

Пуловер Lace Cloud

Дизайнер Kochkina Svetlana

https://www.instagram.com/svetlana_kochkina/

#lace_cloud_v



Ажурный пуловер свободного силуэта со спущенной линией плеча станет незаменимым предметом одежды в вашем гардеробе в весенне-летний период времени. Благодаря поперечному вязанию, имитирующему вязку спицами, сложно догадаться, что связан он крючком. Плотно эластично и хорошо держит форму.

Уровень сложности мастер-класса: средний.

Если у вас есть вопросы по данному описанию, вы можете их задать по электронной почте tokatoys@gmail.com

Crochet together

Внимание! Копирование и распространение данного описания, размещение в интернет-ресурсах и печати строго запрещено. Продажа готового изделия возможна со ссылкой на дизайнера. По всем вопросам можно связаться по эл. почте tokatoys@gmail.com

Что необходимо:

- ок. 400-450* г пряжи **Himalaya Perlina**** (50% хлопок, 50% акрил) метражом 290 м - 100 г или любая другая похожая по параметрам,
- крючок №4 (или другой номер крючка, подходящий для вашей пряжи), дополнительно крючок на размер (или полразмера) больше,
- игла с тупым концом для сшивания и заправки нитей, ножницы.

*Указан средний расход пряжи на размер Medium. Расход также зависит от длины и размера изделия.

**Вязать можно из любой пряжи. См. раздел Рекомендации по выбору пряжи.

Рекомендации по выбору пряжи

Чтобы пуловер не был очень тяжелый, я советую выбирать «объемную» пряжу, нить которой состоит из нескольких перекрученных волокон. Моток такой пряжи выглядит большим, по сравнению с другими такого же веса.

Как правило, в составе объемной пряжи обычно есть примеси акрила или полиамида, но не обязательно. При выборе пряжи обратите внимание на скрутку нити, если нить расслаивается, то крючком вязать ее будет сложно.

И помните, чем тоньше нить, тем легче будет ваше изделие и наоборот. Я советую брать пряжу не толще, чем 140-150 м в 50 г. Для детских изделий от 200 м в 50 г и тоньше. Пример пряжи, которую вы можете использовать для данного пуловера: Drops Sofran, Gazzal Baby Cotton, Milk Cotton, Alize Cotton gold, Alize happy baby и др.



Теория. Основные обозначения. Описание работы.

Для вязания пуловера необходимы следующие навыки в вязании крючком:

- полустолбик с накидом (пст) см. рис. ниже,
- столбик с накидом (ссн),
- соединительный столбик (сст),
- воздушная петля (вп).



Crochet together

Дополнительно в разделе «Видеоматериалы» (стр. 6) смотрите как вязать:

- соединительный столбик с накидом (ссстн) см. видео 1,
- удлиненный ряд (+) см. видео 4 и стр. 5,
- прибавки и убавки в ажурном узоре (пр, уб) см. видео 3 и стр. 4,
- прибавки и убавки сстсн (пр-сстсн, уб-сстсн) см. видео 5

Пуловер вяжется поперек, начиная сбоку, состоит из отдельных деталей: «Перед», «Спинка», «Рукав» (2 шт). Все детали, кроме плечевых швов и рукавов, между собой соединяются с помощью крючка. Горловина «привязывается» дополнительно.

Все петли пуловера, кроме кромочных и исключений, помеченных дополнительно, будем вязать только за заднюю полупетлю, тем самым получаем эластичное и фактурное полотно.



Вяжем поворотными рядами (справа налево), в начале каждого ряда делаем воздушные петли для подъема, согласно узору. Заканчиваем ряд столбиком (кромочным) за обе полупетли, для получения более ровного края. Последняя петля укороченного ряда не является кромочной.

Горловина «Спинки» пуловера и плечевые скосы вывязываются с помощью убавок и прибавок (подробнее смотрите раздел «Ажурный узор»). Горловина детали «Перед» вывязывается с помощью укороченных и удлиненных рядов.

Укороченный ряд – это ряд, связанный текущим узором и не довязанный до конца на определенное количество петель. Далее полотно разворачивается, делается одна петля для подъема ряда и вяжется в обратную сторону. В мастер-классе удлиненный ряд обозначается знаком «+», т.е. это знак объединяет петли разных рядов, например, 2+3. – связать 2 петли текущего ряда и 3 следующие петли другого ряда на ступеньку ниже. Как вязать удлиненный и укороченный ряд см. видео 4 в разделе «Видеоматериалы» на стр. 6.

В вязании будем использовать несколько видов узоров:

1. Ажурный узор (основной)
2. Узор «Плотная резинка» (на нижнем крае, манжетах и горловине)

Плотность вязания основного узора 10 см x 10 см – 24 п x 16 р

В обязательном порядке необходимо связать образец основным узором произвольного размера и провести ВТО (влажно-тепловая обработка). Образец хорошо расправьте и измерьте плотность в 10 квадратных см. Мастер-класс не привязан к определенной плотности вязания, поэтому вам не нужно попадать в указанную плотность.

Сам пуловер после процедуры ВТО немного изменится в размерах. Он немного растянется в длину под силой своей тяжести и немного в ширину. **Чем пуловер длиннее, а соответственно тяжелее, тем больше он вытягивается в длину из-за своей тяжести.**

«Ажурный узор» (основной)

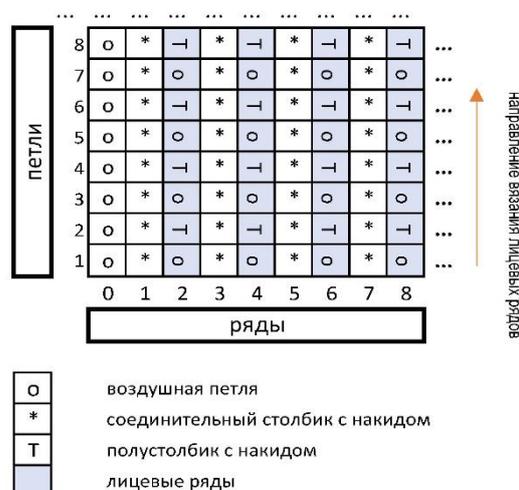
Состоит из трех видов петель - соединительный столбик с накидом, воздушная петля и полустолбик с накидом. Все столбики провязываются только за заднюю полупетлю. Раппорт узора 2 петли (пст и вп) и 2 ряда. 1-й ряд (изнаночный) – стсн за заднюю полупетлю. 2-й ряд (лицевой) – вяжем по ажурному узору, начиная с вп, за заднюю полупетлю до конца ряда, причем там, где вяжем вп делаем пропуск петли предыдущего ряда, тем самым получаем ажурное отверстие.

Для подъема изнаночного ряда делается 1 воздушная петля, для лицевого 2 вп (петли подъема на схемах не обозначаются). Дополнительно смотрите видео 2 на стр. 6.

Внимание! Первый и последний ряды полотна в изделии, связанного данным узором, должны быть изнаночные (стсн), иначе будет перекосяк. Количество петель ажурного узора должно быть четное.



Ажурный узор



Примечание: Если вам сложно вязать соединительный столбик с накидом в данном узоре, его можно заменить на соединительный столбик.

Изнаночный ряд узора образует «косичку», а лицевой ажурную «полоску». Для простоты расчетов и вязания в дальнейшем мы будем использовать понятие «косичка» и «полоска», а не ряд, так как их наглядно видно на вязаном полотне.

В образце на рисунке выше связано 9 рядов, что составляет 5 косичек и 4 полоски.

Прибавки (см. видео 3 на стр.6) в конце лицевого ряда (полоске) делаются следующим образом: вяжем по узору до конца ряда включительно. После этого в последнюю петлю дополнительно делаем 1 пст. Т.е. та дополнительная петля, которую мы прибавляем с краю – всегда полустолбик с накидом. **ВНИМАНИЕ! Добавляем только одну петлю, не раппорт!**

Убавки в конце лицевого ряда (полоски) делаются так: крайний (кромочный столбик) всегда остается пст, а убавляем мы петлю, которая идет перед ним. Может быть 2 случая:

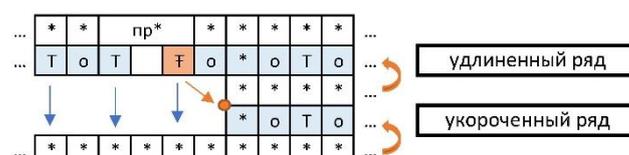
1. когда перед пст идет вп, тогда ее просто не вяжем, но при этом петлю предыдущего ряда также пропускаем.
2. когда перед последним пст идет также полустолбик. В таком случае эти 2 пст объединяем общей вершиной (классическая убавка пст).

Аналогично прибавкам, убавляем только одну петлю! Не раппорт!

Укороченные и удлиненные ряды в ажурном узоре

Укороченный ряд в ажурном узоре вяжется в случае, если нам нужно сделать шаг между рядами более чем 4 петли. Как вязать укороченный и удлиненный ряды показано на видео 4 на стр. 6 и на схеме справа.

Укороченные ряды мы будем вязать в лицевых рядах. В связи с особенностью ажурного узора, укороченный ряд должен заканчиваться полустолбиком с накидом, но последнюю петлю укороченного ряда мы заменяем и вяжем вместо полустолбика с накидом - соединительный столбик с накидом. Далее полотно разворачиваем, делаем петлю подъема и вяжем изнаночный ряд без каких-либо изменений.



○	воздушная петля
*	соединительный столбик с накидом
Т	полустолбик с накидом
	отсутствие какой-либо петли (ничего не вяжем)
⌘	полустолбик с захватом перемычки укороченного ряда
●	перемычка укороч. ряда, которую захватываем при переходе на ступеньку ниже
□	лицевые ряды
пр*	прибавка (пр-стстн) из двух петель предыдущего ряда вяжем три

Удлиненный ряд над укороченным вяжем следующим образом: над последней петлей укороченного предыдущего ряда вяжем соединительный столбик с накидом (вместо пст по узору), далее воздушную петлю и следующий по узору идет полустолбик с накидом – его мы вяжем, захватывая перемычку укороченного ряда (это показано на видео 4). После полустолбика по узору необходимо снова связать воздушную петлю, но мы ее **не вяжем!** (чтобы не образовалось большого отверстия) и переходим к следующему полустолбику с накидом. Между этими двумя полустолбиками ставим маркер. В этом месте в следующем (изнаночном) ряду мы сделаем прибавку, чтобы не сбился узор.

Узор «Плотная резинка» (на нижнем крае, манжетах рукавов и на горловине)

Состоит из двух видов петель - соединительный столбик и соединительный столбик с накидом. Оба вида столбиков провязываются только за заднюю полупетлю.

Раппорт узора 2 ряда. 1-й ряд (изнаночный) – стстн за заднюю полупетлю. 2-й ряд (лицевой) – ст за заднюю полупетлю. В узоре для подъема ряда делается 1 воздушная петля.



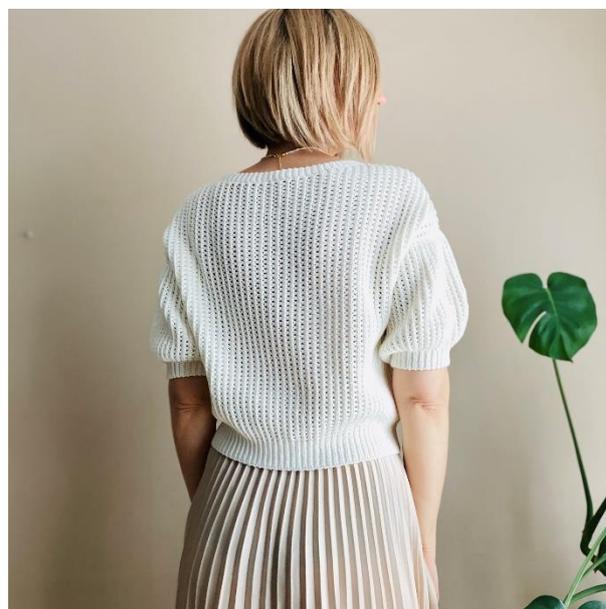
На образце показана лицевая сторона – галочка V

Crochet together

Дополнительно ознакомьтесь с «ВИДЕОМАТЕРИАЛАМИ»:

Внимание! Доступ к «Видеоматериалам» открыт только по нижеуказанным ссылкам (нужно по ним перейти). Если на некоторых мобильных устройствах они не открываются, пробуйте с компьютера. Все ссылки рабочие.

1. Соединительный столбик с накидом https://youtu.be/IS5al_qIOHo
2. Ажурный узор <https://youtu.be/7RP1cNnirqE>
3. Прибавки в ажурном узоре <https://youtu.be/dzCICST426I>
4. Укороченный и удлиненный ряд в ажурном узоре <https://youtu.be/vW9LOHVVYSA>
5. Прибавки и убавки сстсн (пр-сстсн, уб-сстсн) https://youtu.be/C1qJ_fuk73Y
6. Швы на плечевых скосах https://youtu.be/RV8k-A_wnrA
7. Боковые швы <https://youtu.be/cM76jHmK7Qw>
8. Обвязка горловины <https://youtu.be/UslJxrCGTdI>
9. Угол горловины <https://youtu.be/xVdISPqSrXo>
10. Вшивание рукава «фонарик» <https://youtu.be/WSbgcytdnOc>
11. Вшивание классического рукава <https://youtu.be/4sS0b3J16D8>



Фасон изделия, мерки, размеры.

Силуэт пуловера прямой, зауженный к низу, длиной до талии. **Внимание!** Если вы хотите вязать пуловер длиннее, например, до середины бедра, то узор на нижнем крае следует изменить (в лицевых рядах вязать сстсн вместо сст).

Рукав – спущенный, объёмный («фонарик»), либо классический, средний по объему. Длина рукава может быть любой. Объёмный рукав лучше делать коротким, классический – любой длины.

Облегание пуловера – свободное (запас на свободное облегание ок. 14-16 см к обхвату груди). Нижний край заужен.

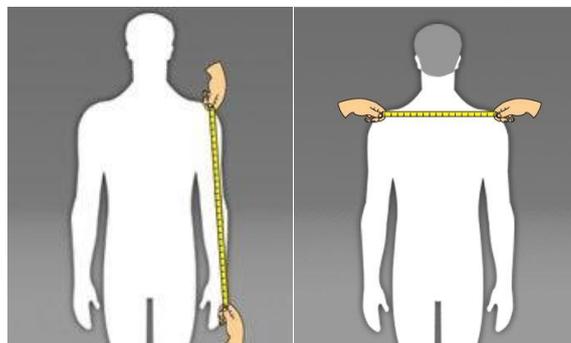
Расчет петель в данном описании приведен для пуловера размера Medium на рост 175-180 см. За счет узора изделие получается достаточно эластичное, хорошо тянется в ширину.

Crochet together

Для **детских** размеров (эту модель я рекомендую вязать для детей от 5 лет) я советую взять какое-либо похожее на пуловер изделие (джерпер, кардиган, свитер) и снять с него мерки. Если у вас нет подходящего изделия дома, можно найти его в ближайшем магазине одежды/подруги/соседа.

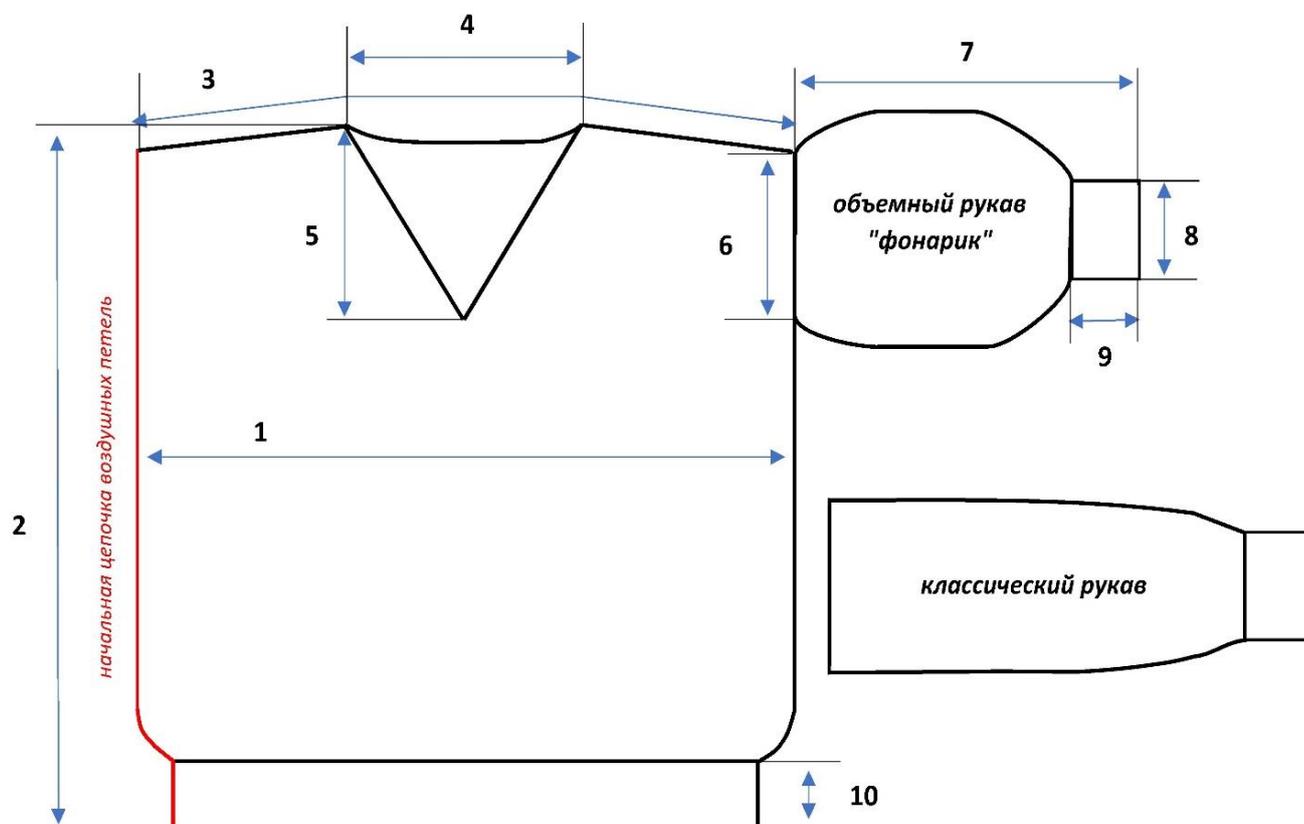
Для вязания пуловера необходимо снять следующие мерки:

1. Обхват груди (ОГ), чтобы определить ширину пуловера. У меня обхват груди 92 см.
2. Обхват головы, чтобы определить ширину горловины. У меня обхват головы 57 см.
3. Обхват руки, где заканчивается рукав (Обхват предплечья в случае, если рукав классический). У меня для короткого рукава обхват руки 25 см, обхват предплечья 29 см.
4. Длину руки и длину плеч (см. рис. справа). У меня 58 см и 40 см соответственно.



Дополнительно нужно определить/ измерить длину пуловера и ширину обвязки горловины. У меня 2,5 см.

Выкройка пуловера показана ниже:



Crochet together

Комментарии к выкройке пуловера:

«1» ширина пуловера определяется как обхват груди + свобода облегания.

«2» длина пуловера определяется самостоятельно, исходя из ваших мерок.

«3» ширина по скосу плеч измеряется по детали «Спинка» после вязания и равна примерно - ширина пуловера x 1,09

«4» ширина горловины (без обвязки) определяется по формуле: обхват головы x 0,4.

«5» глубина горловины «Переда» определяется по формуле: ширина горловины x «коэффициент». Для взрослых размеров «коэффициент» равен 0,8-0,95, для детских 0,5-0,6. Глубина горловины «Спинки» совсем незначительная - 2 см для взрослых размеров, 1 см для детских.

«6» ширина проймы равна (обхват предплечья + (8-9 см на свободу облегания)) / 2.

«7» длина рукава (полная) определяется по (длина руки x 2 + длина плеч - ширина по скосу плеч) / 2. Длина короткого объемного рукава «фонарик» составляет около 9/20 от полной длины

«8» ширина манжеты длинного рукава равна (обхват запястья + 5 см на свободу облегания) / 2.

Короткого рукава - обхват предплечья (того места, где заканчивается рукав) / 2.

«9» длина манжеты берется примерно 15-20 % от длины рукава

«10» заужение на нижнем крае берется ок. 6-7 см для взрослых размеров, 4-5 см для детских размеров или на ваше усмотрение

! На выкройке пуловера не показана обвязка горловины. Она составляет ок. 2,5 см.

Таблица примерных женских размеров

	«1» ширина пуловера (Свобода облег. 16 см)	«3» ширина по скосу плеч	«4» ширина горловины	«5» глубина горловины «Переда»	«6» ширина проймы	«7» длина рукава полная / «фонарик»	«8» ширина манжеты длинного рукава/ «фонарик»
Small (ОГ 81-86)	48,5-51	53-55,5	22,5	18-21	18	47-49 / 21	10 / 11,5
Medium (ОГ 86-94)	51-55	55,5-60	23	18,5-22	19	47-49 / 21	10,5 / 12,5
Large (ОГ 94- 102)	55-59	60-64	23,5	19-22	20	47-49 / 21	11 / 13
XLarge (ОГ 102- 107)	59-61,5	64-67	24	19-23	21	47-49 / 21	11,5 / 14

Все данные таблицы указаны в см.

«2» длина пуловера равна 54 см для всех размеров. Вы можете самостоятельно изменить длину пуловера и длину рукава в зависимости от вашего роста и желания.

«9» длина манжеты равна 7 см / 3 см (длинный рукав / «фонарик») для всех размеров

«10» заужения нижнего края ок. 6-7 см для взрослых размеров, 4-5 см для детских размеров

Crochet together



Crochet together

Внимание! Копирование и распространение данного описания, размещение в интернет-ресурсах и печати строго запрещено. Продажа готового изделия возможна со ссылкой на дизайнера. По всем вопросам можно связаться по эл. почте tokatoys@gmail.com

Принцип расчета петель на любой размер пуловера.

В первую очередь для вязания пуловера я советую сделать **выкройку** из бумаги/газеты/миллиметровки как на на стр. 7 по вашим размерам в см или взять уже имеющееся у вас изделие, которое вам идеально подходит (нам важна его ширина и длина). Во время вязания прикладывайте ваш процесс к выкройке, но обязательно учитывайте поправку на ВТО (на основе данных вашего образца). Также необходимо снять мерки (см. стр. 6).

Сначала определим **ширину** детали «Спинка» пуловера. Берем данные из таблицы на стр. 7 (колонка «1») или измеряем самостоятельно обхват груди и прибавляем запас на свободное облегание (ок. 14-16 см) и делим пополам (нам нужен полу обхват).

С помощью данных вашей плотности вязания (по образцу) переводим «сантиметры» в «ряды», а затем в «полоски» (лицевые ряды) и «косички» (изнаночные ряды) для упрощения, действуя по следующему принципу: любую деталь начинаем вязать с косички, далее идет полоска, потом косичка и так далее до достижения необходимой ширины изделия. Заканчивается деталь всегда косичкой. Смотрите рисунок 1 для наглядности: серым цветом обозначены косички. (43-я полоска – это стыковочный боковой шов. Его будем делать после вязания всех деталей).

Итак, моя ширина детали «Спинка», если я беру свободное облегание 16 см к обхвату груди, будет равна 92 см (обхват груди) + 16 см (своб. облег.) = 108 см / 2 = 54 см.

Переведем сантиметры в ряды: 54 см x 16 р / 10 см = 86,4 р. Округляем до 86 р. Один ряд (полоску) убираем на стыковочный шов, остается 85 рядов, что составляет **42 полосок** (округлите до четного результата, если это необходимо) и 42 + 1 = 43 косичек. Внимательно смотрите рисунок ниже, чтобы разобраться:

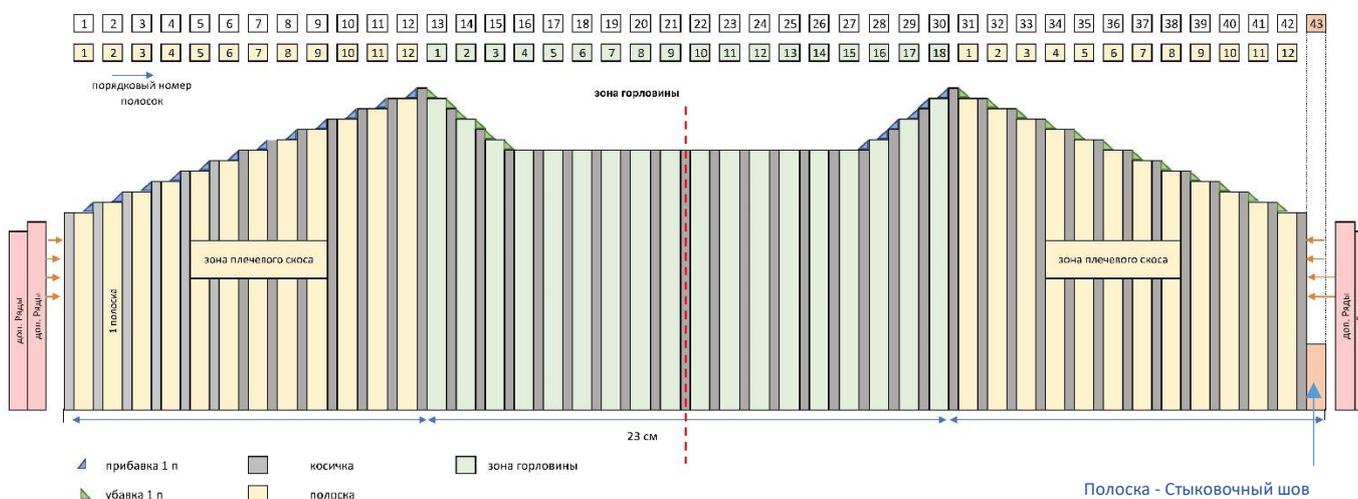


Рисунок 1. Схема «Спинки» для размера Medium при плотности 10 см x 10 см – 24 п x 16 р.

Рассчитаем ширину «Спинки» пуловера на другой размер (отличный от Medium) или при другой плотности вязания, опираясь на данные рисунка 1.

Предположим, если моя плотность рядов равна 20 р в 10 см, и я хочу связать пуловер шириной 56 см, то количество рядов пуловера будет равно (56 см x 20 р) / 10 см = 112 р. Один ряд отнимаем на стыковочный боковой шов. Остается 111 рядов. Это составляет 55 полосок и 55 + 1 = 56 косичек. Но число 55 необходимо округлить до четного результата, поэтому берем 54 полоски и 54 + 1 = 55 косичек.

По образцу рисунка 1 рисуем свою схему по вашим данным по следующему принципу:

Crochet together

Вычисляем количество рядов горловины (зеленая область на рис. 1), учитывая что ее ширина равна «обхват головы x 0,4», т.е. у меня $57 \text{ см} \times 0,4 = 22,8 \text{ см}$, округляю до 23 см (вы можете изменить ширину горловины на свое усмотрение). Для моей плотности (размер Medium) $23 \text{ см} \times 16 \text{ р} / 10 \text{ см} = 36,8 \text{ р}$, т.е. горловина будет составлять **18 полосок** (необходимо округлить до четного результата).

Приведу еще один пример расчета для плотности 20 р в 10 см. Ширина горловины будет равна $23 \text{ см} \times 20 \text{ р} / 10 \text{ см} = 46$ рядов или 23 полоски. Округляем в любую сторону до четного результата – 24 полоски.

На рисунке 1 на горловину приходится 18 полосок, поэтому нам нужно будет добавлять 6 полосок в районе «центральной» линии симметрично. Количество прибавок и убавок горловины в одну сторону на рисунке 1 равно 6. Вы можете сделать на горловине по 4 прибавки/убавки, если ваша горловина меньше по ширине, или по 8, если она шире, чем 18 полосок. Глубина горловины «Спинки» совсем незначительная - 2 см для взрослых размеров, 1 см для детских.

Внимание! После убавок на горловине может оказаться, что крайняя (кромочная петля) в лицевом ряду, согласно ажурному узору, выпадет «воздушная», в таком случае вместо воздушной петли вяжем полустолбик с накидом.

Далее переходим к расчету количества полосок в районе плечевых скосов (желтая область на рис. 1),

Общее количество полосок пуловера для размера Medium - 42, на горловину приходится 18, т.е. на плечевые скосы нужно оставить по $(42 - 18) / 2 = 12$ **полосок**. Округляем до целого результата, если это необходимо. Прибавки и убавки для плечевого скоса будем делать в каждом **лицевом** ряду, т.е. в нашем случае 12 раз.

Для другого примера с плотностью 20 р в 10 см общее количество полосок равно 54. На горловину мы распределили 24, остается 30. Их делим на 2 плеча, итого получаем по 15 (округлите цифру, если это необходимо) полосок на каждое плечо. Добавляем их справа и слева, как показано на рисунке 1.

Если ширину пуловера нужно уменьшить, то «обрезаем» крайние полоски, например, 1-ю и 36-ю. При этом шаг убавок/прибавок меняться не должен. Т.е. прибавки и убавки мы делаем также в каждом лицевом ряду (полоске). Т.е. в нашем случае, если у нас на плечевом скосе 15 полосок, то количество прибавок равно также 15.

После того, как вы определили ширину вашего пуловера, начертили схему и определили количество рядов (полосок и косичек), переходим к расчету **длины** пуловера и **длины начальной цепочки петель**.

Длину пуловера определяем самостоятельно (см. мерку «2» на выкройке на стр. 7)

Количество петель начальной цепочки рассчитываем по следующей схеме: если у меня длина пуловера 54 см и плотность 24 п в 10 см, то $54 \text{ см} \times 24 \text{ п} / 10 \text{ см} = 129,6$, где 129,6 – количество прибавок на скосе плеча (зависит от вашего числа полосок).

Из получившегося количества петель начальной цепочки на нижнем крае пуловера необходимо отделить петли «нижнего края» для заужения, которые будем вязать узором «Плотная резинка». Смотрите параметр «10» на выкройке на стр. 7. Этот параметр берется ок. 6-7 см (или на ваше усмотрение). У меня это 16 петель. Но оставшееся количество петель для ажурного узора должно быть четным. У меня получается 102 п.

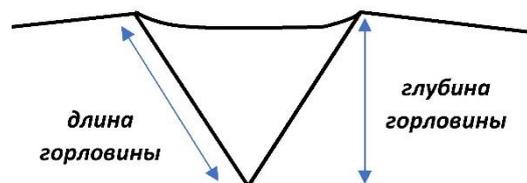
Внимание! Если вы вяжете пуловер до середины бедра, либо пуловер для маленького ребенка, тогда в лицевых рядах узора «Плотная резинка» лучше вязать сстсн (вместо сст). В таком случае нижний край пуловера будет менее заужен.

Приведу еще один пример расчета. Предположим, что моя плотность 30 п в 10 см. И я хочу связать пуловер длиной 56 см. Тогда, $56 \text{ см} \times 30 \text{ п} / 10 \text{ см} = 153 \text{ п}$ – длина начальной цепочки, где 15 п – количество прибавок на скосе плеча. Для заужения нижнего края можно взять 7 см: $7 \text{ см} \times 30 \text{ п} / 10 = 21 \text{ п}$, тогда для ажурного узора остается $153 - 21 = 132 \text{ п}$ (четное число).

Переходим к расчету петель на **детали «Перед»**. Эта деталь отличается от «Спинки» только вырезом горловины, плечевые скосы будут абсолютно такими же.

Глубина V-образной горловины (без учета обвязки, она равна ок. 2,5 см) определяется по формуле: Ширина горловины x «коэффициент». Для взрослых размеров «коэффициент» равен 0,8-0,95, для детских 0,5-0,6 или берется на ваш выбор. У меня, для размера Medium – $23 \text{ см} \times 0,95 = 21,85 \text{ см}$. Округляем до 22 см

Также для расчетов нам понадобится параметр «длина горловины». Длина горловины равна $22 \times 1,11 = 24,5 \text{ см}$, где 1,11 постоянный коэффициент.



Итак, ширина горловины нам уже известна, она равна 18 полоскам. Разделим нашу горловину на 2 части: правую и левую - для наглядности смотрите рис. 2. Каждая часть горловины равна 9 полоскам.

Вырез горловины мы вывязываем с помощью укороченных рядов (ступенек), плюс для получения красивого острого угла стык правой и левой части горловины мы сдвигаем немного вниз - красная точка «Глубина горловины» на рисунке 2. Как вязать укороченный и удлиненный ряды показано на видео 4 на стр. 6.

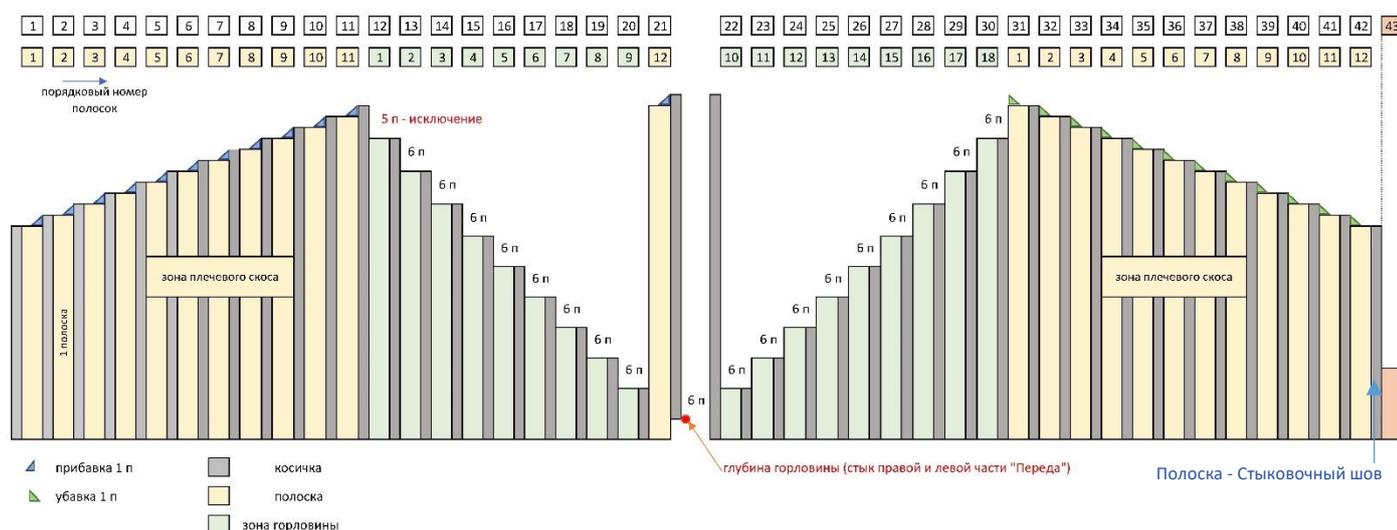


Рисунок 2. Схема детали «Перед» для размер Medium при плотности 24 п x 16 р в 10 см.

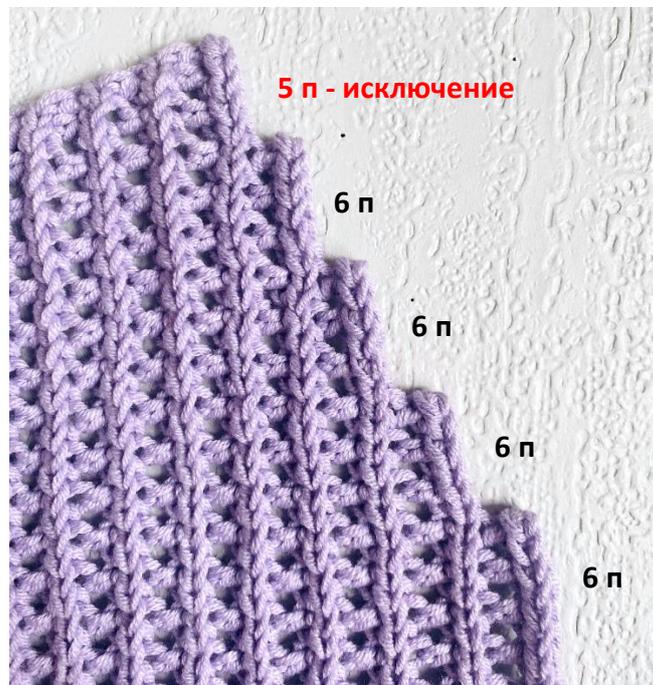
Для того чтобы край горловины был ровный, от скоса правого плеча мы отнимаем одну полоску – 12-ю и одну косичку, которая за ней следует, вяжем укороченные ряды горловины «Перед», и только потом вяжем ту недостающую полоску с косичкой.

Аналогично поступаем с левой частью горловины в зеркальном порядке, но с небольшими изменениями – полоску от плечевого скоса мы не отнимаем, а вяжем лишь косичку. Внимательно смотрите схему на рисунке 2. Укороченные ряды вяжутся симметрично относительно правой части горловины.

Переведем длину горловины в петли. При плотности 24 п в 10 см это составляет $(24,5 \text{ см} \times 24 \text{ п}) / 10 \text{ см} = 58,8 \text{ п}$. Округлим до 60 (четного значения)

Рассчитаем шаг укороченных рядов для нашей горловины длиной 24,5 см (60 п). Если в вырезе горловины у нас 9 полосок, $60 \text{ п} / (9 + 1) = 6$, где «+1» постоянная величина из-за сдвига стыка горловины вниз. Получаем, что укороченные ряды выреза горловины «Переда» мы вяжем с шагом 6 п (должно быть четное значение). Кроме одного исключения, показанного на рисунке 2. В первом укороченном ряду будем не довязывать $6 \text{ п} - 1 \text{ п} = 5 \text{ п}$.

Внимание! Укороченная полоска в ажурном узоре должна заканчиваться полустолбиком (измените первый шаг, если это не так), иначе наш узор собьется. По правилу вязания укороченных рядов (стр. 5) этот последний пст мы заменим на сстсн для сглаживания высоты ступеньки.



Приведу еще один пример расчета. Предположим, что моя плотность 30 п в 10 см. И я хочу связать горловину длиной 22 см. Ширина горловины равна 24 полоскам, значит ее половина – 12.

Переведем длину горловины в петли. $22 \text{ см} \times 30 \text{ п} / 10 \text{ см} = 66 \text{ п}$

Рассчитаем шаг укороченных рядов: $66 \text{ п} / (12 + 1) = 5$. Из-за особенностей нашего узора шаг укороченных рядов должен был четный. Поэтому 66 петель нам нужно поделить на 13 частей из 4 п и 6 п. У нас получается 7 шагов по 6 петель ($6 \times 7 = 42$), и 6 шагов по 4 петли ($6 \times 4 = 24$). И для исключения из первого шага вычитаем 1 петлю. Т.е. получаем, 1-й шаг - 5 петель, далее 6 шагов по 6 петель, следующие 6 шагов по 4 петли.

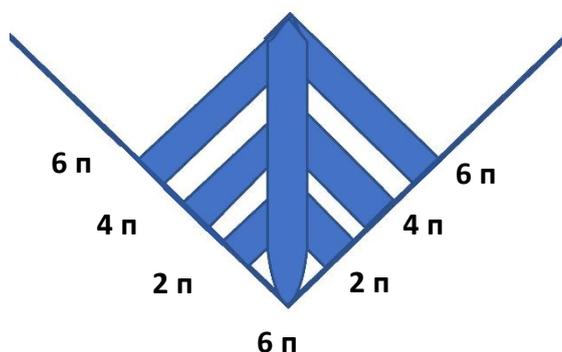
Напоминаю, что минимальный шаг для укороченных рядов – 4 петли. И только для исключения, помеченного красным на рис. 2 на стр. 11, шаг может быть 3 петли. Если по расчетам у вас получается шаг 2 петли, значит для вязания вам нужно выбрать более тонкую пряжу.

Обе части горловины вяжутся последовательно, после окончания вязания правой части до точки стыка (точка глубины горловины) нить не обрываем, вяжем цепочку воздушных петель симметрично правой части и далее начинаем вязать ряды левой части переда по схеме. Левую часть горловины вяжем аналогично, только в обратном порядке (для наглядности смотрите рис. 2) **Внимание! Исключение действует, только для правой части горловины. Шаг укороченных рядов левой части горловины не меняется.**

Ширина обвязки горловины берется на ваш выбор, у меня она равна 2,5 см (6 петель). Обвязку делаем узором «Плотная резинка». Принцип обвязки показан на видео 8 на стр. 6.

Угол горловины вывязывается с помощью укороченных рядов (полосок), но при условии, что их должно быть по 2 укороченные полоски с правой и левой стороны. Именно так получается красивый острый угол.

У меня с учетом того, что обвязка состоит из 6 петель. Угол обвязки горловины формируется из 2 укороченных полосок с шагом 2 петли, т.е. одна укороченная полоска будет равна 4 п, другая 2 п. См. схему ниже.



Шаг укороченных полосок не обязательно должен быть одинаковый, например, для горловины 8 петель одна укороченная полоска может быть 5 петель (шаг 3 петли), другая 3 п (шаг 2 петли).

Длину рукава необходимо рассчитывать после вязания детали «Спинка».

Полная длина рукава определяется по формуле (длина руки \times 2 + длина плеч - ширина по скосу плеч) / 2. Вы можете вязать рукав любой длины, например, 3/4 или 5/8. Длина короткого объемного рукава «фонарик» берется примерно 9/20 от полной длины рукава.

Предположим, что моя длина плеча = 40 см, длина руки = 58 см. Ширину по скосу плеч определяем по вязаной детали «Спинка», хорошо расправив ее в ширину. У меня получилось 60 см. Т.е. полная длина рукава будет равна $(58 \text{ см} \times 2 + 40 \text{ см} - 60 \text{ см}) / 2 = 48 \text{ см}$.

Длина начальной цепочки рассчитывается аналогично длине пуловера без поправок на прибавки на скосе плеча.

Полная длина рукава: $48 \text{ см} \times 24 \text{ п} / 10 \text{ см} = 115 \text{ петель}$.

Длина рукава «фонарик»: $115 \text{ п} \times 9/20 = 51,75 \text{ петель}$. Округлю до 52 п. Длина манжеты берется около 15-20% от длины рукава и составляет: $52 \text{ п} \times 20\% = 10,4 \text{ п}$.

Для рукава 5/8: $115 \text{ п} \times 5/8 = 71,85 \text{ петель}$. Округлю до 72 п. Длина манжеты: $72 \text{ п} \times 20\% = 14,4$.

Число петель манжеты входит в число петель рукава.

Ширина рукава «ФОНАРИК» определяется количеством рядов манжеты, связанной узором «Плотная резинка». Расширение рукава от манжеты до проймы происходит за счет использования разных узоров (на манжете и самом рукаве) и укороченных рядов.

Для объемного рукава «фонарик» мы дополнительно добавим укороченные ряды, как показано на схеме справа.



Для определения ширины рукава «фонарик» необходимо будет определить только ширину манжеты, а ширина проймы будет ей пропорциональна. Ширина манжеты короткого равна: обхват предплечья (того места, где заканчивается рукав) / 2.

Переведем ширину манжеты рукава «фонарик» для пуловера размера Medium в ряды. Плотность узора «Плотная резинка» можно измерить по нижнему краю, либо дополнительно связать образец. Разница от плотности «Ажурного узора» равна примерно следующей пропорции: плотность «Плотная резинка» = (плотности основного узора) x 1,4, где 1,4 - коэффициент (постоянная величина). Моя плотность для узора «Плотная резинка» равна 22 р в 10 см.

Для короткого рукава количество рядов на манжете окружностью 25 см равно: $25 \text{ см} \times 22 \text{ р} / 10 \text{ см} = 55 \text{ р}$. Округляем до значения, кратного 4. Получаем 56 р или 28 полосок в окружности манжеты. Дополнительно для рукава «фонарик» мы добавим укороченные ряды, как показано на схеме выше – один ряд – укороченный (выделен голубым), другие два ряда полные (выделены желтым). Укороченные ряды не входят в число (56 рядов), которое мы рассчитали выше, т.е. по манжете у нас будет 56 рядов, а по пройме в 1,5 раза больше.

Внимание! Для рукава «фонарик» первый пст в ажурном узоре мы заменяем на сст для образования стянутого края.

Ширина классического рукава определяется количеством рядов рукава у проймы. Ширина проймы равна (обхват предплечья + (8-9 см на свободу облегания)) / 2, т.е. $(29 \text{ см} + 8 \text{ см}) / 2 = 18,5 \text{ см}$ или 37 см в окружности.

Для классического рукава количество рядов на пройме окружностью 38 см равно: $37 \text{ см} \times 16 \text{ р} / 10 \text{ см} = 59 \text{ р}$. Округляем в меньшую сторону до значения, кратного 4. Получаем 56 р или 28 полосок в окружности проймы

Для классического рукава (средней ширины) укороченные ряды добавлять не нужно, рукав будет прямой, немного зауженный на манжете. См. схему ниже:

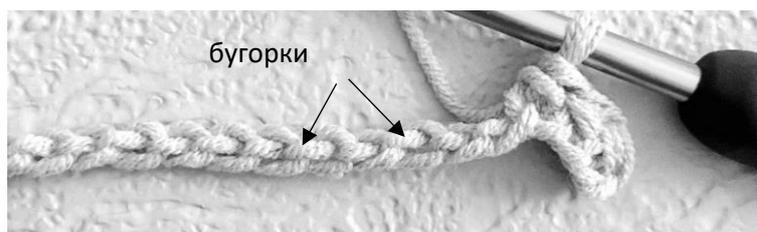


Для вязания пуловера по своим параметрам используйте схемы на размер Medium и комментарии к ним в описании в качестве примера, а также смотрите пошаговые фото процессов, приведенные в описании ниже.

Ход работы (на примере размера Medium)

Начинаем вязать с детали «Спинка». Не забудьте подготовить вашу выкройку или взять готовое изделие, которое вам идеально подходит. Вяжите и прикладывайте, чтобы не ошибиться, но обязательно учитывайте поправки на ВТО (по образцу).

Взяв крючок на полразмера больше, чем будем вязать основное полотно, набираем цепочку из 118 воздушных петель, либо то количество петель, которое вам необходимо на ваш размер (см «Принцип расчета петель» на стр. 10). 16 из 118 петель отделяем на заужение нижнего края. Крючок на полразмера больше убираем, его используем только для набора начальной цепочки. Цепочку воздушных петель переворачиваем, и первый ряд будем вязать вводя крючок в бугорки, а не косичку. См. рис. ниже:



Не забудьте, что все петли, кроме последней в ряду (кромочной), мы будем вязать за заднюю полупетлю. Для подъёма в начале каждого ряда делаем 1 вп.

Вяжем последовательно по схеме вязания 1 «Спинка 1 часть» (**шаг прибавок на плечевом скосе - в каждом лицевом ряду**), используя комментарии ниже.

Комментарии к Схеме 1 «СПИНКА 1 часть» (см. стр. 17):

1. сстсн до конца ряда (изнаночный ряд)
2. 16 сст (либо сстсн, если вы хотите, чтобы нижний край не был сильно заужен. И далее во всех лицевых рядах нижнего края вязать сстсн вместо сст), вяжем по ажурному узору, начиная с вп, до конца ряда, кроме последней петли, в нее делаем прибавку (из одной петли вяжем две согласно узору - смотрите видео 3 на стр. 6) (лицевой ряд)

Ряд 1 образует «косичку», ряд 2 образует «полоску».

Повторять ряды 1 и 2 еще 11 раз (всего у нас 12 полосок на плечевом скосе), либо то количество раз, которое необходимо для вашей длины плечевого скоса.

25. сстсн до конца ряда. Нить не обрываем.



СХЕМА ВЯЗАНИЯ 1 «СПИНКА 1 часть»

продолжение на схеме СПИНКА 2 часть

заужение нижнего края

заужение нижнего края

↑ начало вязания

петли

o	воздушная петля	пр	прибавка - из одной петли предыдущего ряда вяжем 2 (прибавляем 1 п)
*	соединительный столбик с накидом	уб	убавка - из двух петель предыдущего ряда вяжем одну (убавляем 1 п)
T	полустолбик с накидом	лицевые ряды	
-	соединительный столбик	уб*	убавка (уб-стстн) из двух петель предыдущего ряда вяжем одну

В начале каждого ряда - 1 вп для подъема (на схеме не обозначено). Все петли вяжем за заднюю полупетлю, кроме последних в ряду (кромочных).

Если вы хотите, чтобы нижний край не был сильно заужен - в лицевых рядах нижнего края вяжите стстн (вместо сст)

Далее переходим к вывязыванию горловины.

26. 16 сст, далее вяжем по ажурному узору, начиная с вп, до конца ряда, кроме двух последних петель, их вяжем как убавку (убавляем 1 петлю). Как вязать убавку см. на стр. 4
 27. уб-ссстсн (из двух петель вяжем одну), сстсн до конца ряда. Как вязать уб-ссстсн см. видео 5 на стр. 6.

Повторять 26 и 27 ряды еще 2 раза (всего должно получиться 6 убавок) или то количество раз, необходимое для вашей ширины горловины.

32. 16 сст, далее вяжем по ажурному узору, начиная с вп, до конца ряда
 33. сстсн до конца ряда

Повторять 32 и 33 ряды еще 5 раз. Нить не обрываем.



Переходим к вязанию второй части спинки. Смотрите графическую схему 2 на стр. 19 и комментарии ниже:

Комментарии к Схеме 2«СПИНКА 2 часть » (см. стр. 19):

44. 16 сст, далее вяжем по ажурному узору, начиная с вп, до конца ряда
 45. сстсн до конца ряда

Повторять ряды 44 и 45 еще 4 раза. И далее 1 раз ряд 44.

55. пр-ссстсн (из двух петель вяжем три), сстсн до конца ряда
 56. 16 сст, далее вяжем по ажурному узору, начиная с вп, до конца ряда, кроме последней петли, в нее вяжем прибавку (прибавляем 1 петлю)

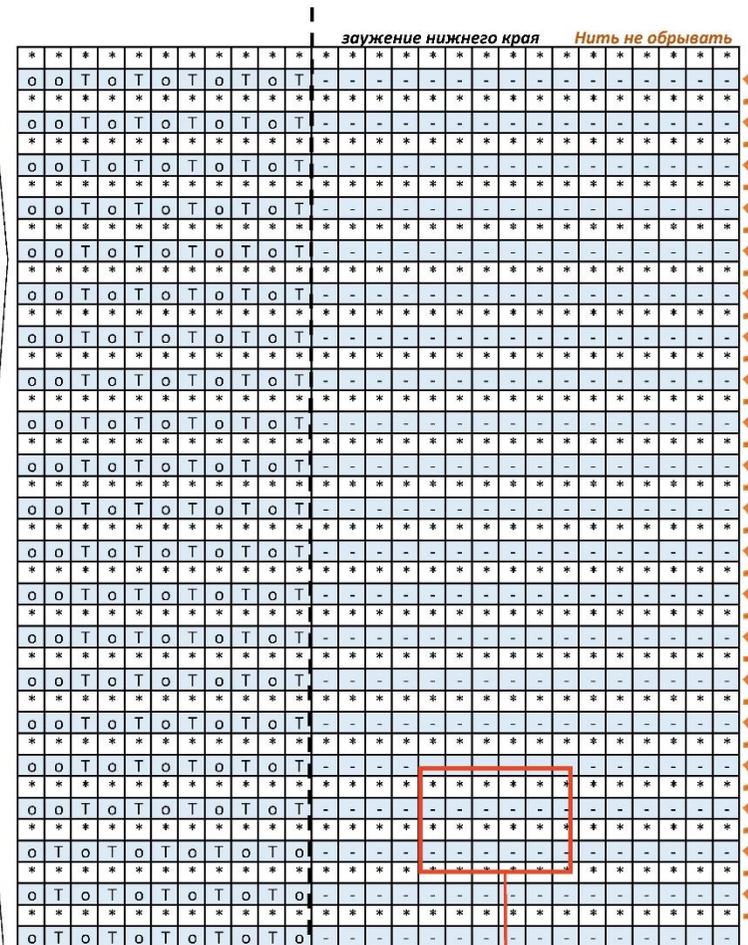
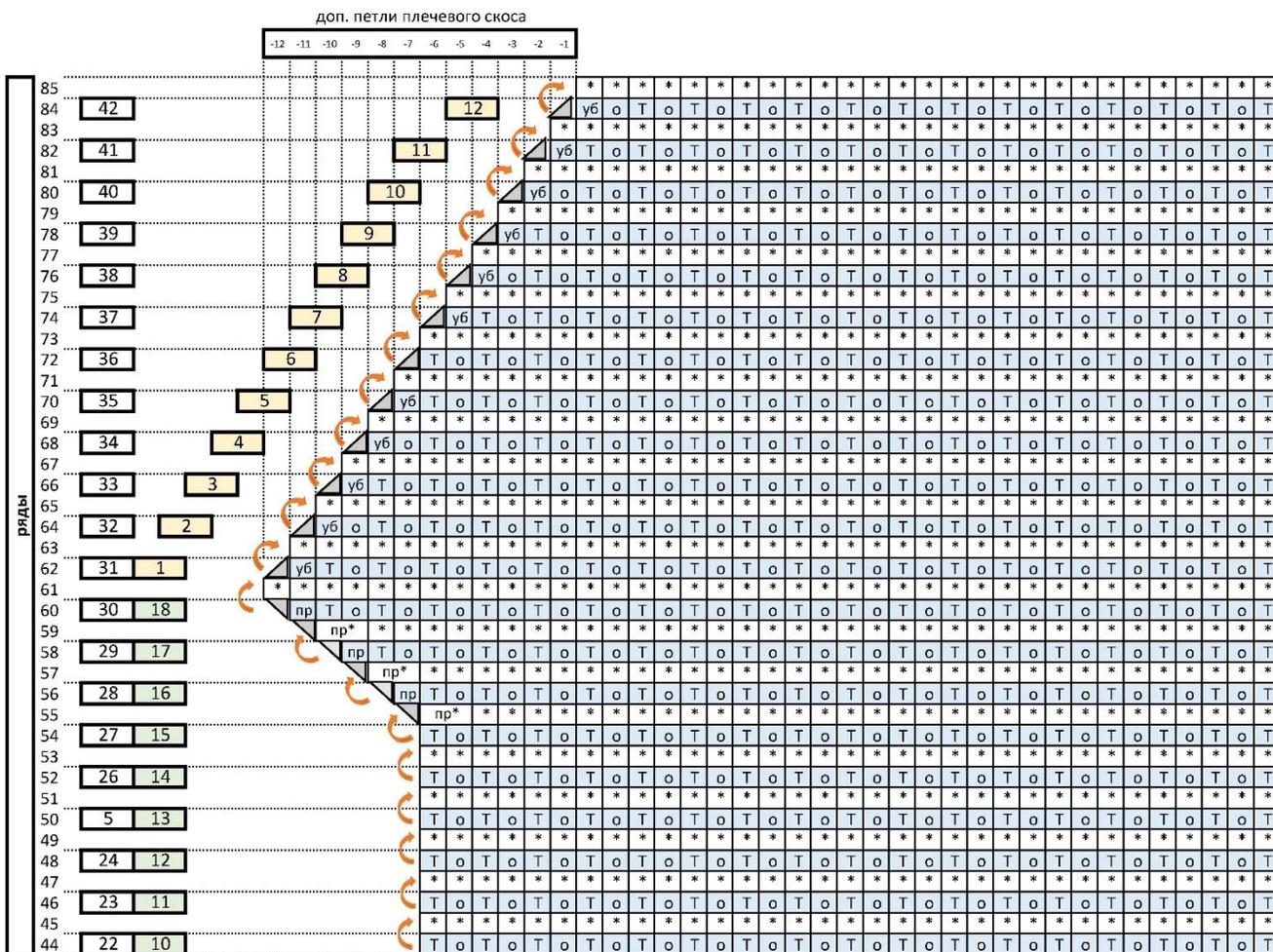
Повторять ряды 55 и 56 еще 2 раза. Далее переходим к вывязыванию плечевого скоса.

61. сстсн до конца ряда
 62. 16 сст, далее вяжем по ажурному узору, начиная с вп, до конца ряда, кроме двух последних петель, их вяжем как убавку (убавляем 1 петлю).

Повторять 61 и 62 ряды еще 11 раз (всего должно получиться 12 полосок на скосе плеча) или то количество раз, необходимое для вашей ширины пуловера. Заканчиваем деталь изнаночным рядом:

85. сстсн, до конца ряда. Нить не обрываем, на петлю прикалываем маркер. Из этой петли в дальнейшем мы будем вязать соединительный ряд.

СХЕМА ВЯЗАНИЯ 2 «СПИНКА 2 часть»



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90

петли

- o воздушная петля
- * соединительный столбик с накидом
- T полустолбик с накидом
- соединительный столбик
- пр прибавка - из одной петли предыдущего ряда вяжем 2 (прибавляем 1 п)
- уб убавка - из двух петель предыдущего ряда вяжем одну (убавляем 1 п) лицевые ряды
- пр* прибавка (пр-стстн) из двух петель предыдущего ряда вяжем три

В начале каждого ряда - 1 вп для подъема (на схеме не обозначено). Все петли вяжем за заднюю полупетлю, кроме последних в ряду (кромочных).

Если вы хотите, чтобы нижний край не был сильно заужен - в лицевых рядах нижнего края вяжите стстн (вместо сст)

Пошаговые фотографии вязания «Спинки» смотрите на рисунках ниже:



Далее переходим к вязанию детали «**Перед**».

Аналогично, как и на детали «Спинка», взяв крючок на полразмера больше, чем будем вязать основное полотно, набираем цепочку из 118 воздушных петель, либо то количество петель, которое вам необходимо на ваш размер. Крючок на полразмера больше убираем, его используем только для набора начальной цепочки. Цепочку воздушных петель переворачиваем, и первый ряд будем вязать вводя крючок в бугорки, а не косичку.

Плечевой скос детали «Перед» вяжется абсолютно так же, как и на детали «Спинка», поэтому для вязания воспользуемся Схемой вязания 1 на стр. 17 и комментариями к ней на стр. 15. Вяжем ряды 1-23 включительно, т.е. плечевой скос детали «Спинка» за вычетом последних двух рядов.



Crochet together

Далее переходим к вывязыванию горловины.

Комментарии к Схеме 3«ГОРЛОВИНА» (см. Стр. 22):

1-й укороченный ряд (полоска):

24. 16 сст, далее вяжем по ажурному узору, начиная с вп, до конца ряда, не довязывая 6 петель, далее сстсн (и 5 петель остается недовязанными). 5 петель – это шаг (6 п) за минусом 1 петли. (лицевой ряд)
 25. сстсн до конца ряда (изнаночный ряд)

2-й укороченный ряд (полоска):

26. 16 сст, далее вяжем по ажурному узору, начиная с вп, до конца предыдущего укороченного ряда, не довязывая 7 петель, далее сстсн (и 6 петель остается недовязанными).
 27. сстсн до конца ряда (изнаночный ряд)

Повторять ряды 26 и 27 еще 7 раз (всего у меня будет 9 укороченных полосок), либо то количество раз, которое необходимо для вашей горловины. Пересчитайте количество петель в последней укороченной полоске (ряду) и запишите их как значение А (у меня А=76 петель)

Внимание! Посмотрите информацию на стр. 5 и видео 4 на стр. 6 перед тем, как вязать следующий ряд.

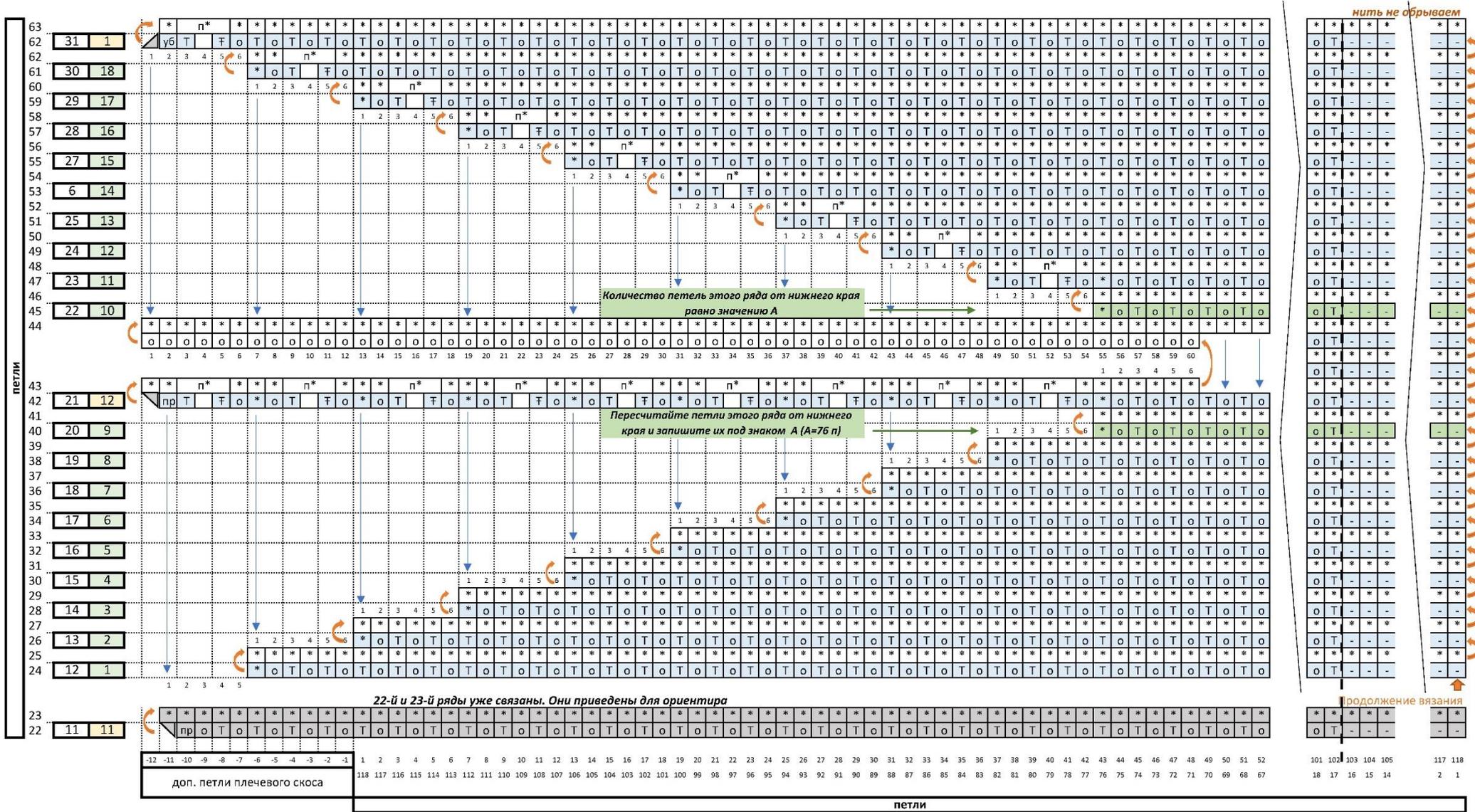
42. 16 сст, далее вяжем по ажурному узору, начиная с вп, до конца укороченного ряда не довязывая 1 петлю, в нее вяжем сстсн, далее будем вязать удлиненный ряд для шага 6 петель. (пример как вязать удлиненный ряд для шага 4 петли показан ниже, на стр. 23)

Удлиненный ряд для шага 6 петель: + (вп, пст, захватив перепонку укороченного ряда, далее вместо вп ничего не вяжем (но петлю предыдущего ряда пропускаем также, если бы вязали вп), далее пст, вп, сстсн) x 7 + вп, пст, захватив перепонку укороченного ряда, далее вместо вп ничего не вяжем (но петлю предыдущего ряда пропускаем также, если бы вязали вп), далее пст, пр (прибавляем 1 петлю согласно узору). **Внимание! Там, где мы пропускали вп – ставим маркеры**



43. сстсн до конца **длины горловины** (не до нижнего края!), но в тех местах, где мы поставили маркеры (пропускали петли) делаем прибавку пр-сстсн. У меня в 43-м ряду после всех прибавок получилось 60 сстсн. Нить не обрываем. См. фото на стр. 23

СХЕМА ВЯЗАНИЯ 3 «ГОРЛОВИНА»



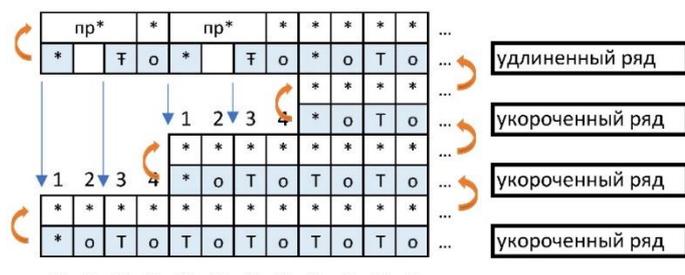
о воздушная петля
 * соединительный столбик с накидом
 Т полустолбик с накидом
 лицевые ряды

пр прибавка - из одной петли предыдущего ряда вяжем 2 (прибавляем 1 п)
 уб убавка - из двух петель предыдущего ряда вяжем одну (убавляем 1 п)
 пр* прибавка (пр-стсн) из двух петель предыдущего ряда вяжем три
 пр* прибавка (пр-стсн) из двух петель предыдущего ряда вяжем три
 ф полустолбик с захватом перепонки укороченного ряда. См. видео 4 на стр. 6

В начале каждого ряда - 1 вп для подъема (на схеме не обозначено). Все петли вяжем за заднюю полупетлю, кроме последних в ряду (кромочных).

Пример **удлиненного ряда для шага 4 петли**: + (вп, пст, захватив перепонку укороченного ряда, далее вместо вп ничего не вяжем (но петлю предыдущего ряда пропускаем также, если бы вязали вп), сстсн) x N, где N - необходимое количество шагов

Пример удлиненного ряда для шага 4 петли



о	воздушная петля
*	соединительный столбик с накидом
Т	полустолбик с накидом
	отсутствие какой-либо петли (ничего не вяжем)
Ф	полустолбик с захватом перемычки укороченного ряда
	лицевые ряды
пр*	прибавка (пр-сстсн) из двух петель предыдущего ряда вяжем три

Укороченные ряды не должны косить и выбиваться из общего узора. На полотне не должно быть больших сильно заметных отверстий, если это не так, скорее всего вы ошиблись. Пересмотрите видео 4 на стр. 6.

Пошаговые фото вязания первой части горловины показаны на рисунках ниже:



Переходим к вязанию второй части горловины «Перед». Она вяжется симметрично первой. Каждый раз проверяйте симметричность визуально или пересчитывая петли.

Crochet together

Продолжение комментариев к Схеме 3 «ГОРЛОВИНА» (см. Стр. 22):

Без отрыва нити, как продолжение после 43-го ряда, взяв крючок на полразмера больше, чем будем вязать основное полотно, набираем цепочку из 60 воздушных петель, либо то количество петель, которое вам необходимо для вашей длины горловины (количество петель такое же как было в 43 ряду). Крючок на полразмера больше убираем, его используем только для набора начальной цепочки. Цепочку воздушных петель переворачиваем, и первый ряд будем вязать вводя крючок в бугорки, а не косичку.



44. сстсн до конца воздушной цепочки, но самую последний сстсн вяжем за 2 соседние полупетли (см. рисунок ниже), далее продолжение вязать сстсн по полотну до конца ряда (изнаночный ряд)



На фото показана изнаночная сторона

45. 16 сст, далее вяжем по ажурному узору, начиная с вп пока общее количество петель в ряду не станет равно значению А. У меня А=76 петель. Но самый последний столбик в ряду вяжем как сстсн (вместо пст) (лицевой ряд)
46. Сстсн до конца ряда
47. 16 сст, далее вяжем по ажурному узору, начиная с вп, до конца укороченного ряда не довязывая 1 петлю, в нее вяжем сстсн + (вп, пст, захватив перепонку укороченного ряда, далее вместо вп ничего не вяжем, но петлю предыдущего ряда пропускаем также, если бы вязали вп), далее пст, вп сстсн). **Внимание! Там, где мы пропускали вп – ставим маркеры.**
48. сстсн до конца ряда, но в том месте, где мы поставили маркер (пропускали петлю) делаем прибавку пр-сстсн.

Повторять ряды 47 и 48 еще 7 раз или то количество раз, которое необходимо для вашей горловины.

Crochet together

62. 16 сст, далее вяжем по ажурному узору, начиная с вп, до конца укороченного ряда не довязывая 1 петлю, в нее вяжем сстсн + (вп, пст, захватив перепонку укороченного ряда, далее вместо вп ничего не вяжем, но петлю предыдущего ряда пропускаем также, если бы вязали вп), далее пст, уб). **Внимание! Там, где мы пропускали вп – ставим маркеры.**
63. сстсн до конца ряда, но в том месте, где мы поставили маркер (пропускали петлю) делаем прибавку пр-сстсн.

Мы полностью связали горловину и одну полоску плечевого скоса. Далее довязываем перед по Схеме вязания 2 на стр. 19, а именно вяжем ряды 64-85 включительно. Все аналогично, как и на детали «Спинка». Нить не обрываем.

Пошаговые фотографии вязания детали «Перед» показаны на рисунках ниже:



После того как мы связали детали «Перед» и «Спинку» переходим к сшиванию плечевых скосов и боковых швов, чтобы сделать первую примерку пуловера.

Crochet together

Швы на плечевых скосах выполняются иглой с тупым концом по лицевой стороне изделия согласно видео 6 в разделе «Видеоматериалы».

Боковые швы делаем с помощью крючка, от нижнего края пуловера (там, где мы оставили петлю и не оборвали нить) по направлению вверх, не доходя до плечевых скосов около 46 п (ок. 22 см) (предполагаемая пройма). Вяжем как бы дополнительный лицевой ряд – сст/сстсн на нижнем крае и далее ажурным узором, как показано на видео 7 на стр. 6. **Внимание! На видео на нижнем крае показано как вязать сстсн, так как его вязать сложнее.**

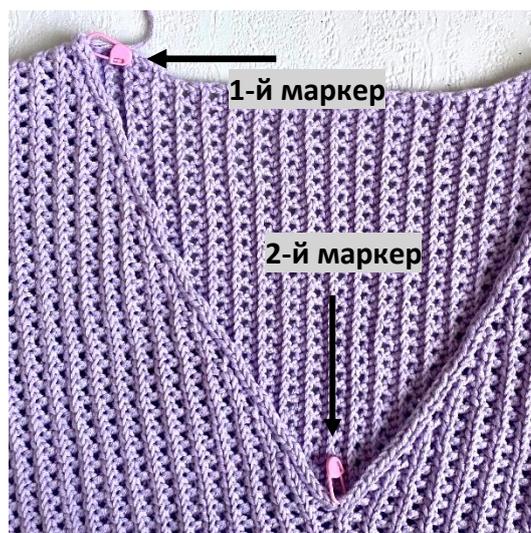
Нить не обрываем! Мы продолжим шов после вшивания рукава.

Теперь переходим к **обвязке горловины**.

Для обвязки будем использовать узор «Плотная резинка».

Обвязку начинаем делать с правой части горловины, там, где заканчивается шов плечевого скоса - ставим 1 маркер. Другой маркер поставим по центру горловины. Между двумя маркерами должно быть **четное** количество петель (сдвиньте первый маркер, если это не так). У меня – 60 петель.

Обвязку будем делать против часовой стрелки. Вводим крючок в место первого маркера (стык, где проходит плечевой шов) и набираем цепочку из 6 воздушных петель или того количества петель, которое необходимо для вашей ширины обвязки.

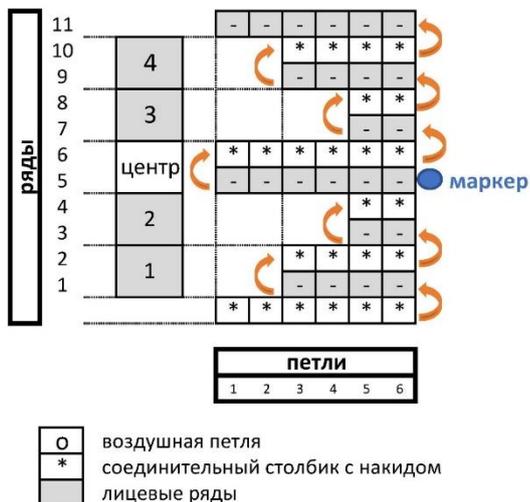


Делаем обвязку согласно видео 8 в разделе «Видеоматериалы» на стр. 6, вводя крючок в ближнюю к нам полупетлю (на изнанке) на полотне, таким образом, что крайняя косичка остается на лицевой стороне, не доходя до острого угла горловины (места 2-го маркера) 4 петли.



Начинаем вязать укороченные полосы горловины для формирования острого угла - см видео 9 в разделе «Видеоматериалы» на стр. 6 и схему ниже:

Crochet together



В начале каждого ряда 1 вп для подъема. К полотну присоединяемся с помощью 2 сст (на схеме не обозначено)

Комментарии к схеме «УГОЛ ГОРЛОВИНЫ»

1. 4 сст (до конца ряда не довязываем 2 петли - шаг укороченных рядов)
2. Сстсн до конца ряд. Присоединяемся к полотну с помощью 2 сст (и так делаем во всех изнаночных рядах)
3. 2 сст (до конца укороченного ряда не довязываем 2 петли)
4. Сстсн до конца ряда
5. Сст до конца предыдущего укороченного ряда + (2 сст) x 2. Итого мы связали 6 сст
6. Сстсн до конца ряда
7. 2 сст
8. Сстсн до конца ряда
9. 2 сст + 2 сст
10. Сстсн до конца ряда
11. 4 сст + 2 сст



Далее продолжаем обвязку до конца плечевого скоса.

Когда полупетли горловины переда закончились, переходим к обвязке горловины «Спинки». На изнаночной стороне у нас будут видны «полоски». В этой области горловины нужно разметить точки – в одной полоске 2 точки, в следующей в 3. Смотрите рисунок справа.

Теперь эти точки заменяют нам петли косички (полупетли), в которые мы вводили крючок при присоединении к полотну ранее. Присоединяться к полотну будем по такому же принципу – с помощью 2 сст (1-й сст в одну точку, 2-й сст в следующую точку, размеченную на полотне).



Укороченный ряд должен заканчиваться пст, который мы заменяем на сстсн, свяжите на 1 петлю меньше, если это не так.

- 3 Сстсн до конца ряда
- 4 Сст, далее вяжем по ажурному узору, начиная с вп, до конца укороченного ряда не довязывая 1 петлю, в нее вяжем сстсн, далее будем вязать удлиненный ряд: + (вп, сст, захватив перепонку укороченного ряда, далее сст для конца ряда).
- 5 Сстсн до конца ряда
- 6 Сст, далее вяжем по ажурному узору, начиная с вп, до конца ряда, кроме последних 10 петель - их вяжем как сст



Мы связали один раппорт рукава. Повторяем ряды 1-6 по схеме на стр. 27, до необходимой ширины манжеты (можно определить примеркой). Я связала всего 56 рядов по манжете (14 раппортов). После этого необходимо связать еще 1 изнаночный ряд, чтобы наш рукав заканчивался «косичкой». Обрываем нить, оставив длинный конец для вшивания рукава в пройму.

Пошаговые фотографии вязания рукава показаны ниже:



После того как рукав готов, по середине его ширины (в центральную полоску) прикалываем маркер. Считаем количество косичек в половине тела рукава (не манжеты!) - от маркера – до края. У меня получилось 21 косичка (т.е. весь рукав состоит из 42 косичек).

Берем само изделие и размечаем на нем пройму по принципу – количество петель проймы равно количеству косичек на половине рукава x 2. У меня $21 \times 2 = 42$ петли. См. рисунок ниже:



Далее с помощью иглы с тупым концом и оставленного кончика от вязания рукава переходим к вшиванию (смотрите видео 10 на стр. 6 в разделе «Видеоматериалы»). **Рукав вшиваем по лицевой стороне!**

После вшивания можно будет продолжить боковой шов до проймы и далее, как продолжение, сшить рукав. Напоминаю, что шов мы делаем крючком **по изнаночной стороне** согласно видео 7 на стр. 6 в разделе «Видеоматериалы».

Если после вшивания рукава и выполнения бокового шва у вас остались небольшие отверстия, зашейте их иглой с помощью торчащих концов.



Для классического рукава. Взяв крючок на полразмера больше, чем будем вязать основное полотно, набираем цепочку из 72 воздушных петель (14 из которых приходится на манжету), либо то количество петель, которое вам необходимо на вашу длину рукава (см. «Принцип расчета петель» на стр. 11 и 12). Крючок на полразмера больше убираем, его используем только для набора начальной цепочки. Цепочку воздушных петель переворачиваем, и первый ряд будем вязать вводя крючок в бугорки, а не косичку.

Не забудьте, что все петли, кроме последней в ряду (кромочной), мы будем вязать за заднюю полупетлю. Для подъема в начале каждого лицевого ряда делаем 2 вп, изнаночного – 1 вп.

Вяжем по графического схеме, используя комментарии ниже:

После того как рукав готов, по середине его ширины (в центральную косичку) прикалываем маркер. Считаем количество полосок в половине тела рукава (не манжеты!) - от маркера – до края. У меня получилось 14 полосок (т.е. весь рукав состоит из 28 полосок).

Берем само изделие и размечаем на нем пройму по принципу – количество петель проймы равно количеству полосок на половине рукава x 3. У меня $14 \times 3 = 42$ петли. См. рисунок ниже:



Далее с помощью иглы с тупым концом и оставленного кончика от вязания рукава переходим к вшиванию (смотрите видео 11 на стр. 6 в разделе «Видеоматериалы»). **Рукав вшиваем по лицевой стороне!**

Заправляем все торчащие края нитей. Проводим ВТО (влажно-тепловую обработку) согласно требованиям вашей пряжи. Сушим изделие в горизонтальном положении.

При необходимости горловину пуловера, манжеты рукавов и нижний край можно укрепить, используя катушечную резинку. Она бывает разных цветов и можно подобрать близкий к вашей пряже. С помощью иглы необходимо будет прошить соответствующие места с изнаночной стороны.



Ваш пуловер готов! Поздравляю!

Crochet together