

Д. Кайгородов

Из зеленого царства

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 82-053.2
ББК 74.27
Д11

Д11 **Д. Кайгородов**
Из зеленого царства / Д. Кайгородов – М.: Книга по Требованию, 2013. –
310 с.

ISBN 978-5-458-17058-1

Популярные очерки из мира растений, с одной красочной таблицей
и многими рисунками в тексте. Издание седьмое.

ISBN 978-5-458-17058-1

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2013

© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2013

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первозданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.



Серия Книжный Ренессанс

www.samizday.ru/reprint

ОТЪ АВТОРА

къ 1-му изданію.

Природа—чудная книга, доставляющая много наслажденія тому, кто умѣетъ въ ней читать. Зеленое Царство—одна изъ прекраснѣйшихъ главъ этой книги. Научившись ее понимать и полюбивъ ее всей душой, я не могъ воздержаться отъ желанія сдѣлать попытку заронить и въ сердца другихъ хоть зерно этой любви,—любви, открывающей новые пути къ наслажденію, чистому и возвышенному.

Лѣсной.

12 ноября 1887 года.

къ 7-му изданію.

Настоящее изданіе тщательно вновь проредактировано мною.

Д. К.

Лѣсной.

22 августа, 1911 года.

СОДЕРЖАНІЕ.

	СТРАН.
Отъ Автора къ 1-му изданію.	VII
» » » 7-му »	—
Мысли во время листопада.	1—7
Вѣтеръ уноситъ усенною красу деревьевъ. Пер- вый зимній ландшафтъ.—Весенній вечеръ въ паркѣ.— Неустанная дѣятельность дерева и новорожден- ныхъ листочковъ.—Жаркій іюльскій день въ саду; листья рассказываютъ свою тайну.—Осенній день въ паркѣ; красота осенняго ландшафта.—Прощаніе съ разноцвѣтными листочками.	
Красавица-елка (Рождественская сказочка) . .	8—14
Лѣсной ландшафтъ и красавица-елка.—Дружба красавицы-елки съ совушкой.—Елка рассказываетъ совушкѣ свою жизнь.—Пробужденіе елки.	
Подъ снѣгомъ	15—22
Зеленое царство спитъ.—Оно заготовило все не- обходимое для своего весенняго пробужденія.— Почки; что въ нихъ заготовлено.—Какъ познако- миться съ тѣмъ, что скрыто внутри почекъ.—Строе- ніе различныхъ почекъ.—Совѣтъ читателю.	
Лѣсная сказка.	23—34
Какъ лѣсенічій разводилъ новый лѣсъ.— Лѣсной Царь. Какъ онъ отнесся къ творенію лѣсенічаго.—	

Собрание представителей лѣсныхъ деревьевъ и лѣсныхъ птицъ; рѣчь къ нимъ Лѣснаго Царя.—Деревья начинаютъ исполнять свой долгъ. Путешествіе древесныхъ сѣменъ и ихъ поселеніе въ «новомъ лѣсу».—Дѣятельность птицъ, въ исполненіе возложеннаго на нихъ порученія.—Клестъ и снѣгирь ухитрились сдѣлать даже нѣчто совсѣмъ необыкновенное.—Десять лѣтъ спустя.—Какъ отнесся лѣсничій къ перемѣнѣ, происшедшей съ его лѣсомъ. Что отвѣтилъ онъ на похвалы заѣзжаго художника.

Цвѣточный Календарь 35—46

Первое дыханіе весны.—Цвѣточный календарь весны.—Какъ его составить.—Полный «Календарь Зеленаго Царства».—Ходъ пробужденія Зеленаго Царства въ окрестностяхъ Петербурга.—Путешествіе молодой путницы съ острововъ тропическаго міра къ Ледовитому океану.

Голубая перелѣска 47—55

Первые весенніе цвѣты. Почему я выбралъ изъ нихъ голубую перелѣску.—О цвѣткѣ вообще; главныя ея части.—Цвѣтокъ перелѣски.—Листъ.—Перелѣска съ розовыми и бѣлыми цвѣтами. Перелѣска въ саду. «Голубой подснежникъ».—Перелѣска какъ лекарственное растеніе. Перелѣска весной на улицахъ Петербурга. Бѣлая перелѣска (вѣтреница). Желтая перелѣска. Семейство лютиковыхъ и наиболѣе извѣстные его представители.—Лютики въ народной медицинѣ.

Ландышъ и его родственники 56—64

Весна пришла!—Цвѣточекъ ландыша.—Ландышевыя ягодки.—Мнѣніе старушки-нѣмки объ ихъ происхожденіи.—Майникъ (соколиныя ягодки).—Вороній глазъ (одноягодникъ). Прочіе наиболѣе важные родственники ландыша.

Царица цвѣтовъ 65—73

Чѣмъ заслужила роза названіе царицы цвѣтовъ. Роза и мода.—Роза у древнихъ.—Роза и поэты.—Роза—центиfolія.—Шиповникъ.—Метаморфозъ растеній. Бѣлая кувшинка (водяная лилія).—Ягода шиповника. Употребленіе шиповника и розановыхъ лепестковъ.—Время цвѣтенія розъ».—«Розовое время».—Группа розоцвѣтныхъ.

Василекъ. 74—81

Узкая тропинка въ высокой ржи.—Букетъ первыхъ васильковъ. Цвѣтокъ василька.—Употребленіе цвѣтковъ василька.—Родня василька. Семейство сложноцвѣтныхъ и наиболѣе извѣстные его представители.

Душистый горошекъ 82—91

Конецъ лѣта.—Начало осени въ цвѣточномъ саду.—Семейство мотыльковыхъ.—Цвѣтокъ душистаго горошка.—Медовый сокъ, или нектаръ, и доступъ къ нему. Какъ достаетъ пчела этотъ нектаръ.—Плодъ у мотыльковыхъ растеній. Листъ душистаго горошка.—Значеніе мотыльковыхъ растеній для человѣка.—Горохъ. Бобъ турецкій (фасоль) и бобъ конскій.—Чечевича и другія важнѣйшія мотыльковыя растенія.

Въ Октябрѣ 92—101

«Зеленое Царство, гдѣ твоя краса?!».—Почему осенью листья опадаютъ съ деревьевъ.—Нѣкоторые деревья удерживаютъ на зиму свои листья.—Зима 1880—81 года въ окрестностяхъ Петербурга.—Опаденіе хвои у хвойныхъ деревьевъ.—Листопадъ представляетъ много интересныхъ сторонъ для наблюденія.

У камина. 102—114

Мечты у камина—о миломъ Зеленомъ Царствѣ.—Философія на тему о дровахъ. Что такое дрова?—

«Полѣно дровъ». Изящество его внутренняго строения.—Годичныя кольца.—Какъ узнать, сколько лѣтъ было срубленному дереву.—Поучительность и интересъ разсматриванія годичныхъ колець. Годичныя кольца и майскій жукъ.—Еще разъ «что такое дрова?». Дрова—консервы солнечныхъ лучей.—Сколько дровъ сжигается ежегодно въ Россіи.—Когда перестанетъ убавляться наше лѣсное богатство.

Гіацинтъ 115—124

Комнатное Зеленое Царство зимой.—Зимніе цвѣтушіе гости въ комнатномъ Зеленомъ Царствѣ.—Гіацинтъ и его цвѣтокъ.—Родина гіацинта. Мода на него въ XVII и XVIII столѣтіяхъ.—Откуда привозятся къ намъ гіацинтова луковича. Какъ нужно поступать, чтобы имѣть цвѣтушіе гіацинты къ Рождеству.—Какъ поступать съ отцвѣтшимъ гіацинтомъ. Что находится внутри гіацинтовой луковича.—Сбереженіе луковичъ до слѣдующей зимы. Почему наши садовники не сохраняютъ отцвѣтшихъ у нихъ луковичъ.—Почему второгодніе гіацинты выходятъ хуже первогоднихъ.—Наиболѣе важные родственники гіацинта.—Семейство лилейныхъ.

Орѣхи 125—137

«Орѣшковъ, орѣшковъ!».—Лѣсной орѣшникъ (лещина); его цвѣты.—Какъ узнать весной, будетъ ли урожай на орѣхи. Группа сережчатыхъ растений.—Употребленіе древесины орѣшника.—Грецкій орѣхъ.—Орѣховое дерево (орѣшина); его родина.—Листъ орѣшины; его употребленіе.—Еврейское суевѣріе относительно орѣшины.—Цвѣты орѣшины.—Плодъ.—Продолжительность жизни орѣшины.—Примѣры необычайной плодовитости орѣховыхъ деревьевъ.—Древесина орѣшины.—Миндальное дерево; время его цвѣтенія.—Цвѣты и плоды (миндаль).—Сибирскій кедръ.—Кедровые орѣшки.—Распространеніе сибирскаго кедра.—Американскіе орѣхи—Ювія.

Желтофіоль 138—149

Благоуханіе желтофіоли. — Желтофіоль — вѣстникъ приближающейся весны. — Различные сорта желтофіоли. — Разведеніе желтофіоли. — Плодь (стручокъ). — Семейство крестоцвѣтныхъ; значеніе его для человѣка. — Родственники желтофіоли. — Левкой и различные его сорта. — Разведеніе. — Ночная фіалка. — Еще родственники желтофіоли. — Капуста. — Дикая капуста. — Разведеніе капусты. — Что приговариваютъ крестьяне, когда сажаютъ капусту. — Полученіе капустныхъ сѣмянъ. — Цвѣтная капуста. — Пословицы. — Вечеринки «капустницы». — Брюква. — Рѣдька. — Редиска. — Горчица. — Хрѣнь. — Крессъ-салатъ. — Острый вкусъ многихъ крестоцвѣтныхъ растений и ихъ цѣлебныя свойства. — Поучительный разсказъ объ одномъ случаѣ, въ которомъ играли роль крестоцвѣтныя растенія.

Роскошные дары 150—168

Изъ воспоминаній дѣтства. Цвѣтущій фруктовый садъ при освѣщеніи молніей. — Яблоня. — Груша. — Яблоня и груша у древнихъ. — Вишня и черешня. — Происхожденіе вишневаго дерева. — Слива. — Прививка фруктовыхъ деревьевъ. — Уходъ за фруктовыми деревьями. — Фруктовыя деревья въ Западной Европѣ.

Скромные благодѣтели 169—184

Сѣнокошь. — Выборъ душистой травы. — Пахучій колосокъ (благовонная трава). — Цвѣты пахучаго колоска. — Гдѣ можно находить пахучій колосокъ. — Пахучій колосокъ, какъ кормовая трава. — Семейство злаковъ. — Скромные благодѣтели. — Рожь; ея происхожденіе и распространеніе. — Озимая и яровая рожь. — Рожки (спорынья); причиняемый ими вредъ (эрготизмъ). — «Пшеница мумій». — Различные сорта пшеницы. — Ячмень (жито). — Овесъ. — Просо. — Рисъ. — Кукуруза (маисъ).

За ягодами! 185—196

Земляника—общая любимица.—Земляничная ягодка.—Размноженіе земляники; усы (плети).—Садовая земляника и клубника.—Малина; ея ягода.—Замѣчательная жизненность сѣмянъ малины.—Ежевика; ея размноженіе.—«Bramble-sugar»—Мамура (поленика; куманика, княженика).—Разведеніе мамыры.—Морошка (глажина).—Костяника.

Еще за ягодами! 197—207

Черника.—Черничный кустикъ и гномы.—Цвѣты черники.—Голубика (пьяница, дурника, гоноболь).—Почему ягоды голубики мало употребляются въ пищу.—Багульникъ (багунъ, клоповникъ, лѣсной розмаринъ) — виновникъ дурной славы про голубику.—Случай съ собакой на охотѣ.—Брусника (боровика).—Цвѣты брусники. Толокнянка (мучница, медвѣжьи ягоды).—Клюква (журавлина).—Цвѣты клюквы.—Семейство брусничныхъ.—Семейство вересковыхъ. Верескъ.

Семья пасленовыхъ. 1) Опасные члены семьи. 208—220

Белена и суевѣріе язычниковъ.—Ядъ белены (гіосціаминъ) и его дѣйствіе на человѣка.—Пифоніонъ и трава Аполлона.—Цвѣты белены и ея наружность.—Лѣкарственное значеніе белены.—Дурманъ.—Цвѣтокъ и плоды дурмана.—Ядъ дурмана и дѣйствіе его на человѣка.—Шалей.—Дурманъ и цыгане. «Отведеніе глазъ». — Белладонна (бѣшенная вишня, сонная одурь, красавка). Цвѣты и плодъ белладонны. Случаи отравленія ягодами белладонны.—Откуда произошло названіе этого растенія.—Ядъ белладонны (атропинъ) и его дѣйствіе.—Сладко-горькій пасленъ (глистов-

никъ).—Листъ, цвѣты и плоды.—Лѣкарственное значеніе.—Черный пасленъ (вороняшки).—Семейство пасленовыхъ.

Семья пасленовыхъ. 1) Полезные члены семьи. 221—233

Картофель. «Содомскіе» или «чертовы яблоки».—Время появленія картофеля въ Европѣ. Происхожденіе слова картофель. Какъ распространилось въ Европѣ разведеніе картофеля.—Картофельный клубень. Почему нужно окучивать картофельныя растенія.—Размноженіе картофеля.—Питательность картофельныхъ клубней. Разведеніе картофеля сѣменами.—Картофельный грибокъ и болѣзнь, причиняемая имъ картофелю.—Предосторожности противъ этой болѣзни.—Ядовитое вещество, находящееся въ картофельномъ растеніи.—Табакъ; его исторія.—Первоначальная роль табака, какъ цѣлебнаго растенія. Появленіе табака во Франціи. «Herbe de la reine».—Превращеніе цѣлебной травы въ «чертово зелье».—Гоненія на табакъ.—Ядовитое вещество табакъ (никотинъ).—Растеніе-табакъ.—Махорка (тютюнъ).—Томатъ (помидоръ, помдамуръ). Баклажанъ. Стручковый (красный, турецкій) перецъ.—Петунья.

«Мухомѣды» 234—261

Круглолистная росянка.—Длиннолистная росянка.—«Наше» болото.—Какіе были найдены на немъ сюрпризы.—Росянка на «нашемъ» боботѣ.—Росянка на блюдечкѣ. Комаръ и росянка.—Гибель комара.—Венерина мухоловка.—Какъ она ловитъ наѣжкомыхъ.—Пузырчатка (водяная елочка).—Устройство пузырька пузырьчатки.—Жирнолистка (жирянка).—Какъ ловитъ и поѣдаетъ свою жертву жирянка.—Сарраценія.—Листья сосуды.—Листъ сарраценіи и наѣжкомыя.—Непентесы.—Листья-кувшины непентесовъ и наѣжкомыя.—Дарвинъ и «мухомѣды».—Росянка перевариваетъ

ваетъ пищу подобно нашему желудку.—Поѣданіе пойманной добычи прочими насѣкомоядными растеніями.—Пищеварительная сила росянки. Ея разборчивость.—Полезность мясной пищи для насѣкомоядныхъ растеній.

Незабудка 262—268

Милый цвѣтокъ.—Откуда произошло его названіе.—Незабудка настоящая, или болотная.—Незабудка малоцвѣтная, прямая и лѣсная.—Медуница.—Геліотропъ. Семейство бурачниковыхъ.

Петровъ Крестъ 269—273

Пробужденіе Зеленаго Царства. — Петровъ Крестъ.— Чужеядныя (паразитныя) растенія.— Семейство заразиковыхъ.

Поливка комнатныхъ цвѣтовъ 274—284

Недомоганіе комнатныхъ растеній зимой.—Важность вопроса объ ихъ поливкѣ.—Какой водою слѣдуетъ поливать комнатныя растенія.—Температура воды для поливки.—Какъ часто и какъ много поливать.—Поливка снизу (на поддоникъ).—Какъ узнать о наступленіи времени поливки.—Объ уменьшеніи поливки зимой.—Правила, которыми слѣдуетъ руководствоваться при поливкѣ комнатныхъ растеній.—Задержаніе воды внутри горшка; происходящій отъ того вредъ и средства къ его устраненію.

Разведеніе въ комнатѣ лѣтнихъ цвѣтовъ . 285—288

Сѣмена. Ящики или корзинки. Плошки.—Наполненіе ящичковъ и проч. землею.—Посѣвъ. Покрышка выскѣпанныхъ сѣменъ.—Поливка. Дальнѣйшій уходъ. Разсадка въ горшки.

Алфавитный указатель латинскихъ названій . 289

» » русскихъ » . 291