

Предмет РАБОТА В МАТЕРИАЛЕ 1В класс Художественное моделирование костюма пр. Воробьева Наталия Михайловна

**Задание: Строчевые швы - Мережка**

**Тема: Виды швов «мережка», технология выполнения**

Знакомство с простыми видами швов «мережка»: «кисточка», «столбик», «столбик в раскол», «снопик» и «жучок» с центральной нитью, «простой столбик с перехватом», «панка». И с их технологической последовательностью выполнения, выдёргивание нитей из ткани, способы зашивок краёв.

**Практическое задание:** Посмотреть изделия выполненные швом «мережка» в дополнительной литературе и сетевых ресурсах.

**Тема: Разработка эскиза фартука кукле**

Особенности технического расчёта рисунка для швов «мережка». Построение композиции фартука, с учётом выполнения вышивки «мережки».

**Практическое задание:** зарисовать эскиз фартука с использованием разных швов «мережка». Гармонично выстроить композицию фартука.

**Ход работы:**

1. Чертим на листе А4 вертикально расположенный горизонтальную линию на расстоянии 25 см от верхнего края
2. От построенной линией провести новую линию на расстоянии 2см
3. От построенной линией провести новую линию на расстоянии 3см
4. Участок 2 см – это подгибка, участок 3 см – краевой шов «мережки»
5. Выбираем и рисуем швы через промежутки, ширину шва и промежутка выбираете сами, композиция швов должна быть гармоничной

Пришлите, пожалуйста, выполненные предыдущие задания на проверку

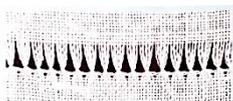
Жду ваши работы для консультаций в VK <https://vk.com/nvorobyova>  
Группа отделения VK <https://vk.com/typicalhmk>

PS: Пожалуйста!!!!.... изучите возможности вашей камеры на телефоне, она хорошая, просто надо правильно пользоваться настройками....

ТВОРЧЕСКИХ УСПЕХОВ!!!!....



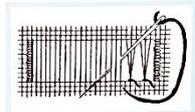
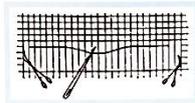
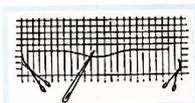
### 5-1. Мережка «кисточка»



Мережка «кисточка» (5-1) — самая простая в исполнении. Она представляет собой ряд нитей, объединенных в пучки по одной грани мережки, по форме рисунка напоминающих кисточки, — отсюда и название мережки.

#### Технология выполнения

- Мережка «кисточки» (5-1) по высоте должна быть не более 5 мм. Для этого из ткани выдергиваются 4–5 нитей. Нити выдергивают вдоль намеченной мережки, поддевая их иглой и подрезая острыми ножницами с двух ее краев.
- Затем, чтобы нити на крае мережки после подреза не осыпались, их заделывают швом «петельный» (4-2). Нить закрепляется на ткани выше среза на 2–3 нити. Далее игла вкалывается рядом с местом закрепления на том же уровне, уходит на изнанку и выходит на лицо в прорезь. Нить подводится под иглу, и петля затягивается. Образование петель в шве происходит на срезе, тем самым петли удерживаются от осыпания.
- Теперь для выполнения мережки необходимо свободные вертикальные нити ткани собрать в пучки (кисточки). В пучок

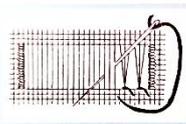


Вышивка украшающих отделок

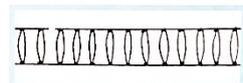
119

забирают по три нити ткани. Для этого берется катушечная нить № 45–50 и закрепляется в нижнем правом углу за две нити ткани. Затем снизу иглой подцепляют три свободные вертикальные нити. Игла выходит на лицо за третьей нитью.

- Затем эти три нити необходимо соединить вместе. Для этого снова подцепляются иглой снизу эти три нити. Игла выходит на лицо из ткани за третьей нитью на уровне закрепления рабочей нити. Рабочая нить туго затягивается, и тем самым вертикальные нити соединяются вместе, и образуется пучок (кисточка). Таким образом, необходимо объединить все вертикальные нити мережки.



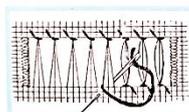
### 5-2. Мережка «столбики»



Мережка «столбики» (5-2) представляет собой ряд столбиков — это объединенные вертикальные нити ткани в пучки (столбики) по двум краям мережки.

#### Технология выполнения

Мережка «столбики» (5-2) по высоте не должна превышать 5–7 мм. Для этого из ткани выдергивается 4–7 нитей. Технология выполнения мережки «столбики» аналогична

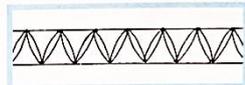
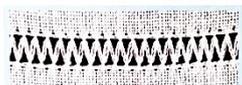


120

Надежда Сотникова

технологии выполнения мережки «кисточки» (5-1), с той лишь разницей, что те же самые свободные вертикальные нити ткани затягиваются в пучки (столбики) по двум краям мережки.

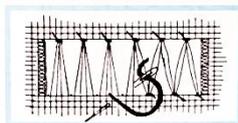
### 5-3. Мережка «в раскол»



Мережка «в раскол» (5-3) представляет собой ряд наклонных столбиков, смыкающихся вершинами в форме зигзага.

#### Технология выполнения

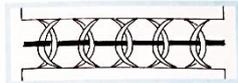
Мережка «в раскол» (5-3) по высоте не должна превышать 1 см. Для этого из ткани выдергивается 6–8 нитей. Мережка «в раскол» выполняется на основе мережки «кисточки» (5-1). Сначала по нижнему краю выполняется мережка «кисточки» с обязательным забором в пучок четного количества нитей: 4 или 6. Затем по верхнему краю также выполняется мережка «кисточки», только в пучок стягивается половина нитей одной кисточки и половина нитей следующей кисточки.



Вышивка украшающих отделок

121

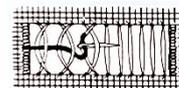
### 5-4. Мережка «перевивка»



Мережка «перевивка» (5-4) представляет собой ряд столбиков, скрещивающихся между собой попарно.

#### Технология выполнения

- Мережка «перевивка» (5-4) по высоте равна 1 см. Для ее выполнения необходимо выдернуть из ткани 6–8 нитей. Мережка «перевивка» выполняется на основе мережки «столбики» (5-2). Столбики в данной мережке перевиваются попарно слева направо. Нить перевивки закрепляется посередине левого валика мережки. Игла, обращенная острием влево, заводится под второй и над первый столбик мережки.
- Затем в таком положении игла переворачивается острием вправо, столбики перевиваются, а игла с нитью обвивки натягивается. Нить обвивки может быть как в тон ткани, так и контрастной.



122

Надежда Сотникова

### Варианты мережки «перевивка»

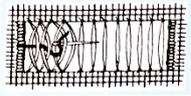
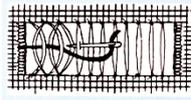


#### Вариант 5-4.1. Мережка «перевивка в раскол»

Мережка «перевивка в раскол» (вариант 5-4.1) представляет собой ряд скрещенных столбиков и является разновидностью мережки «перевивка» (5-4).

#### Технология выполнения

- Мережка «перевивка в раскол» (вариант 5-4.1) по высоте равна 1 см. Для ее выполнения необходимо выдернуть из ткани 6-8 нитей. Мережка «перевивка в раскол» выполняется на основе мережки «столбики» (5-2). Столбики в данной мережке, состоящие из четного количества нитей, расщепляются пополам и перевиваются слева направо. Нить перевивки закрепляется посередине левого валика мережки. Игла, обращенная острием влево, расщепляет второй столбик мережки пополам, заводится под левые нити расщепленного столбика и над первым столбиком мережки. Далее происходит расщепление каждого столбика мережки.
- Затем в таком положении игла переворачивается острием вправо, половинки столбиков перевиваются, а игла с нитью обвивки натягивается. Нить обвивки может быть как в тон ткани, так и контрастной.



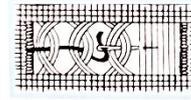
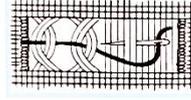
### Вариант 5-4.2. Мережка «перевивка по счету нитей»



Мережка «перевивка по счету нитей» (вариант 5-4.2) представляет собой ряд скрещенных нитей и является разновидностью мережки «перевивка» (5-4).

#### Технология выполнения

- Мережка «перевивка по счету нитей» (вариант 5-4.2) по высоте равна 1 см. Для ее выполнения необходимо выдернуть из ткани 6-8 нитей. Мережка «перевивка по счету нитей» выполняется на свободных вертикальных нитях ткани без образования столбиков. Нити в данной мережке перевиваются слева направо. Нить перевивки закрепляется посередине левого валика мережки. Игла, обращенная острием влево, заводится под шестую, пятую и четвертую нити и над третьей, второй и первой нитями мережки.
- Затем в таком положении игла переворачивается острием вправо, нити перевиваются, а игла с нитью обвивки натягивается. Нить обвивки может быть как в тон ткани, так и контрастной.



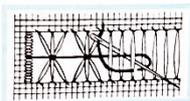
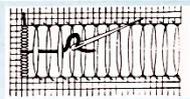
### 5-5. Мережка «снопики»



Мережка «снопики» (5-5) представляет собой ряд скрещенных столбиков. Столбики собраны (перевязаны) узелком в пучок по три штуки вспомогательной нитью.

#### Технология выполнения

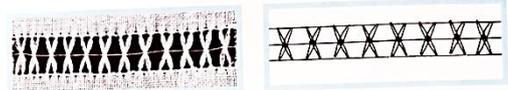
- По высоте мережка «снопики» (5-5) равна 8 мм. Для этого из ткани нужно выдернуть 10-12 нитей. Мережка «снопики» выполняется на основе мережки «столбики» (5-2). Перевязывание столбиков выполняется слева направо вспомогательной катушечной нитью. Вспомогательная нить закрепляется посередине левого валика мережки. Затем первые три столбика перештопываются швом «вперед иголка» (1-1) (нить под первым столбиком — нить над вторым столбиком — нить под третьим столбиком).
- Рабочая нить должна находиться в натянутом состоянии. Игла вкалывается сверху рабочей нити слева от первого столбика, а выходит, захватив три перештопанных столбика, снизу рабочей нити обязательно в петлю. Для этого рабочую нить нужно снизу подвести под иглу. После чего рабочая нить затягивается, образуется



узелок, и столбики собираются в пучок («снопик»). Далее связываются в пучок следующие три столбика мережки и т.д.

### Варианты мережки «снопики»

#### Вариант 5-5.1. Мережка «икс»



Мережка «икс» (вариант 5-5.1) представляет собой ряд скрещенных столбиков попарно и является разновидностью мережки «снопики» (5-5). Технология выполнения мережки «икс» аналогична технологии выполнения мережки «снопики», с той лишь разницей, что в пучки объединяется по два столбика.

#### Вариант 5-5.2. Мережка «жучок»



Мережка «жучок» (вариант 5-5.2) представляет собой ряд скрещенных столбиков. Столбики собраны (перевязаны) узелком в пучок по три штуки вспомогательной нитью. Мережка «жучок» является разновидностью мережки «снопики» (5-5). Технология выполнения мережки «жучок» аналогична технологии выполнения мережки «снопики», с той лишь разницей, что рабочая нить, скрепляющая столбики узелком, не натягивается посередине мережки, а переходит

от одного пучка к другому по крайним столбикам пучка. Нить закрепляется на нижней линии меретки у основания первого столбика. Затем, обвивая первый столбик до середины, скрепляет узелком три столбика и спускается вниз, обвивая третий столбик пучка. Далее рабочая нить переходит к основанию четвертого столбика, и выполнение меретки продолжается так же, как от первого столбика.

#### Вариант 5-5.3. Меретка «жучок краевой»



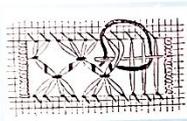
Меретка «жучок краевой» (вариант 5-5.3) представляет собой ряд выступающих зубчиков. Данная меретка является разновидностью меретки «снопики» (5-5), а точнее меретки «жучок» (вариант 5-5.2). Выполняется меретка «жучок краевой» так: меретка «жучок» по долевой линии складывается пополам. Таким образом получают оригинальные зубчики. Данная меретка применяется в основном для оформления края изделия.

### 5-6. Меретка «козлик»



Меретка «козлик» (5-6) берет свое название от слова «козлы» — приспособление, на котором пилит дрова. Узор меретки похож на конструкцию козелков.

### Технология выполнения



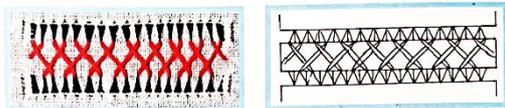
Меретка «козлик» (5-6) по высоте равна 12 мм. Для этого из ткани необходимо выдернуть 12–15 нитей. Меретка «козлик» выполняется на основе меретки «столбик» (5-2). Меретка «козлик» выполняется слева направо. Она мысленно делится по вертикали на три равные части. Рабочая катушечная нить закрепляется на левом валике меретки, на уровне 1/3 от верхнего края. Затем петлей шва «петельный» (4-2) соединяются вместе два столбика (рабочая нить сверху столбиков, игла под столбиками и сверху рабочей нити). Далее для более прочной фиксации на этом же месте скрепления столбиков выполняется второй узелок крепления, как у меретки «снопики» (5-5). Следующим этапом эти столбики обвиваются один раз в направлении сверху вниз до 2/3 ширины меретки. Отсчитывается иглой еще два столбика, и перевязывается в пучок уже четыре столбика так же двумя узлами. Затем обвиваются два присоединенных столбика снизу вверх до 1/3 ширины меретки, к ним добавляется еще два столбика, и снова четыре столбика перевязываются узелками и т.д.

### 5-7. Меретки комбинированные

Меретки комбинированные — это меретки, которые состоят из различных швов и мереток. Узоры таких мереток на основе изложенного материала может придумать любая мастерица. Предлагаем пять вариантов, которые легки и быстры в исполнении.

### Варианты мереток комбинированных

#### Вариант 5-7.1. Меретка «кисточка» и шов «козлик»



Данная меретка (вариант 5-7.1) состоит из двух мереток «кисточка» (5-1) и шва «козлик» (3-1). Сначала выполняются две меретки «кисточка» с расстоянием между ними 1 см. У верхней меретки кисточки формируются по верхней ее грани, а у нижней меретки — по нижней ее грани. После чего свободное пространство между меретками заполняется швом «козлик». Изнаночные стежки шва «козлик» прокладываются за кисточками мереток (через одну кисточку в шахматном порядке).

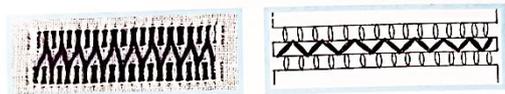
#### Вариант 5-7.2. Меретка «кисточка» и шов «двойной козлик»



Данная меретка (вариант 5-7.2) состоит из двух мереток «кисточка» (5-1) и шва «двойной козлик» (вариант 3-1.4). Сначала выполняются две меретки «кисточка» с расстоянием между ними 1 см. У верхней меретки кисточки формируются по верхней ее грани, а у нижней меретки — по нижней ее

грани. После чего свободное пространство между меретками заполняется швом «двойной козлик». Изнаночные стежки шва «двойной козлик» прокладываются за кисточками мереток.

#### Вариант 5-7.3. Меретка «столбик» и шов «зигзаг»



Данная меретка (вариант 5-7.3) состоит из двух мереток «столбик» (5-2) и шва «зигзаг» (3-3). Сначала выполняются две меретки «столбик» с расстоянием между ними 5 мм. После чего свободное пространство между меретками заполняется швом «зигзаг». Изнаночные стежки шва «зигзаг» прокладываются за столбиками мереток (через два столбика).

#### Вариант 5-7.4. Меретка «столбик» и швы «зигзаг»



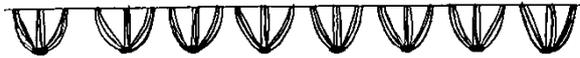
Данная меретка (вариант 5-7.4) состоит из меретки «столбик» (5-2) и двух швов «зигзаг» (3-3). Сначала выполняется меретка «столбик», затем вышиваются два шва «зигзаг», один сверху меретки, другой снизу меретки. Нижние (верхние) изнаночные стежки верхнего (нижнего) шва «зигзаг» прокладываются за столбиками мереток — через два столбика, а верхние (нижние) изнаночные стежки верхнего (нижнего) шва — прокалывают ткань.



3 см



2 см



„жушок краевой“

Подкладка



промежуток

„жушок краевой“

Подкладка