (*Miltoniopsis*, гибрид) 66
- Господин Александр (Herr Alexander)  
(*Miltoniopsis*, гибрид) 67
- Естественная форма (*Naturform*)  
(*Aspasia lunata*) 68
- Естественная форма (*Naturform*)  
(*Zygopetalum mackayi*) 69
- Зигопеталум (*Zygopetalum*)  
(*Zygopetalum*, гибрид) 69
- Луизендорф (Luisendorf)  
(*Zygopetalum*, гибрид) 69

Мейденкомб (Maidencombe) (Miltoniopsis, гибрид)	67	Бразер Пеприк (Brother Peprick) (Phalaenopsis, гибрид)	40
Ньютон Фоллз (Newton Falls) (Miltoniopsis, гибрид)	67	Волшебная флейта (Zauberflöte) (Phalaenopsis, гибрид)	39
Твин Пикс (Twin Peaks) (Miltoniopsis, гибрид)	66	Доритаеопсис (Doritaenopsis) (Doritaenopsis, гибрид)	38
Шелоб Толкиен (Shelob Tolkien) (Miltassia, гибрид)	68	Естественная форма (Naturform) (Phalaenopsis equestris)	38
<b>Пафиопедиум и фрагмипедиум</b>		Зумас Пикси (Zuma's Pixie) (Phalaenopsis, гибрид)	39
Венерин башмачок (Venusschuh) (Hanne Porow × Mem. Dick Clements)	129	Кармелас Пикси (Carmela's Pixie) (Phalaenopsis, гибрид)	38
Венерин башмачок (Venusschuh) (Paphiopedilum, гибрид)	126	Кул Бриз (Cool Breeze) (Phalaenopsis, гибрид)	41
Венерин башмачок (Venusschuh) (Phragmipedium, гибрид)	129	Литтл Эмперор Оранж (Little Emperor Orange) (Phalaenopsis, гибрид)	40
Венерин башмачок (Venusschuh) (Paphiopedilum conco-bellatulum)	126	Полубелая форма (Semi-Alba-Form) (Phalaenopsis, гибрид)	41
Дон Уимбер (Don Wimber) (Phragmipedium, гибрид)	128	Светло-розовая форма (Hellrosa Form) (Phalaenopsis, гибрид)	41
Естественная форма (Naturform) (Paphiopedilum delenatii 'Album')	127	Эверспринг Лайт (Everspring Light) (Phalaenopsis, гибрид)	39
Естественная форма (Naturform) (Paphiopedilum lowii)	127		
Естественная форма (Naturform) (Phragmipedium besseae)	128	<b>Цимбидиум</b>	
Естественная форма (Naturform) (Phragmipedium sedenii)	128	Вэлли Вэмпайер (Valley Vampire) (Cymbidium, гибрид)	81
Пасифик Оушн (Pacific Ocean) (Paphiopedilum, гибрид)	127	Естественная форма (Naturform) (Cymbidium parishii)	80
Ханне Попов (Hanne Porow) (Phragmipedium, гибрид)	129	Мем. Амелия Эрхарт (Mem. Amelia Earhart) (Cymbidium, гибрид)	80
Харрисанум (Harrisianum) (Paphiopedilum, гибрид)	126	Морин Картер (Maureen Carter) (Cymbidium, гибрид)	80
		Сэндидж Сири (Sandidge Serene) (Cymbidium, гибрид)	81
<b>Фаленопсис</b>		Шелл Пёрл (Shell Pearl) (Cymbidium, гибрид)	81
Бразер Голден Эмпресс (Brother Golden Empress)	40		



Основы

Фаленопсис

Камбрия

Мильтониопсис

Цимбидиум

Каттлея

Дендробиум

Пафиопедиум  
и фрагмипедиум

Ванда

## ОБ АВТОРЕ

Доктор Фолько Кульман изучал садоводство в школе Вайнштефан и Техническом университете Мюнхена, где защитил научную работу. После волонтерата в садоводческом издательстве «Kosmos» в Штутгарте стал частным предпринимателем и совладельцем редакторского бюро, которое специализируется на садоводческой тематике.



Видання для організації дозвілля

КУЛЛЬМАН Фолько

**Все про орхідеї. Практичний посібник з вирощування та догляду**  
(російською мовою)

Головний редактор *С. С. Скляр*  
Завідувач редакції *К. В. Новак*  
Відповідальний за випуск *І. Р. Залатарьов*  
Редактор *Н. С. Дорохіна*  
Художній редактор *С. В. Місяк*  
Технічний редактор *В. Г. Євлахов*  
Коректор *О. В. Трефілова*

Підписано до друку 01.04.2014. Формат 70x100/16. Друк офсетний.  
Гарнітура «Myriad Pro». Ум. друк. арк. 11,61.  
Наклад 10 000 пр. Зам. № .

Книжковий Клуб «Клуб Сімейного Дозвілля»  
Св. № ДК65 від 26.05.2000  
61140, Харків-140, просп. Гагаріна, 20а  
E-mail: cop@bookclub.ua

Віддруковано з готових діапозитивів  
у друкарні «Фактор-Друк»  
61030, м. Харків, вул. Саратовська, 51. Тел.: + 3 8 057 717 53 57

Издание для досуга

КУЛЛЬМАН Фолько

**Всё об орхидеях. Практическое руководство по выращиванию и уходу**

Главный редактор *С. С. Скляр*  
Заведующий редакцией *Е. В. Новак*  
Ответственный за выпуск *И. Р. Залатарев*  
Редактор *Н. С. Дорохина*  
Художественный редактор *С. В. Мисяк*  
Технический редактор *В. Г. Евлахов*  
Корректор *Е. В. Трефилова*

Подписано в печать 01.04.2014. Формат 70x100/16. Печать офсетная.  
Гарнитура «Myriad Pro». Усл. печ. л. 11,61.  
Тираж 10 000 экз. Зак. № .

ООО «Книжный клуб “Клуб семейного досуга”»  
308025, г. Белгород, ул. Сумская, 168

Отпечатано с готовых диапозитивов  
в типографии «Фактор-Друк»  
61030, г. Харьков, ул. Саратовская, 51. Тел.: + 3 8 057 717 53 57