

К.Д. Ушинский

Детский мир и хрестоматия

Часть 2

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 93
ББК 63.3
У94

У94 **Ушинский К.Д.**
Детский мир и хрестоматия: Часть 2 / К.Д. Ушинский – М.: Книга по Требованию, 2023. – 386 с.

ISBN 978-5-518-10456-3

Книга для классного чтения, приспособленная к постепенным умственным упражнениям и наглядному знакомству с предметами природы.

ISBN 978-5-518-10456-3

© Издание на русском языке, оформление
«УОУО Media», 2023
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2023

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 первоизданном 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.

лапы. Отдѣлите же въ сторону всѣхъ звѣрей, у которыхъ ноги вооружены копытами.

Дѣти безъ труда исполнили приказаніе отца.

— Хорошо, сказалъ отецъ: но и тѣхъ животныхъ изъ класса звѣрей, ноги которыхъ вооружены копытами, можно разставить въ большемъ порядкѣ. Поставимъ сначала *однокопытныхъ* (какія?), затѣмъ — *двукопытныхъ* (какія?) и наконецъ — *многокопытныхъ* (какія?). Вотъ у насъ три *отряда* копытныхъ животныхъ. Въ этихъ отрядахъ мы найдемъ еще различныя *семейства*. Въ первомъ отрядѣ — *однокопытныхъ* — одно семейство съ нѣсколькими видами (какіе?); во второмъ отрядѣ — животныхъ *двукопытныхъ*, жвачныхъ, мы можемъ размѣстить наши фигурки въ нѣсколько семействъ. Въ первое семейство — *бычачье* — пойдутъ быкъ и корова, буйволъ, зубръ; во второе — *козловое* — станутъ: коза, овца, легконогая серна. Третье семейство будетъ *оленье*: здѣсь помѣстятся олени всѣхъ породъ и кабарга съ загнутыми внизъ клыками. Затѣмъ поставимъ жирафа съ вытянутою шею и длинными передними ногами; это четвертое семейство. Пятое семейство составятъ тоже *жвачныя* животныя, но у которыхъ не два копыта, а скорѣе два большіе мозоля на каждой ногѣ. Въ это *мозоленое* семейство войдутъ горбатый верблюдъ и хорошенькая лама съ вытянутою шею. Такъ у насъ будетъ въ отрядѣ двукопытныхъ жвачныхъ животныхъ пять семействъ (какія?) и въ каждомъ семействѣ нѣсколько родовъ животныхъ (какіе?).

Въ третьемъ отрядѣ — животныхъ *многокопытныхъ* — мы замѣтимъ два семейства: семейство *парнокопытныхъ*, гдѣ помѣстятся дикій кабанъ и наша домашняя свинья (почему?) и *непарнокопытныхъ*, гдѣ станутъ слонъ, бегемотъ, носорогъ и тапиръ.

Теперь займемся животными, у которыхъ не копыта, а лапы съ когтями. Изъ нихъ мы легко устроимъ 4-й отрядъ — хищныхъ (какіе признаки хищныхъ звѣрей?). Въ хищномъ отрядѣ мы знаемъ 4 семьи: *кошачье*, со втяжными когтями (на какіе роды дѣлится кошачье семейство?); второе семейство хищныхъ будетъ — *собачье* (какіе роды?), третье семей-

ство—*иеновое*, четвертое—*медвѣжье*. (Какіе звѣри относятся къ этому семейству?). Пятое семейство хищнаго отряда—*хорьковое* (какіе роды и виды вы знаете хорьковаго семейства?).

Затѣмъ, помѣстимъ пятый отрядъ—*грызуновъ*. (Признаки грызуновъ? Какіе звѣри относятся къ этому отряду?).

Далѣе пойдетъ шестой отрядъ—*настькомоядныхъ*. (Кого вы отнесете къ этому отряду?). Затѣмъ помѣстимъ седьмой отрядъ—*рукокрылыхъ* (какое рукокрылое животное вы знаете?). Восьмой отрядъ составляютъ *четверорукиа*. (Какихъ животныхъ называютъ четверорукими?). Наконецъ, поставимъ два отряда морскихъ звѣрей: 9-й—*ластоногихъ* и 10-й—*рыбообразныхъ*. (Какіе звѣри относятся къ первому и какіе ко второму отряду?).

Вотъ и всѣ *млекопитающія* животныя, какихъ мы съ вами узнали. Теперь займемся размѣщеніемъ *птицъ*, которыхъ легко отличить по перьямъ, по двумъ ногамъ и по клюву. Прежде всего раздѣлимъ птицъ на два большіе *отдѣла*: *выводковыхъ* и *птенцовыхъ*. (Чѣмъ онѣ различаются?). Въ каждомъ отдѣлѣ найдемъ нѣсколько отрядовъ. Первымъ отрядомъ поставимъ—*куриный*. (Какія птицы относятся къ этому отряду?). Второй отрядъ будетъ—*голенастыхъ* или *болотныхъ*. (Какія птицы принадлежать къ этому отряду? Почему онѣ такъ называются?). Третій отрядъ—птицъ *бѣгающихъ*. (Какую вы знаете бѣгающую птицу?). Четвертый отрядъ составятъ птицы *водныя*. (Какія?),

Въ *птенцовомъ* отдѣлѣ птицъ мы знаемъ также 4 отряда; 1-й—*хищныхъ*, дневныхъ и ночныхъ (какія?); 2-й—*воробьиныхъ* (какія?); 3-й—*голубиныхъ*, куда относятся одни голуби, разнообразнѣйшихъ породъ, и 4-й—*парноналыхъ* или *лазуновъ*. (Какія птицы относятся въ этому послѣднему отряду? Почему онѣ такъ названы?).

Вотъ мы устроили два *класса* животныхъ: звѣрей и птицъ. О другихъ классахъ мы знаемъ не много, но постараемся и животныхъ этихъ классовъ размѣстить, какъ можемъ. Сначала размѣстимъ классъ *препрыгающихъ*, гдѣ замѣтимъ 3 отряда: *ящеричный*, *зминый* и *черепаший*. (Какихъ животныхъ вы знаете въ каждомъ изъ этихъ отрядовъ?).

Четвертый классъ составлять у насъ животныя *земноводныя*. (Какое земноводное животное вы знаете и почему оно такъ называется?).

Пятый классъ займутъ у насъ *рыбы*, у которыхъ мы узнали съ вами всего два отряда: *костистыхъ* и *твердочешуйчатыхъ*. (Чѣмъ отличаются рыбы отъ всѣхъ прочихъ классовъ и какихъ рыбъ изъ каждаго отряда вы знаете?).

У всѣхъ этихъ пяти классовъ животныхъ (какихъ именно классовъ?) есть одинъ общій признакъ: это все животныя *позвоночныя*, т. е. такія, у которыхъ есть позвоночный хребетъ. У всѣхъ же остальныхъ животныхъ, которыхъ мы еще не привели въ порядокъ, нѣтъ позвоночнаго хребта; и теперь мы займемся именно этими безпозвоночными животными.

На время, прибавилъ отецъ, мы не тронемъ животныхъ безпозвоночныхъ и приведемъ ихъ въ порядокъ тогда, когда что-нибудь о нихъ узнаемъ. Теперь же вы уже узнаете, для чего нуженъ порядокъ и *система*: иначе мы не могли бы помнить такого множества животныхъ, растений, минераловъ, какіе извѣстны каждому кто изучалъ естественныя науки. Да и вообще умные люди давно замѣтили, что для того, чтобы занятія наши шли успѣшно, всякой вещи должно быть свое мѣсто, а всякому дѣлу свое время*).

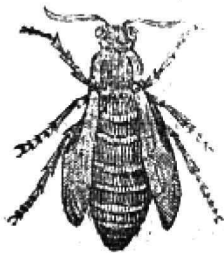
ХРУЩЪ ИЛИ МАЙСКІЙ ЖУКЪ.

Это маленькое насѣкомое очень хорошо знакомо каждому изъ насъ; но, разсмотрѣвъ его поближе и повнимательнѣе, мы откроемъ въ немъ много любопытнаго, чего прежде не замѣчали.

Небольшое тѣло хруща весьма замѣтно раздѣляется на три части:

*) Статья эта можетъ быть прочитана съ большою пользою только въ томъ случаѣ, если читающій хорошо и систематически ознакомился съ 1-ю частью «Дѣтскаго Мира» — если же этого, почему либо, не было сдѣлано, то слѣдуетъ эту статью пропустить. По прочтеніи статьи полезно составить таблицу и по ней резюмировать цѣлымъ классомъ, и вкратцѣ, все прочитанное о животныхъ въ 1-й части «Дѣтскаго Мира». Такое повтореніе и систематизація приобрѣтенныхъ уже знаній составляютъ одно изъ могущественныхъ средствъ развитія вообще и укрѣпленія памяти въ особенности.

голову, туловище и члены. Головка у него очень небольшая и весьма мало подвижная; на ней мы замѣтимъ два большіе блестящіе глаза и ротъ, состоящій изъ шести частей, называемыхъ *жвалами*, которыя имѣютъ способность двигаться изъ стороны въ сторону и зубцами своими перетираютъ пищу; такого сложнаго рта мы не видѣли еще ни у одного животного. На головѣ хруща замѣтимъ мы еще два маленькіе члена въ родѣ двухъ тоненькихъ усиковъ, утолщающихся къ концу и усаженныхъ роговыми пластинками; усики эти называются *щупальцами*: ими хрущъ, какъ и всякій другой жувъ, ощупываетъ предметы, къ которымъ прикасается. Туловище хруща начинается тотчасъ за головою и оканчивается назадъ остриемъ; въ туловищѣ можно различить переднюю часть, или грудь, и заднюю, или брюшко. Сверху нельзя замѣтить, гдѣ оканчивается грудь и гдѣ начинается брюшко; но снизу это очень хорошо видно. Грудь состоитъ изъ трехъ колецъ неодинаковой величины. Первое и ближайшее къ головѣ, сравнительно съ другими, очень велико: если смотрѣть сверху, то кажется, что оно одно образуетъ всю грудь; оно, какъ и вся грудь, покрыто волосами. Второе, очень маленькое колечко, выходитъ наверху между крыльями сердцевиднымъ щиткомъ. Третьяго кольца сверху совершенно не видно, но внизу оно довольно широко. Къ каждому изъ этихъ грудныхъ колецъ прикрѣплено по парѣ ногъ. Брюшко хруща, котораго сверху за крыльями почти не видать, состоитъ тоже изъ шести колецъ чернаго цвѣта; на каждомъ изъ этихъ колецъ по два бѣлыхъ пятнышка; роговидное окончаніе брюшка выходитъ треугольникомъ и имѣетъ свѣтло-коричневый цвѣтъ. Всѣ члены хруща прикрѣплены къ груднымъ его кольцамъ попарно и называются ножками; двѣ первыя пары сидятъ близко одна возлѣ другой; заднія, укрѣпленныя на третьемъ кольцѣ груди отодвинуты нѣсколько далѣе. Каждая ножка состоитъ изъ пяти члениковъ или *суставцевъ*; послѣдній изъ суставцевъ, соотвѣтствующій лапѣ звѣря, называется лапкою и снабженъ крючковатыми коготками. Эти суставчатыя, членистыя ножки помогаютъ маленькому жи-



Оса.

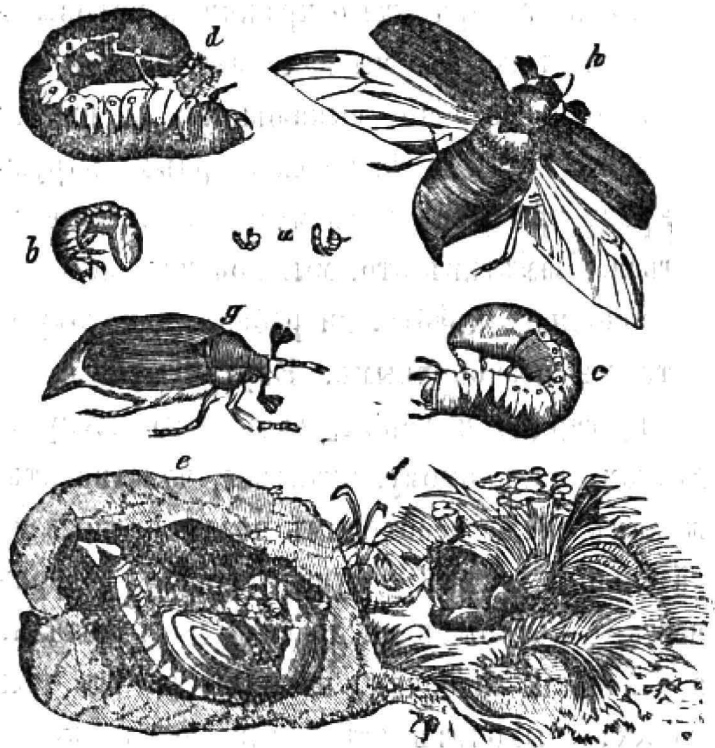
вотному жи-

вотному двигаться: а крючковатая лапка даютъ ему возможность сидѣть крѣпко, уцѣпившись за листокъ дерева или за вѣтку.

Такимъ образомъ, мы видимъ, что хрущъ, какъ и всякій другой жукъ, состоитъ изъ множества отдѣльныхъ члениковъ, или суставцевъ: въ груди три сустава, въ брюшкѣ шесть, въ каждой ножкѣ по пяти, ротъ изъ шести суставцевъ; даже щупальцы и тѣ не простые, а состоятъ тоже изъ суставцевъ. Вотъ почему хруща причисляютъ къ животнымъ *членистымъ* или *суставчатымъ*, къ которымъ мы причислимъ и осу, и муху, и пчелу, и муравья, и паука, и множество другихъ животныхъ, если рассмотримъ ихъ хорошенько.

Сверху, на спинѣ хруща, мы видимъ два свѣтло-коричневыхъ блестящія крыла, жесткія, глянцевитыя, по которымъ вдоль идутъ выпуклая полоски; но это, собственно, не крылья, — трудно было бы летать на такихъ жесткихъ и тя-

желыхъ крыльяхъ, — а только крышки для настоящихъ крыльевъ или, какъ ихъ называютъ — *надкрылья*. Когда жукъ собирается летѣть, то онъ поднимаетъ эти плоскія роговыя крылья и разворачиваетъ изъ-подъ нихъ два другія крыла — тонкія, вѣжныя и большія. Эти послѣднія, мягкія крылышки такъ тонки, что почти прозрачны; но, тѣмъ не менѣе, въ нихъ достаточно силы и крѣпости, чтобы поддержи-



Превращенія майскаго жука.

вать на воздухѣ довольно тяжелое тѣло жука. При полетѣ жукъ про-

изводить своими крыльями особеннаго рода знакомое намъ *жужжанье*; но голоса собственно онъ не имѣетъ.

Хрущъ безопасенъ для людей; онъ не можетъ ни кусаться, ни колоться, но сильно вредить деревьямъ и кустамъ, пожирая на нихъ листь. Самка хруща кладетъ яички въ землю и потомъ вовсе о нихъ не заботится. Изъ яичекъ жука выползаютъ не жуки, но маленькіе, голые червячки бѣлаго цвѣта, вовсе на жука не похожіе, и уже изъ червячковъ, черезъ три года на четвертый, дѣлаются хрущи. Такой переходъ животнаго изъ одной формы въ другую называется *превращеніемъ* (метаморфозой). Превращеній мы не замѣчали съ вами ни у звѣрей, ни у птицъ, ни у рыбъ и видѣли нѣчто подобное только у лягушекъ.

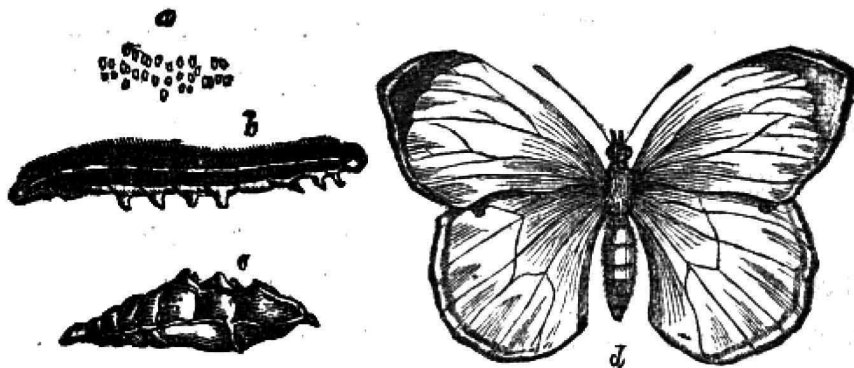
Если случайно раздавить жука, то изъ него потечетъ не красная, но бѣлая кровь. Костей при этомъ у жука не окажется; а наоборотъ, мы увидимъ, что внѣшняя оболочка, покрывающая его голову, грудь и брюхо, не говоря уже о крѣпкихъ роговыхъ крыльяхъ, гораздо тверже и жестче того, что мы находимъ внутри жука. У звѣрей, птицъ, рыбъ, земноводныхъ и пресмыкающихся мы видѣли кости внутри; а здѣсь, напротивъ, кости замѣняются твердымъ наружнымъ покровомъ, и къ этому покрову прикрѣпляются мускулы, дающіе животному возможность двигаться. Замѣтивъ это, мы, конечно, не будемъ уже искать въ жукѣ ни позвоночнаго хребта, ни реберъ, а потому и не причислимъ его къ животнымъ позвоночнымъ. Внутри жука естествоиспытатели нашли желудокъ, сердце и нервы, что даетъ жуку возможность, какъ и всякому другому насѣкомому, питаться, чувствовать и двигаться. Для дыханія жукамъ также необходимъ воздухъ, какъ и всему, что живетъ; но дыхательный органъ у жука устроенъ совершенно иначе, чѣмъ у животныхъ, о которыхъ мы до сихъ поръ читали. Это не легкія и не жабры, а маленькія трубочки, находящіяся въ тѣлѣ животнаго, отверстія которыхъ выходятъ устьицами между кольцами груди и брюха. Въ этихъ трубочкахъ кровь жука соприкасается съ воздухомъ и изъ нихъ уже расходится по всему тѣлу. Органовъ обонянія и слуха у жуковъ не открыли; органы осязанія есть, но не распространены у нихъ по

всему тѣлу, покрытому толстою, жесткою кожею, а находятся въ шупальцахъ, которые торчатъ у жука на головѣ и безпрестанно шевелятся.

Если мы встрѣтимъ животное, которое, подобно жуку, состоитъ изъ множества члѣниковъ, или суставцевъ, то причислимъ его къ обширному отдѣлу животныхъ суставчатыхъ; но если мы встрѣтимъ такое суставчатое животное, у котораго, какъ у жука, три пары ногъ, то мы причислимъ его къ классу *насекомыхъ*. Паука, напримѣръ, мы назовемъ животнымъ суставчатымъ; но не можемъ назвать его насекомымъ, потому что у него не шесть, а восемь ногъ; не назовемъ мы также насекомымъ и сороконожку, хотя смѣло можемъ назвать ее животнымъ суставчатымъ; пчела же, оса и муха, хотя онѣ и мало похожи на жука, должны быть причислены къ насекомымъ: онѣ не только состоятъ изъ суставчиковъ, но имѣютъ по шести ногъ.

БАБОЧКА.

Зачѣмъ пестрая бабочка такъ дѣятельно перепархиваетъ съ цвѣтка на цвѣтокъ и прячетъ свою головку въ душистыя чашки цвѣтовъ? Вѣрно



Превращеніе бабочки.

a. яички. b. личинка. c. куколка. d. бабочка.

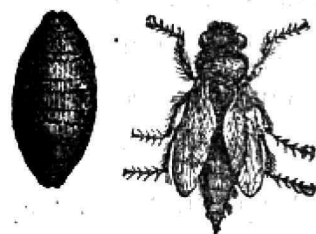
и у нея есть ротикъ, вѣрно и она отыскиваетъ себѣ пищу въ цвѣтахъ. Да, ротъ есть и у бабочки, только очень маленькой; но это потому, что она свою пищу не ѣстъ, а пьетъ длиннымъ *язычкомъ*, который у ней образованъ изъ челюстей, свернутыхъ въ трубочку, такъ-что лучше назвать его маленькимъ *хоботкомъ*. Свой хоботокъ бабочка то вытягиваетъ, чтобы добыть себѣ соку изъ цвѣтовой чашечки, то свиваетъ

спиралью, чтобы удобнѣе было летать съ ними. У нѣкоторыхъ бабочекъ хоботокъ, или язычокъ, длиненъ, а у другихъ его вовсе нѣтъ. Но чѣмъ же живутъ эти послѣднія? твердой пищи онѣ жевать не могутъ, а хоботка для всасыванія жидкой у нихъ нѣтъ?—Ничѣмъ! Такія бабочки ничего не ѣдятъ во всю жизнь; за то и живутъ только одинъ день и, положивъ яички, умираютъ. На головѣ бабочки мы замѣтимъ щупальцы и два большіе, очень сложные глаза, составленные изъ нѣсколькихъ тысячъ маленькихъ глазковъ. На чешуйчатой, нѣсколько поднятой груди бабочки сидятъ два непрозрачныя, большія крыла и шесть маленькихъ, длинныхъ, пятиуставчатыхъ ногъ. Тамъ, гдѣ брюшко сходитъ съ грудью, прикрѣплены еще два заднія крыла. Всѣ четыре крыла бабочки усажены безчисленнымъ множествомъ маленькихъ, разноцвѣтныхъ чешуекъ, похожихъ на блестящую пыль. Если разсмотрѣть эти чешуйки въ микроскопъ, то можно видѣть, что онѣ, какъ перышки, однимъ острымъ концемъ сидятъ въ крылѣ, а другимъ широкимъ, уложены другъ на друга, словно черепицы на кровлѣ. Отъ чешуекъ зависяетъ тѣ яркія цвѣта бабочкиныхъ крыльевъ, которыми мы такъ любуемся, и онѣ же, замѣняя перья, помогаютъ бабочкѣ летать. Бабочка, у которой по неосторожности мы сотремъ съ крыльевъ эту красивую пыль, почти не можетъ летать.

Какъ по цвѣту, такъ и по величинѣ, бабочки бываютъ очень разнообразны. Живутъ онѣ вообще весьма недолго, нѣкоторыя одинъ день. Яички свои онѣ кладутъ въ такихъ мѣстахъ, гдѣ дѣтки, которыхъ мать никогда не увидитъ, могутъ найти себѣ обильную пищу. Всѣ бабочки подвергаются превращеніямъ: изъ яичекъ, которыя кладетъ бабочка гдѣ нибудь на листкѣ, выходитъ червячокъ—*гусеница*; гусеница много ѣстъ и когда выростетъ, то сдѣлается неподвижной *куколкой*, а изъ куколки вылетитъ опять новая бабочка, которая положитъ яички и закрегъ.

Красивое созданіе бабочка, когда, пройдя все свои превращенія, она сдѣлается наконецъ крылатымъ животнымъ, красивое и безвредное, потому что пьетъ только сокъ цвѣтовъ; но гусеница—та же бабочка,

только въ другомъ видѣ — очень прожорлива и наноситъ большой вредъ садамъ, полямъ, лѣсамъ и огородамъ. Хорошо еще, что птицы тысячами истребляютъ яички бабочекъ, а лягушки, ящерицы и другія насѣкомоядныя животныя пожираютъ ихъ самихъ. Моль, которая наноситъ такой страшный вредъ платьямъ и мебели, вредна не тогда, когда летаетъ, но когда ползаетъ въ видѣ маленькихъ бѣленькихъ червячковъ.



Оводъ и его куколка

ШЕЛКОВИЧНЫЙ ЧЕРВЯКЪ.

Хорошенькая лента, красивый пестрый платочекъ, чудесное, блестящее, крѣпкое платье — сдѣлано изъ шелку. Но откуда же берется шелкъ? Изъ чего онъ дѣлается? Вы засмѣетесь, если вамъ сказать, что онъ дѣлается изъ земли, воздуха и воды, и подумаете, что это шутка; но тѣмъ не менѣе это совершенно справедливо.

Маленькое зернышко сидитъ вмѣстѣ съ другими въ мясистой, вкусной ягодеѣ, по формѣ нѣсколько похожей на малину, по цвѣту — также темно-красной или бѣлой. Эту ягодку зовутъ *шелковицей*, а дерево, на которомъ она растетъ, — *шелковичнымъ* деревомъ. На каждой этой ягодеѣ, какъ и на ягодеѣ малины, множество зернышекъ и одного изъ этихъ зернышекъ достаточно, чтобы изъ него выросло большое шелковичное дерево. Прилежно сосетъ шелковичное зернышко пищу, а пищу его составляютъ: земля, вода и воздухъ. И что же строить оно изъ этой пищи? Внизъ, подъ землю, пускаетъ оно сильныя, крѣпкія корни, вверхъ — стволъ; изъ ствола выгоняетъ сучья, изъ сучьевъ вѣтки, изъ вѣтокъ листья; между листьями появляются маленькія цвѣты, а изъ цвѣтовъ дѣлается снова шелковичная ягода. Но откуда же берется шелкъ?

Для шелка нужно еще другое зернышко или, лучше сказать, другой зародышъ, который почти еще меньше перваго. Щедрый Создатель позаботился сотворить такой зародышъ для дерева, которое сотворилъ для

зародыша. Зародышъ этотъ — маленькое яичко, величиною съ була-
вочную головку; снаружи оно покрыто твердою скорлупою; внутри мягко.
Солнце знаетъ уже, что ему дѣлать съ этимъ яичкомъ; оно до тѣхъ поръ
грѣетъ его своими теплыми лучами, пока мягкая масса, находящаяся
внутри яичка, не превратится въ крошечнаго червячка, который такъ
малъ, что даже и въ яичкѣ съ булавочную головку ему достаточно мѣ-
ста, чтобы лежать свернувшись. Полежитъ, полежитъ да и соскучится
червячекъ: ему захочется выглянуть изъ своей тѣсной келейки на Божій
свѣтъ. Но какъ пробить твердую скорлупу? Для этого червячку даны
два острые зуба, которыми онъ прогрызаетъ себѣ дыру въ стѣнахъ
своей тюрьмы. Долго трудится онъ, но наконецъ выглядываетъ на Божій
свѣтъ; радостно простираетъ на зеленомъ листочкѣ шелковицы свое из-
мятое тѣльцо и пьетъ ароматный воздухъ. Послѣ тяжелой работы у
червячка появляется отличный аппетитъ, и онъ имѣетъ уже средства
удовлетворить ему: на головкѣ у него два выпуклые глаза, которыми
онъ видитъ пищу; на брюшкѣ шестнадцать ножекъ, шесть спереди и
десять сзади, которыми онъ ползетъ къ молодому, нѣжному листу,
только что развернувшемуся изъ почки. Этотъ листокъ — завтракъ,
обѣдъ и ужинъ шелковичнаго червячка; а онъ день и ночь только и дѣ-
лаетъ, что ѣсть, да пьетъ. Но прилежное деревцо идетъ на перегонки
съ обжорливостью насѣкомаго, и едва оно успѣетъ кончить одинъ листъ,
какъ, смотришь, возлѣ уже развернулся другой. Наконецъ червякъ до
того откормится, до того растолстѣетъ, что ему становится тѣсно въ
его кожѣ; тогда онъ призадумывается, перестаетъ ѣсть и сидитъ непод-
вижно, блѣднѣетъ и, кажется, готовится издохнуть; а кожа на немъ
дѣйствительно лопаается. Повернется червякъ нѣсколько разъ — и ски-
нулъ старое платье, которое сдѣлалось для него слишкомъ тѣсно. Что
же, неужели онъ останется голымъ? Какъ бы не такъ! Подъ старой ко-
жей у него давно заготовлена новая, свѣжая — и красивѣе и шире
прежней. Переодѣвшись, опять начинаетъ червячокъ ѣсть безъ-устали и
день и ночь, пока и новая кожа станетъ ему слишкомъ тѣсна: опять
переодѣванье и въ третій и въ четвертый разъ, и каждый разъ новое