Г. У. З, и З.


## АЛЬБОМЂ

## ТКАЦКИХЪ УЗОРОВЪ.

Составлень В. А. и А. Г. Доливо-Добровольекими,


```
2-ое дополненное изданіе.
```

Џъна 1 руб.

## C.- 1 .

 1912.

# Г.У. З..и 3. <br>  

## АЛЬБОМБ

# ТКАЦКИХЪ УЗОРОВЪ. 



Составлень В. А. и А. Г. Доливо-Добровольскими, спеціалистками Отдねа Сельской Экономіи и Сельскохозяйственной Статистикн.

> 2-ое дополненное изданіе.

## Џぁна 1 руб.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Типографія В. Ө. Киршваума, Дворц. ил., д. Министерства Фивансовъ.
1912.

Приступая къ составленію альбома ткацкихъ узоровъ для 2-го изданія, по порученію Отдвла Сельской Экономіи и Сельскохозяйственной Статистики Главнаго Управленія Землеустройства и Земледбнія, мы нашли необходимымъ дополнить его новыми узорами и объясненіями съ цвлью облегчить работу менъе опытнымъ ткачамъ и ткачихамъ, потому совђтуемъ при выборь узора обратить вниманіе на ниже приведенныя поясненія.

Альбомъ содержитъ 112 номер. узоровъ и даетъ 130 различныхъ образцовъ для бумажныхъ, льняныхъ и шерстяныхъ тканей. Къ каждому № приложенъ образчикъ ткани или печатное ея изображеніе, получаемое при данной заправкь.

Узоры расположены съ большою постепенностью, начиная съ простьйшихъ переплетеній переходятъ къ болъе сложнымъ.

Цифры, расположенныя вертикально подъ № узора въ началь каждой горизонтальной линіи, раздвленной на клвтки, одна подъ другою
 и т. д. обозначаютъ ремизки (ниты, нитченки, ниченцы, цбпки). Каждая клђтка линіи соотвђтствуеть ниткђ основы. Кльтка, заполненная чернымъ (■), показываетъ, что данная нитка основы должна быть продьта въ глазокъ или галево той ремизки, на линіи который находится

Проборъ въ ремизки,


Подвязь.


Показываетъ какъ слъдуетъ подвязать ремизки къ подножкамъ, чтобы получилась требуемая узоромъ ткань.

Подвязь.
Каждый • вертикальный рядъ рисунка, помбщенный
 подъ узоромъ подвязи, соотвбтствуетъ подножкамъ, а черныя на нихъ мвтки (■) показываютъ порядокъ наступанія или хода по подножкамъ, который требуется для выполненія желаемаго узора. Цифры, стоящія подъ подвязью и ходомъ по подножкамъ 4.3.2.1 показываютъ 1 -ая подножка. число подножекъ и ихъ порядокъ.
2-ая подножка. Нбкоторые узоры при одинаковыхъ проборь 4-ая подножка. и подвязи даютъ возможность получать разные рисунки, лишь стоить перемънить порядокъ хода по подножкамъ, такъ №№ 2-ой, 7 -ой, 21-ый и др. имвютъ по 3 разныхъ хода а, б, в, отъ которыхъ и получаются ткани разныхъ рисунковъ.

Кромь пробора, подвязи и хода по подножкамъ много вида и разнообразія тканямъ придаютъ различные цвъта пряжи какъ въ основъ, такъ и въ уткъ, Распредвленіе цвътовъ вполнъ зависитъ отъ фантазіи работающихъ, но нбкоторые узоры требуютъ, чтобы проборъ нитокъ другого цввта начинался на опредвленныхъ ремизкахъ. Въ №№ 33, 39, 40, 41 и др. проборъ въ ремизки изображенъ различными знаками и ○, которые показываютъ что при тканьъ матеріи изъ двухъ или нђсколькихъ цвЂтовъ, каждый иной цвътъ долженъ начинаться на твхъ ремизкахъ, на которыя указываютъ различные значки. также и въ уткъ, который обозначается ходомъ по подножкамъ,

На одной основъ, не измъняя пробора, можно получить иной рисунокъ ткани, измънивъ лишь подвязь, что видно по узорамъ съ 1 -го по 10 -ый включительно, а также и по многимъ посльдующимъ.

Для облегченія работы, начинающимъ не слвдуетъ приготовлять одноцвтной основы: лучше чередовать два цвбта, но не болье какъ черезъ 4 или 8 нитокъ, что дастъ возможность скоръе замътить ошибку, сдвланную при проборь въ ремизки.

Мвняя подвязь, надо выбирать узоры съ рядовымъ ходомъ по подножкамъ, напр. №№ 2 -й а, 3 -й, $5-и ̆, 6-и ̆, 7$-й а, 8-й и 10 -й и когда учащіеся привыкнутъ ходить по подножкамъ, переходить къ болве сложному ходу, начиная съ №№ 2 б. в. и др.

Первые 24 узора на столько просты, что каждый найдетъ ихъ разнообразное примвненіе по приложеннымъ образцамъ, можно только указать на №№ 2 и 10 какъ на пригодные для полушерстяныхъ тканей, такъ какъ утокъ совершенно покрываетъ основу.

Надо еще обратить вниманіе на №№ 15 и 20 , какъ на пригодные для передниковъ, причемъ поперечныя полосы можно дЂлать разныхъ цвбтовъ, двлать ихъ шире и измбнять разстояніе между ними по желанію.
№ 25-канва обязательно заправляется по 3 нитки въ зубд берда, какъ указано на проборъ. Ткань употребляется для занавъсей или вышивки, а также для льтнихъ платьевъ, при чемъ многое зависитъ отъ матерьяла.
№ 26 тоже канва, заправляется по 4 нитки въ зубъ берда, что указано на проборв. Изъ крученой льняной пряжи очень красивы выходятъ чайныя скатерти, пригодны для вышивки.
№ 27 -ткань для покрывалъ на кровати. Основа приготовляется изъ чулочной бумаги № 26, на утокъ употребляется тотъ же номеръ бумаги для 8 -ми ходовъ утка, посль чего идутъ 2 нити толстаго утка бумаги № 10 , что отмвчено на узорь хода по подножкамъ.
№ 28-полушерстянная ткань, пригодная для верхней зимней одежды и одъялъ при бумажной или льняной основъ и шерстя-. номъ несученомъ уткъ.
№ 34 -пригоденъ для передниковъ съ разноцввтными полосами.

## - 4 -

№ 58 и 59 могутъ идти на обивку мебели, если употребить болђе толстый утокъ.
№ 64-примвнимъ для полосатыхъ дорожекъ изъ толстаго матерьяла.
№ 75-бумажная или шерстяная ткань для платьевъ. Основа и утокъ разные.
№ 79-полупрозрачная ткань для льтнихъ платьевъ или занавъсей. Проборъ этого № и ходъ по подножкамъ изображены не черными квадратиками, какъ всъ предъидущіе узоры, а. косыми черточками, каждая изъ которыхъ, проходя черезъ 4 клбтки, за-

Зам'няяеть.
 мъняетъ 4 квадратика. На первыхъ четырехъ ремизкахъ стоитъ 10 черточекъ, которыя обозначаютъ, что на этихъ ремизкахъ надо пробрать 10 разъ съ 1 -ой до 4 -ой ремизокъ подрядъ. Затьмъ черточки переходятъ на ремизки 5 -ую, 6 -ую, 7 -ую, 8 -ую и тоже повторяются 10 разъ, значитъ такой же проборъ 10 разъ подрядъ дьлается на ремизкахъ 5 -ой, 6 -ой, 7 -ой и 8 -ой. Ходить по подножкамъ такъ же какъ пробрано въ ремилки: 10 разъ подрядъ на 1 -ой, 2 -ой, 3 -ій 4 -ый подножкахъ, затьмъ столькоже разъ на 5 -ой, 6 -ой, 7 -ой и 8 -ой подножкахъ.
№ 81.-При разсчеть основы надо прибавить 16 нитокъ на кромки и пробрать ихъ рядомъ черезъ 8 ремизокъ, если этого не исполнить, то кромки не будутъ аккуратно затыкаться.

Изъ тонкой пряжи, льняной или бумажной, получится красивая ткань длл платьевъ. Прн основъ въ два цвъта и такомъ же уткђ выйдетъ клђтчатая ткань.
№ 82.-Шерстяная или бумажная ткань для платьевъ. Основа и утокъ разноцвътные.
№ 83.-Узоръ для половика квадратами. Основа и утокъ разныхъ цвбтовъ. 1 -ый квадратъ ткется при ходћ по подножкамъ 2 -ой, 1 -ой, 3 -й, 1 -ой до тьхъ поръ, пока получится полный квадратъ, тогда переходятъ къ ходу подъ чертою и также работаютъ по указанному ходу до полнаго квадрата. Нельзя переходить ко

2-му квадрату, если ходъ 1 -го не доведенъ до конца, также и во второмъ квадратъ необходимо докончить ходъ, чтобы перейдти къ первому.
№ 84.-Даетъ возможность ткать мظшокъ безъшва, круглый; весь мъшокъ работается на подножкахъ 1 -ой, 2 -ой, 3 -ей и 4 -ой; когда получится мъшокъ требуемой длины, затыкается дно, для чего работаютъ только на двухъ подножкахъ 5 -ой и 6 -ой. Такъ какъ на этихъ посльднихъ подножкахъ приходится работать рбдко, то удобнъе отвести ихъ въ сторону и привязать къ лъвой становинђ, пока ткется весь мظшокъ.

На этой же основъ и заправкъ при ходъ ,,в" по подножкамъ можно ткать холсть двойной ширины, т. е. при ширинЂ берда въ 16 верш. получится холстъ 2 арш. ширины; при этомъ съ одной стороны полотно будетъ сшиваться челнокомъ, а съ другой получатся 2 кромки. При этой работь необходимо пробирать по 4 нитки въ зубъ берда.
№ 85. - Ткань для платьевъ съ двумя разноцвътными утками.
№ 86 и 87 -ткани для полотенецъ, имЂютъ очень длинные и сбивчивые проборы, потому пробирать ихъ надо съ особеннымъ вниманіемъ, чтобы избъжать ошибокъ.

Узоры-отъ 88 -го до 92 -го включительно имђютъ совершенно различные отъ другихъ узоровъ проборы.

Проборы этихъ узоровъ на 8 ремизокъ дђлятся на двЂ группы и изображены не затушеванными квадратиками $\boldsymbol{\square}$, какъ на всђхъ предыдущихъ узорахъ, а косыми черточками, проведенными черезъ 4 кльтки каждая. Эта косая черточка, проходящая черезъ 4 кльтки, замъняетъ, 4 затушеванные квадратика на четырехъ ремизкахъ первой или второй группы; ко второй группъ относятся ремизки 5 -ая, 6 -ая, 7 -ая и 8 -ая. Число черточекъ, проведенныхъ черезъ
 кльтки 1 -ой группы, показываютъ сколько разъ надо пробрать подрядъ съ 1 -ой до 4 -ой ремизокъ.

## - 6 -

Когда оконченъ проборъ на 1 -ой группв ремизокъ т. е. на 1 -ой, 2 -ой, 3 -ей и 4 -ой ремизкахъ, начинаютъ проборъ на 2 -ой группъ, т. е. на 5 -ой, 6 -ой, 7 -ой и 8 -ой ремизкахъ, черезъ которыя проходятъ черточки и пробираютъ на нихъ столько разъ, сколько означено на нихъ черточекъ.

Ходъ по подножкамъ идетъ въ томъ же порядкь какъ и проборъ въ ремизки, т. е. сначала во время работы ходять по первымъ 4 подножкамъ столько разъ, сколько разъ пробрано въ первыхъ четырехъ ремизкахъ или пока -получится требуемая фигура, тогда переходятъ на слвдующія подножки, т. е. 5-ую, 6-ую, 7-ую и 8-ую и т. д. сообразно пробору въ ремизки.
№ 88.--Даетъ узоръ для полосатыхъ атласныхъ полотенецъ; для выполненія борта ходятъ сначала по 1 -ымъ четыремъ подножкамъ, потомъ по остальнымъ четыремъ (т. е. 5-ой, 6-ой, 7 -ой и 8 -ой), какъ того требуетъ узоръ, средина же работается только на 1-хъ четырехъ подножкахъ.
№ 89.-При проборь и подвязи 88 даетъ шахматный узоръ для скатертей и салфетокъ.
№№ 90, 91 и 92-даютъ узоры салфеточныхъ тканей, примънимыхъ и для полотенецъ.
№№ 93 и 94 —даютъ атласную ткань на 10 ремизокъ. Ремизки дђлятся на 2 группы какъ въ предыдущихъ 8 -ми ремизныхъ узорахъ, только въ каждую группу входятъ не 4 , а 5 ремизокъ, потому показывающія проборъ косыя черточุки первой группы проходятъ черезъ 5 кльтокъ, т. е. черезъ 1 -ую, 2-ую, 3-ью, 4 -ую, и 5 -ую ремизки и въ нихъ надо пробирать подрядъ столько разъ, сколько черезъ нихъ проходитъ черточекъ. Во вторую группу входятъ ремизки 6-ая, 7 -ая, 8 -ая, 9 -ая, 10 -ая.

Такъ для борта узора № 93 пробираютъ 2 раза на 1 -ой группь
 на 2 -ой группь ( 6 -ая, 7 -ая, 8 -ая, 9 -ая, 10 -ая), для средины узора пробираютъ 10 разъ подрядъ на первыхъ пяти ремизкахъ, потомъ 10 разъ на сльдующихъ пяти и т. д. до борта съ другой стороны.

Ходить по подножкамъ для борта: 2 раза на первыхъ пяти подножкахъ, потомъ 2 раза на остальныхъ пяти и такъ поочередно до полученія желаемой ширины каймы; средина же полотенецъ работается только на первыхъ 5 подножкахъ.

Если чередовать ходъ, мъняя группы подножекъ, получатся кльтки, какъ въ № 89 и 90.

Въ узоръ № 94 для борта пробираютъ во всъ 10 ремизокъ подрядъ, повторяя этотъ проборъ три или болъе разъ (сообразно желанію имъть болъе или менъе широкій бортъ).

Для средины пробираютъ 6 разъ на первыхъ пяти ремизкахъ, 3 раза на вторыхъ пяти, 1 разъ на первыхъ пяти, 3 раза на вторыхъ пяти и снова повторяютъ раппортъ пробора до начала борта съ другой стороны.
№№ 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102 и 103 даютъ узоры для скатертей и салфетокъ на 12 ремизокъ. Въ этихъ узорахъ число ремизокъ дЂлится на 3 группы; въ 1 -ую группу входятъ ремизки 1-ая, 2-ая, 3-ая, 4-ая, во 2-ую группу 5-ая, 6-ая, 7 -ая, 8-ая, ремизки въ 3 -ью группу ремизки 9 -ая, 10 -ая, 11 -ая, 12 -ая. Проборъ въ ремизки производится также, какъ въ тканяхъ такого же рода на 8 ремизокъ. Ходъ по подножкамъ идетъ въ томъ же порядкъ, какъ и приборъ въ ремизки.
№ 104. - Даетъ узоръ на 8 ремизокъ для двойной скатерти, т. е. въ два полотна двухъ различныхъ цвътовъ: одна сторона узора цвътная, другая бьлая.

Основа для такой скатерти приготовляется изъ бЂлой и цвБтной пряжи черезъ нитку; при проборъ необходимо слЂдить за тђмъ, чтобы всђ цвЂтныя нитки фигуры приходились на опредћленныхъ ремизкахъ, напр., на 2 -ой и 4 -ой или на 1 -ой и 3 -ьей, во второй половин屯 ремизокъ на 6-ой и 8 -ой или на 5 -ой и 7 -ой.

Въ тканяхъ такого рода проборъ въ ремизки сходенъ съ проборомъ салфеточныхъ тканей: ремизки двлятся на двъ группы; въ 1 -ую группы входятъ ремизки 1 -ая, 2-ая, 3-ая, 4-ая, во 2-ую группу-5-ая, 6-ая, 7 -ая, 8-ая ремизки.

Число черточекъ показываетъ, сколько разъ надо пробрать въ ремизки 1 -ой или 2 -ой группы до твхъ поръ, пока получится требуемая фигура и тогда переходить на другую группу.

Кружечки (®) обозначаютъ гдђ должны приходиться нитки одного цввта.

Въ бердо пробирать въ 1 зубъ 4 нитки-съ 1 -ой, 2-ой, 3 -ьей и 4 ремизокъ или 5 -ой, 6-ой, 7 -ой и 8 -ой; въ одномъ зубъ не должны соединяться нитки съ разныхъ группъ ремизокъ.

Въ данномъ узорђ кромъ бвлыхъ нитокъ можно употребить два любыхъ цвьта, напримъръ синій и желтый, распредвлить ихъ такъ, чтобы раппортъ двлился на двђ части. Всего въ раппорть средины 272 нитки; для первой половины основать: 136 нитокъ бђлыхъь съ желтыми ( 68 нит. бظл., 68 желт.) черезъ нитку; для второй половины 136 нитокъ бълыхъ съ синими ( 68 ббл., 68 син.) череєъ нитку.

Для борта красивъе чередовать цввта черезъ цظлый раппортъ, т. е. 24 нитки бђлыя съ желтыми и 24 нитки бђлыя съ синими (12 бвл., 12 син.) черезъ нитку. Bcero въ каждомъ раппорть борта будеть 12 бђлыхъ и 12 цввтныхъ нитокъ, а въ раппорть средины 136 бвлыхъ и 136 цввтныхъ.

Утокъ идетъ такъ же, какъ и въ основв, чередуется бвлая нитка съ цвътною черезъ нитку.

Ходить по подножкамъ въ томъ же порядкъ, какъ пробрано въ ремизки.
№№ 105 и 106 даютъ узоры на 12 ремизокъ для такихъ же двойныхъ скатертей, но съ болъе сложнымъ рисункомъ, потому ремизки двлятся на 3 группы. Основа приговляется также черезъ нитку не менъе двухъ цвظтовъ; въ такомъ же порядкъ чередуется утокъ.

При желаніи можно очень разнообразить подобныя скатерти, комбинируя различные цвбта.

Узорчатыя ткани съ поперечными цвЂтными полосами упо требляются для передниковъ и концовъ полотенецъ.
№ 107 даетъ такую ткань на 4 ремизки при 7 подножкахъ. Основа приготовляется одноцвьтная. При тканьъ сначала работается гладкое полотно на 1 -ой и 2 -ой подножкахъ. Чтобы выполнить приложенный узоръ, работаютъ двумя разнаго цввта чередующимися утками. Для облегченія работающаго ходъ по подножкамъ изображенъ двумя различными значками $\bigcirc$ и $■$, каждый соотвътствуетъ цвъту чередующагося утка.

Каждая узорчатая полоса отдвляется отъ слбдуюшей полосою гладкаго одноцвътнаго полотна.

Ознакомясь съ такого рода тканью, можно еще болъе разнообразить данные узоры полосъ ходомъ по подножкамъ.
№ 108 также даетъ ткань съ поперечными полосами разнообразнаго рисунка. Кружечки ( $\bigcirc$ ) въ ходђ по подножкамъ обозначаютъ пробрасываніе цвътного утка при наступаніи на данную подножку.
№ 109 на 8 ремизокъ и 7 подножекъ даетъ узорчатую скатерть по приложенному рисунку.

Основа одноцвьтная. Ремизки даннаго узора дظлятся на 4 группы, въ каждую изъ нихъ входятъ 2 ремизки. Черточки показываютъ, сколько разъ надо пробрать подрядъ въ данной группъ ремизокъ.

Черезъ каждыя 6 нитокъ, пробранныхъ на одной изъ 3 -хъ первыхъ группъ ремизокъ, 2 нитки пробираются въ 7 -ую и 8 -ую ремизки; въ проборь эти нитки для ясности обозначены кружечкомъ ( O ).

7 -ую и 8-ую ремизки слЂдуетъ подвъситъ на блочкахъ, а не на журавликахъ каретки.

Для кромки съ обоихъ краевъ ткани пробрать подрядъ въ 6 ремизокъ, при желаніи имъть болъе широкую кромку, повторить проборъ кромки 2 или 3 раза.

Въ уткъ чередуется 2 цвъта: одинаковый съ основою и какой-либо иной.

При тканьь приходится одновременно работать объими ногами

въ тотъ моментъ, когда прокидывается цвбтной утокъ, такъ какъ наступать надо на двъ подножки сразу-на одну, двлающую узоръ (1-ую, 2-ую или 3-ью) и на другую (поочередно 7 -ую или 8-ую), которыя отмвчены кружками (○), какъ и въ проборь ремизокъ.

Сначала наступаютъ на подножки 4 -ую и 5 -ую и работаютъ уткомъ одного цвъта съ основою; когда такимъ образомъ получится полотно, начинаютъ узоръ борта цвђтнымъ уткомъ, наступаютъ на 3-ью подножку и одновременно на 7 -ую, потомъ на 4-ую подножку (идетъ утокъ одинаковый съ основою), опять на 3-ью подножку и на 6-ую (идетъ цввтной утокъ), на 5-ую подножку (утокъ одинаковый съ основою), опять на 3-ью и 7-ую (цв бтной утокъ), на 4 -ую подножку (утокъ одинаковый съ основою) и т. д.

На данномъ рисункъ для выполненія каждой линіи узора прокидывается 3 цвбтн. утка; при желаніи получить болве длинную фигуру, возвращаются на одну и ту же подножку (1-ую, 2-ую или 3-ую), дظлающую узоръ, 4, 5 или болье разъ.

Выполненіе такого рода тканей требуетъ особенно напряженнаго вниманія какъ при проборъ въ ремизки, такъ и при тканьь, чтобы не сдвлать ошибки въ ходь по подножкамъ, довольно сбивчивомъ для мало опытной работницы.

Въ этомъ узоръ цв $ъ т н о и ̆ ~ у т о к ъ ~ п р о к и д ы в а е т с я ~ п р и ~ н а с т у п а-~$ ніи на 1 -ую, 2 -ую и 3-ью подножки, а одинаковый съ основою при работも на подножкахъ 4 -ой и 5 -ой.
№№ 110, 111 и 112 даютъ ткани съ долевыми полосами.
Передъ заправкою подобныхъ тканей прежде всего необходимо опредвлить, сколько долевыхъ полосъ будетъ по всей ширинъ ткани, на сколько онђ будутъ крупны и на какомъ разстояніи одна отъ другой, тогда только приступать къ приготовленію основы.
№ 110 даетъ ткань съ продольными полосами различной ширины при 6 ремизкахъ и столькихъ же подножкахъ.

На 1-ой, 2-ой, 3-ье, 4-ой ремизкахъ пробирается узоръ цвътныхъ полосъ, на 5 -ой и 6 -ой-основная ткань любого цвђта.

Въ данномъ узоръ между цвбтными полосами гладкое полотно

проходитъ только въ 6 нитокъ. Ширина каждой кльтки въ 3 цввтныхъ нитки. При снованьъ полосъ цвظтныя нитки чередуются съ основнымъ цвьтомъ черезъ нитку; такъ въ этомъ узорь слвдуетъ основать: 6 бъл. нитокъ, 1 цвътн., 1 бђл., 1 цввтн., 1 бъл., 1 цвظтн., 1 ббл., 6 бБлыхъ, 30 цвбтныхъ чередуются съ бълыми черезъ нитку, 6 бълыхъ, 1 цввтн., 1 бђл., 1 цвђтн., 1 ббл., 1 цвБтн., 6 бвлыхъ, 12 цвЂтн. чередуются съ бълыми-одна полоса готова.

Ремизки 5 -ую и 6-ую привбсить на блочкахъ.
При тканьъ приходится работать одновременно двум́я ногами какъ въ тканяхъ съ поперечными полосами. Наступая правою ногою на 1 -ую подножку, стоятъ на ней до тьхъ поръ, пока, работая поперемьнно на 5 -ой и 6-ой подножкахъ, получится требумая длина фигуры, тогда мьняютъ подножку (наступая, смотря по требованію узора, на 2 -ую, 3 -ью или 4 -ую) и продолжаютъ работать на 5-ой и 6-ой подножкахъ.

Также производится заправка и работа узоров’ь № 111 и 112.

Въ № 111 на блочкахъ привもшиваются ремизки 6-ая и 7 -ая, а въ № 112-8-ая и 9-ая ремизки.
B. А. и А. Г. Доливо-Добровольскіл.

## У马ОРЫ.

№ 1. Проборъ. Подвязь.

№ $4 . \quad$ Проборъ.


№ 3. Проборъ.


Подвязь.

-тои Ou quox
№ 2. Проборъ. Подвязь.


№ 5. Проборъ.
Подвязь.

Ходъ по под-
ножкамъ.
Подвязь.



Ходъ по под-
ножкамъ.

№ 11. Проборъ. Подвязь.


Ходъ по подножкамъ.
№ 12.
Проборъ Подвязь.

№ 13. Проборъ Подвязь.

№ 15. Проборъ
Подвязь.


Ходъ по под-
ножкамъ.
№ 16. Проборъ. Подвязь.

№ 17. Проборъ


Ходъ по подножкамъ.
Подвязь.

№ 20. Проборъ


№ 19. Проборъ. Подвязь.



№ 27. Проборъ.

,,0" - означаетъ толстый утокъ.


Подвязь.

№ 28. Проборъ. Подвязь.

№ 29.


Проборъ.
Подвязь.
№ 30. Проборъ.


Подвязь.


№ 31 .
Проборъ.

№ 32. Проборъ
Подвязь.

№ 33
Проборъ.


Подвязь


Ходъ по подножкамъ.


№ 38.


Проборъ
№ 39.


Подвязь.


Ходъ по подножкамъ.

Подвязь.


Подвязь.



№ 48.
Проборъ.
Подвязь.

№ 49
Проборъ. Подвязь.



Ходъ по под-
№ 50. Проборъ
Подвязь.
№ 51. Подвязь.


Ходъ по
подножкамъ.


Ходъ по под-
№ 53. Проборъ.


Ходъ по подножкамъ.
№ 54. Проборъ.


Ходъ по
подножкамъ.

Подвязь.

№ 57. Проборъ.



Подвязь.
a

Ходъ по подножкамъ.
№ 58 . Подвязь.


Ходъ по подножкамъ.
№ $59 . \quad$ Проборъ.

№ 60. Проборъ


Подвязь.


Ходъ по подножкамъ
№ 61.
Проборъ.
$020-2=0$
№ $62 . \quad$ Проборъ.
Подвязь.


Ходъ по подножкамъ.
№ 63.
Проборъ.

-qNEHЖOH
-HOL OL GHOX


Проборъ.


Подвязь.


a


Ходъ по под
№ 65. Проборъ. Подвязь.


№ 66. Проборъ.

№ 67. Проборъ.
Подвязь.



Ходъ по под-
ножкамъ.

# Ходъ по под- ножкамъ. 



促

№ 68 Проборъ.

№ 70 . Проборъ


Подвязь.


Подвязь.


Ходъ по под-
ножкамъ.
ножкамъ.

№ 71. Проборъ.

№ 72. Проборъ.

№ 73. Проборъ.


Подвязь.


Подвязь.


Подвязь.


№ 74.
Проборъ.


Ходъ по подножкамъ.
№ 75. Проборъ.
Подвязь.


Ходъ по
подножкамь.

№ 79. Проборъ. Подвязь.


Ходъ по подножкамъ.

пропущена одна кльтка какъ разъ на половинь уаора, потому выходить точно 30 -ап нитка (считая отъ правой руки) продฟта въ диђ ремизки 2-ую и 5-ую; проборъ второй половины узора нъ 30 -ть нитокъ, начиная $\mathrm{cъ} 5$-ой ремизкн, надо огодвинуть на одну кльтку вльво. Всего въ манеры иаи раппортв узора 60 нитокъ.
№ 81. Проборъ.
Подвязь.

№ 82. Проборъ.



Подвязь.



## Половики.

№ 83. Проборъ.
Подвязь.

№ 84. Мьшокъ безъ шва и двойной холстъ.

Проборъ.


Подвязь.


а Ходъ по подножкамъ для средины мъшка.

Ходъ по подножкамъ для дна мъшка.

Ходъ по подножкамъ для двойного холста.




№ 88. Проборъ въ ремизки для полотенецъ.


1 раппортъ средины 120 нитокъ.
1 раппертъ борта 16 нитокъ.

№ 89. Салфетки.
Проборъ въ ремизки и подвязь одинаковы съ № 89.
Ходъ по подножкамъ въ томъ же порядкь какъ


проборъ въ ремизки.

№ 90. Проборъ въ ремизки для средины для борта
Подвязь.


1 раппортъ средины 128 нитокъ.
1 раппортъ борта 32 нитки.

Средина.




раппортъ средины 256 нитокъ, 1 раппортъ борта 24 нитки.

Узоръ для полотенецъ атласныхъ.
№ 93. Проборъ въ ремизки.

№ 94. Проборъ въ ремизки.
Подвязь.


Шशशाच
Ходить по подножкамь въ томъ же порядкь какъ пробрано въ ремизки.

1 раппорть средины 85 нитокъ.
1 раппортъ борта 10 нитокъ.

## Скатерти или салфетки.

№ 95. Проборъ въ ремизки. Для средины. Для борта.



1

Подвязь.


## 

Ходъ по поднож-
камъ въ томъ же порядкь какъ пробрано въ ремизки.

1 раппортъ средины 64 нитки.
1 раппортъ борта 20 нитокъ.


Ходъ по под-
1 раппортъ борта 48 нитокъ.
ножкамъ въ томъ же порядкь какъ пробрано въ ремизки.

Для борта.

 HYHA $\rightarrow 9$ $\rightarrow 1$

№ 97. Проборъ въ ремизки для срединыы скатерти или салфетокъ.

Обшіи видъ № 97
№ 98. Узоръ для скатертей.

Ходить по подножкамъ въ томъ же иявижәд qя онед9 Для борта.


Reduced to $53 \%$ and rotated $90^{\circ}$ to fit on page.


Reduced to $47 \%$ and rotated $90^{\circ}$ to fit on page.
Узоръ для двойной скатерти проборъ въ бердо по 4 нитки.

8776]34332]
Ходить по поднож-
камъ въ томъ же
порядкь какъ про-
брано въ ремизки.

Eis Pa



> Долевыя полосы.


