

Мастер-класс: «рубашка_el» втачной рукав.

Автор-дизайнер: Lapotko Elena (Лапотько Елена)



Формат PDF + видеокурс по вязанию (19 видеоуроков)

Данный мастер-класс является образцом. Написан под мою плотность вязания, а также пряжу, которую я использую и мой размер (48 размер, обхват груди 96см.). Вы можете использовать любую понравившуюся вам пряжу для этой рубашки и сделать СВОИ РАСЧЁТЫ по моему примеру. Перед началом вязания прочитайте полностью всё описание, чтобы ориентироваться в работе.

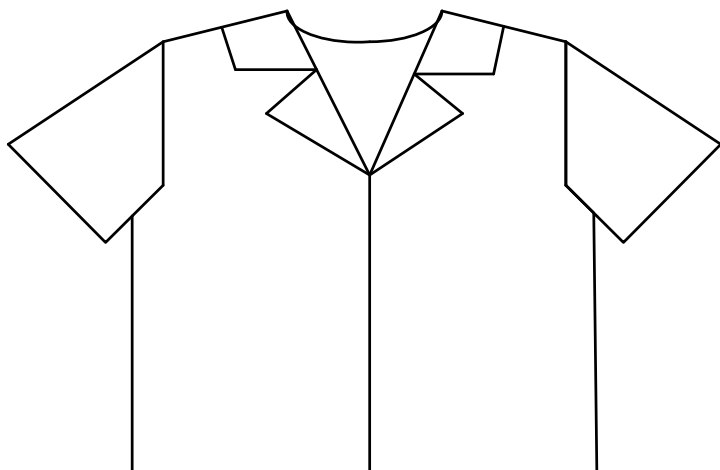
Автором данного МК являюсь я, Елена Лапотько.

Свои МК я продаю только сама, лично отсылая вам мастер-класс на почту. Сайтов с МК я не имею и помощников по продажам тоже.

Уровень сложности МК: выше среднего. Спасибо, что вяжете вместе со мной!

О модели:

Рубашка связана крючком ажурным узором. Модель имеет свободный крой, состоит из отдельных деталей (спинка, перед, рукава), которые вяжутся отдельно и сшиваются. Изделие имеет среднюю ширину (не оверсайз) и втачной рукав. Втачной рукав – это рукав, пришивающийся к полочке и спинке изделия строго по линии плеча. Шов у такого рукава имеет овальную или круглую форму. Втачной рукав – это не столько фасон рукава, сколько способ его крепления к одежде. Подобный рукав может быть любой длины и любого объема, может быть строгим или декорированным. Обычно, втачной рукав является элементом верхней одежды, футболок, платьев. Его ещё называют - рубашечный рукав. У этой модели рубашки цельновязанная планка под пуговицы. Модель воротника с лацканами: широкая, оформляющая V-образную горловину. Дополняется деталями распахнутых отворотов, которые присоединяются к воротниковому низу. Длина рубашки в готовом виде 52 см., рост 170 см.





Для работы понадобится:

. Анна 16 Сеам 100 гр. 530 м. цвет пряжи 360, расход пряжи для рубашки длиной 52 см. 280 гр. (неполные 3 моточка), крючок № 1,5, игла с большим ушком и острым кончиком для сшивания, ножницы, маркеры, сантиметровая лента.

Рекомендации по выбору пряжи: подойдёт пряжа 100% хлопок, хлопок/вискоза, хлопок/лён, лён 100%. Рекомендуемый метраж пряжи 100 гр. 500 - 530 - 600 м. или 50 гр. 250 – 280 - 300 м.

Варианты пряжи: Ажурная ПЕХОРКА 50 гр. 280 м., Пехорка Конопляная 50 гр. 280м., Виолет Yarnart 50 гр. 280 м., Пеликан Vita 50 гр. 330м., Miss Alize 50

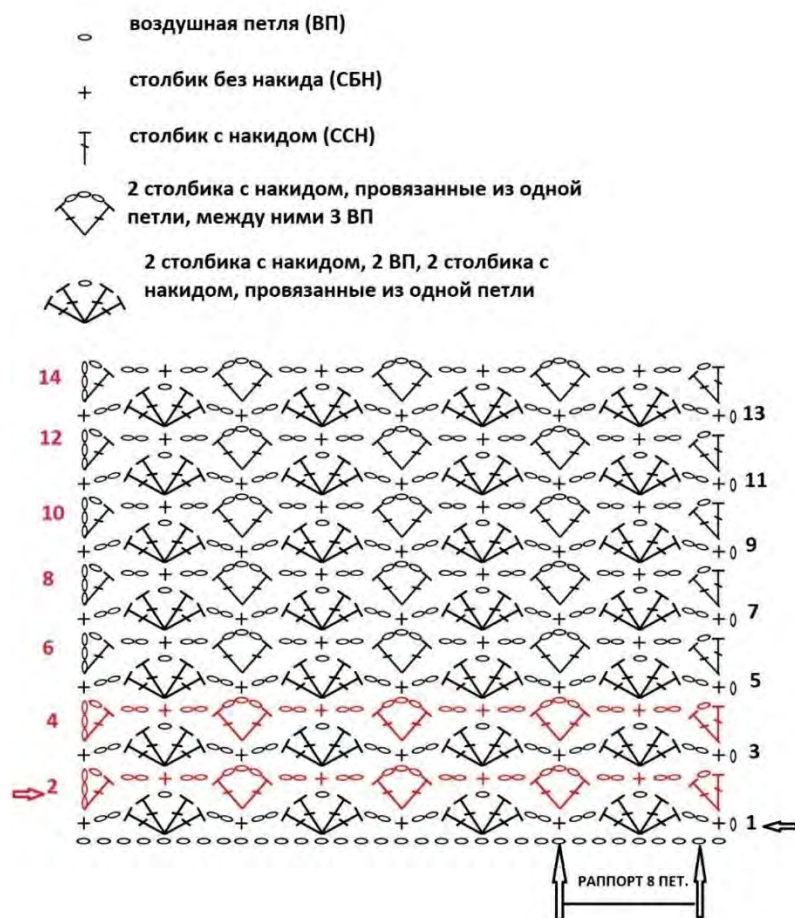
гр. 280 м., Sofia Weltus 50 гр. 280м., Деми от Велтус 100% хлопок, 50 гр./250 м.,

!!!Для новичков, рекомендую всё же стараться попасть в мою плотность вязания. Использовать пряжу аналог или близкую к аналогу.

!!! Для начала свяжем образец основного узора более чем 10*10см., для того чтобы увидеть подходит ли выбранная вами пряжа и крючок для данной модели, а также для расчёта плотности. С образцом обязательно проведите ВТО (стираем, сушим), если результат вас устраивает переходите к расчёту. ВНИМАНИЕ: во время сушки, образец хорошо расправить в ширину и в высоту и зафиксировать булавками. Не сушить на батарее и с помощью утюга. После полного высыхания отпарить.

Внимание! Мастер- класс, фотографии и схемы являются объектом авторского права. Запрещён перевод (как полный, так и частичный) на другие языки, а также бесплатное и платное распространение этого мастер -класса. При копировании мастер- класса обязательно указывать автора @knits.elena.I (Елена Лапотько).

Чем больше образец по размеру. Тем точнее расчёт!!!



Раппорт узора составляет 8 петель в ширину и 2 ряда в высоту. Для образца набираем любое кол-во петель, кратное 8.

1-й ряд: Лицевой. Набираем 40 ВП+ 2 ВП дополнительные к узору (кол-во петель набираете любое, на ваше усмотрение), во 2-ю петлю на цепочке *вяжем СБН, 2 ВП, отсчитываем 3 петли цепочки в 4-ю вяжем «веер» из столбиков с накидом: 2ССН+ 1ВП+ 2 ССН, провязанные из одной петли. 2 ВП, пропускаем 3 петли цепочки, в 4-ю провяжем 1 СБН*. Действие повторяем от*до*. Ряд заканчиваем столбиком без накида. Следите за тем, чтобы начало и окончание ряда было одинаковым.

2-й ряд: Изнаночный. 4 ВП подъёма, 1 ССН, провязанный в эту же крайнюю петлю, 2 ВП, *1 СБН, провязанный под воздушную петлю «веера», 2 ВП. 1 ССН, провязанный в СБН нижнего ряда, 3 ВП, 1 ССН, провязанный в эту же петлю, 2 ВП*. Далее действие повторяем от*до*. Ряд заканчиваем: 1 ССН, 1 ВП, 1 ССН, провязанные в крайнюю петлю. Повтор узора с 1-го ряда.



Измеряем готовый образец.

Мой образец: 10 см. = 4,6 раппорта = $4,6 * 8$ (1 раппорт) = 36,8 петель $\approx$ 37 петель.

10 см. = 18,5 рядов.

Моя плотность в петлях: $37/10=3,7$ петли в 1 см.

Моя плотность в рядах: $18,5/10= 1,85$ ряда в 1 см.

Расчёт изделия (спинка): [видео- расчёт по ссылке на стр. №3](#)

Для расчёта необходимо знать свои мерки: ширина изделия, длина изделия и мерка ширина плеч. Её вы сможете взять из таблички стандартных размеров (смотрите стр. № 6). Для ширины изделия измеряем **обхват груди**. Моя мерка: **96 см.** **Длину изделия** измеряем от основания шеи до желаемой длины, как на рисунке. Моя длина: **52 см.** **(нижняя обвязка составляет 1 ряд, его в расчёт не берём).** Ширина плеч, для моего 48-го размера, по таблице составляет 39 см. **Внимание!!! В таблице приведены размеры для облегавшей модели.** Так как рубашка свободного кроя, к ширине 39 см. я добавляю 2 см. (2 см. прибавка для любого размера), тогда $39+2=$ **41 см. – ширина плеч.**

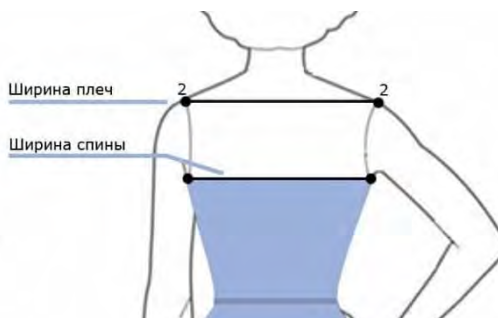
ОБХВАТ ГРУДИ (Ог)

Измерение ведем на уровне наиболее выступающих точек груди. При снятии мерок на женщине должен быть бюстгальтер.



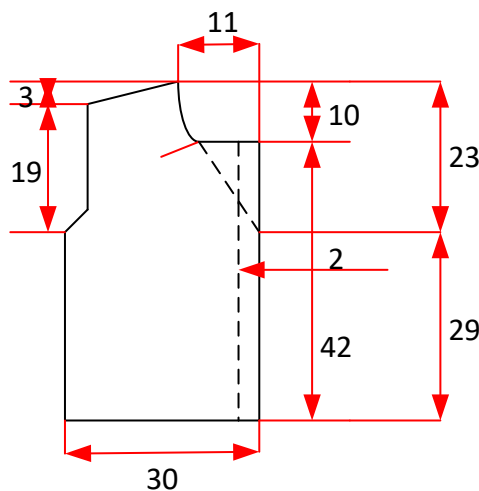
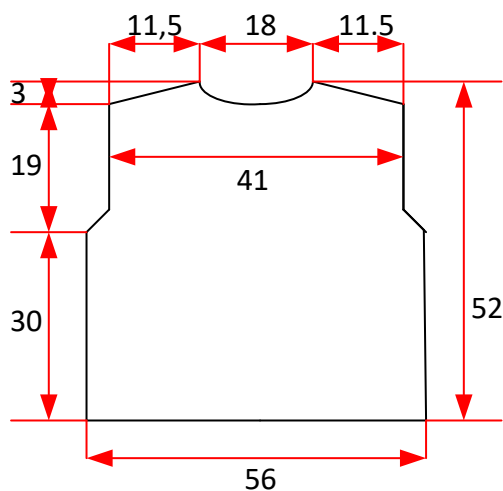
ДЛИНА ПЕРЕДА ДО ТАЛИИ (Дтп)

Определяем высшую точку плечевого шва и ведем сантиметровую ленту через грудь к талии. Ленту под грудью прижимать не надо — только на талии.



Рост	164	170	170	170	170	170	170	170	170
Объем груди (а)	84	88	92	96	100	104	108	112	116
Обхват бедер (b)	90	94	98	102	106	110	114	118	122
Ширина изделия по груди (с)	42	44	45	47	51	55	58	63	65
Длина изделия (d)	62	63	64	56	68	70	74	76	76
Ширина изделия в плечах (e)	36	37	38	39	42	45	47	49	52
Размер RUS	42	44	46	48	50	52	54	56	58
Размер EUR	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL

Размеры готовых переда и спинки, все цифры в сантиметрах



Обхват груди 96 см. + 16 см. (прибавка на свободу облегания, выбираете любую в зависимости от модели: облегаящая, свободная, оверсайз) = 112 см. / 2 = **56 см.- ширина одной полочки (перед, спинка)**. Определяем длину начальной цепочки: 56 (ширина) * 3,7 (плотность в петлях) = **207,2 петель $\approx$ 207 петель**. Проверяем сколько раппортов узора ложится в этих петлях: 207/8 (1 раппорт) = **25,8 раппортов**, число с остатком не подходит, поэтому округляю **до 25 раппортов**. Если число с остатком, округлите кол-во раппортов до целого числа в любую сторону.

!!! Расчёт предусматривает нечётное кол-во раппортов в спинке, так как схема убавлений в горловине составлена под него.

25 раппортов * 8 (1 раппорт) = 200 петель, значит моя начальная цепочка 200 петель + 2 ВП дополнительные к узору = **202 ВП**.

Определяем высоту проймы:

(Обхват груди / 8) + 7 = (96/8) + 7 = 19 см.

Считаем кол-во рядов до проймы:

30 см. (расстояние от низа полочки до проймы. У вас может быть своя мерка) * 1,85 (плотность в рядах) = 55,5 $\approx$ **56 рядов**.

Считаем кол-во рядов в пройме:

19 см. (высота проймы) * 1,85 = 35,1 $\approx$ **35 рядов**.

Считаем общее кол-во рядов:

52 (длина изделия) * 1,85 = 96,2 $\approx$ **96 рядов**.

96 - 56 - 35 = 5 рядов – это плечевой скос.

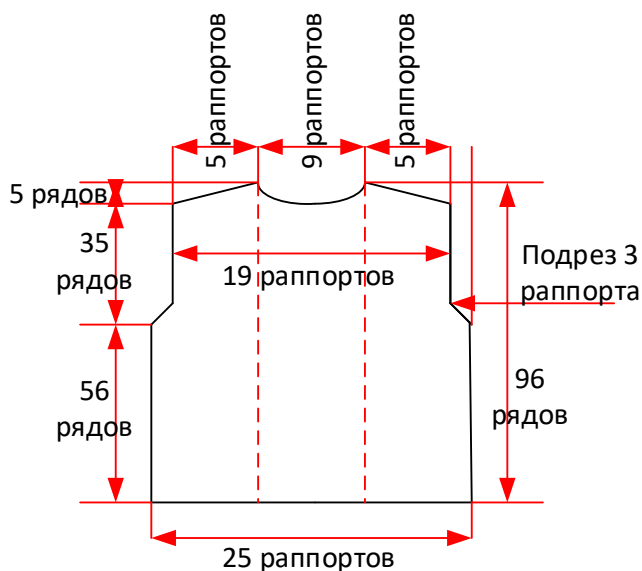
Определяем ширину горловины:

Обхват головы * 0,36 = 54 * 0,36 = 19,4 $\approx$ 19 см. – 1 см. (для более близкого прилегания к шее) = **18 см.- ширина горловины**.

Общее кол-во раппортов в спинке 25

41(ширина плеч) * 3,7 (плотность в петлях) = 151 петля / 8 (1 раппорт) = 18,9 $\approx$ 19 раппортов составляет ширина плеч (беру нечётное число, т.к. полочка имеет нечётное кол-во раппортов).

25-19 = 6 раппортов на подрезы. 6/2 = 3 раппорта- 1 подрез.



Вяжем спинку:

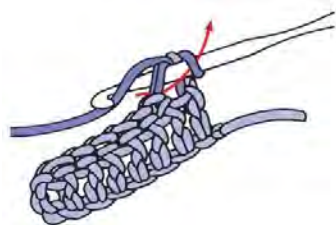
Набираю 202 ВП. Вяжу по схеме нужное кол-во рядов до проймы. У меня по расчёту 56 рядов - 30 см. Моя спинка составляет 25 раппорта узора. В 57-м ряду перехожу к вывязыванию подрезов.

Обратите внимание на схему, последний ряд перед проймой - это ряд, состоящий из «галочек». Если вы закончили рядом из «вееров», тогда провяжите ещё один ряд, чтобы ваше вязание совпадало с представленной схемой.



Подрез составляет 3 раппорта узора. Отмечаем подрезы с двух сторон спинки маркерами.

Соединительными столбиками провяжем переход в середину 3-го «веера», именно из этого места провяжем небольшое закругление в пройме. 3 ВП, (1 ССН, 1 ВП, 1 ССН), провязанные под арку нижнего ряда. Далее вяжем по схеме.



При вязании крючком часто используют соединительный столбик для перехода. На схемах он обозначен дугой. Соединительные столбики ещё называют полустолбики без накида. Вяжется он очень просто: вводим крючок под обе стенки петли и, захватив рабочую нить, протягиваем ее сквозь петлю цепочки и петлю на крючке за один раз. Все, соединительный столбик готов.



В конце ряда оставляем не провязанными 3 раппорта узора (подрез). В отметку маркером провяжем (1 ССН, 1 ВП, 1 ССН), провязанные под арку нижнего ряда и 1 ССН в середину соседнего «веера». **Внимание, на схеме нарисованы 3 ВП, это ошибка. Вяжем 1 ССН.**

Схема $\frac{1}{2}$ спинки. Составлена на размер 46-48. Кол-во рядов до проймы указано условное. Кол-во рядов в пройме и плечевом скосе соответствует расчёту и данному размеру. Кол-во соединительных столбиков при вязании перехода указано условное. Вяжем такое кол-во, чтобы не было стянутости полотна.

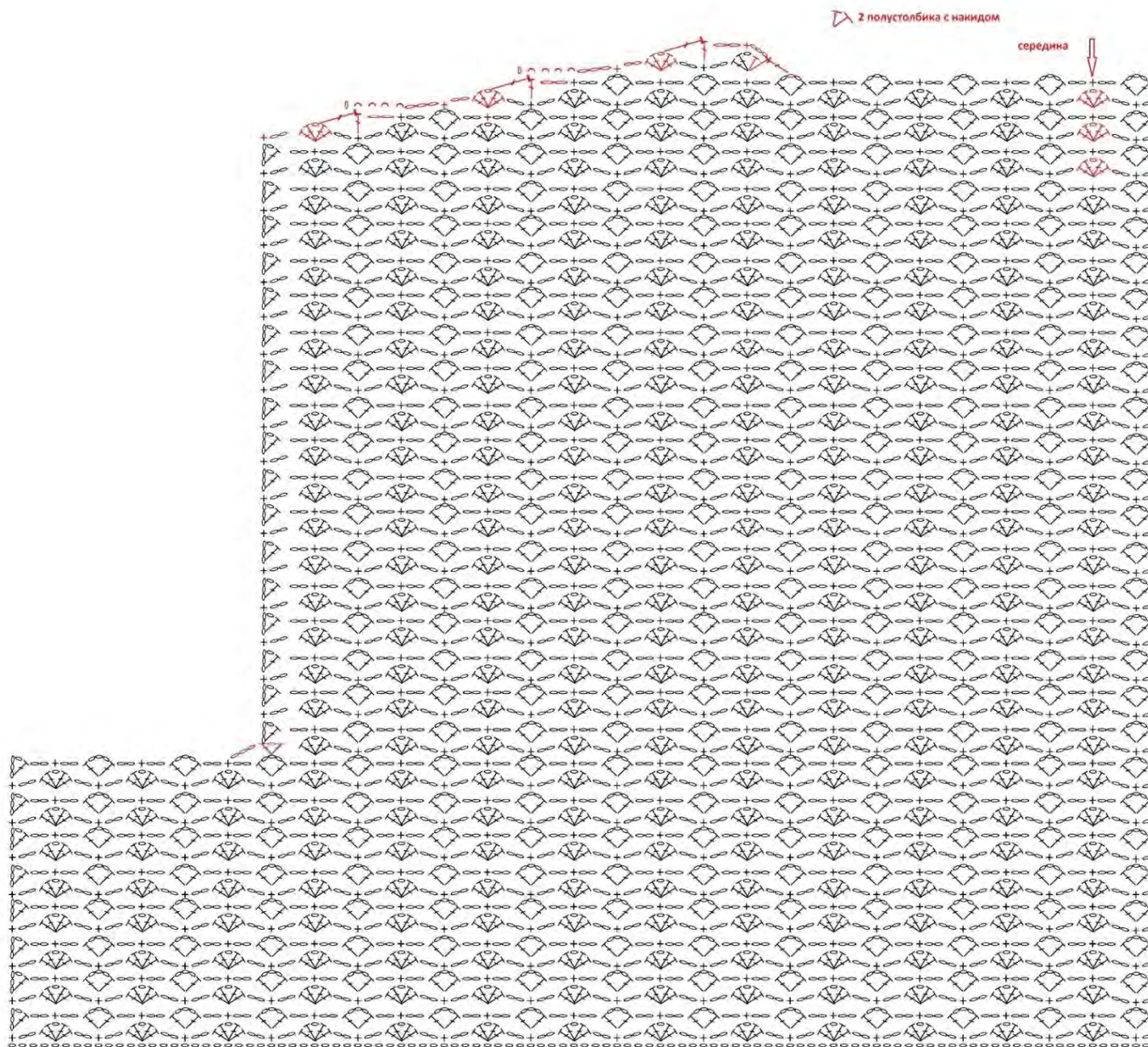
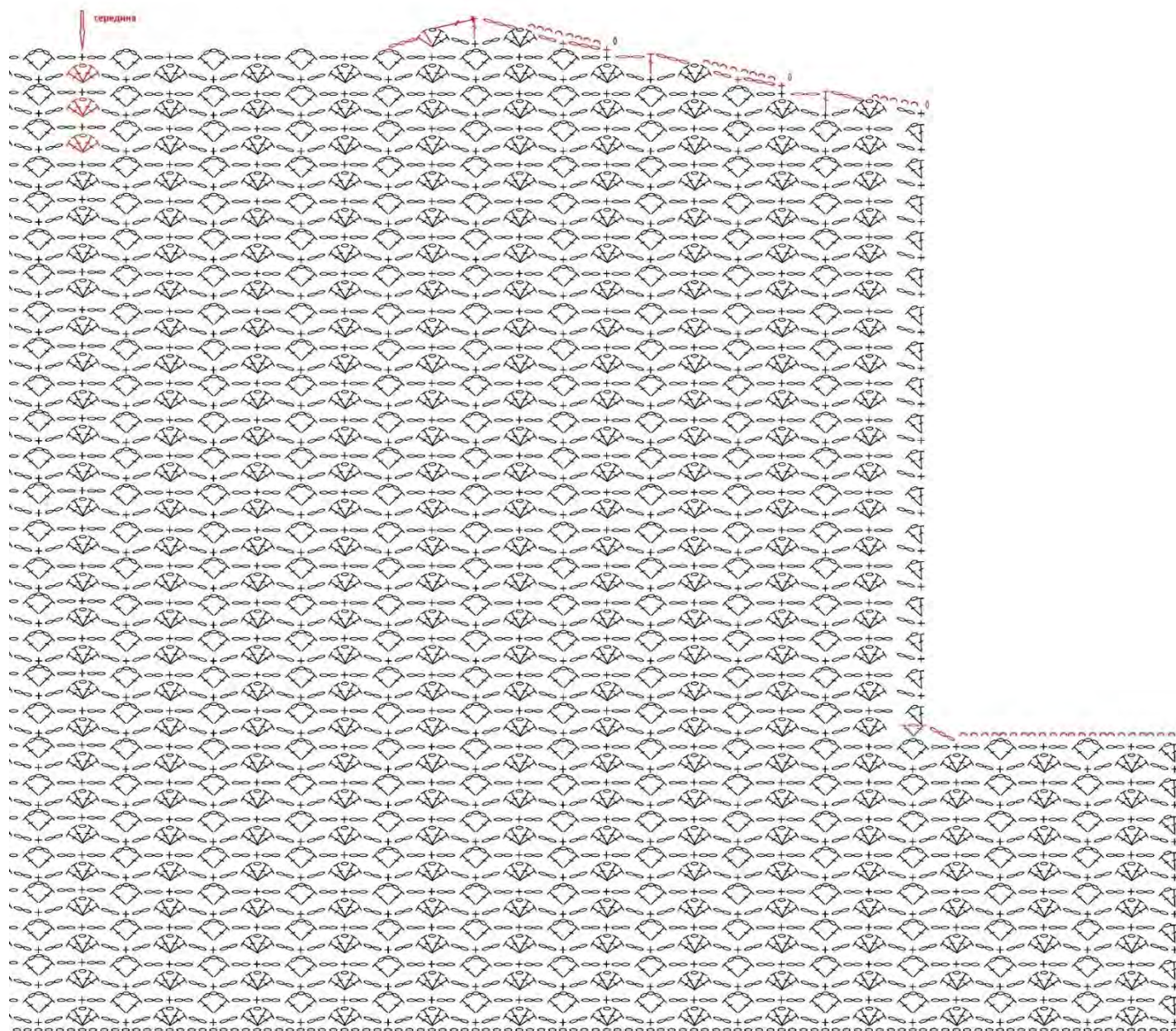
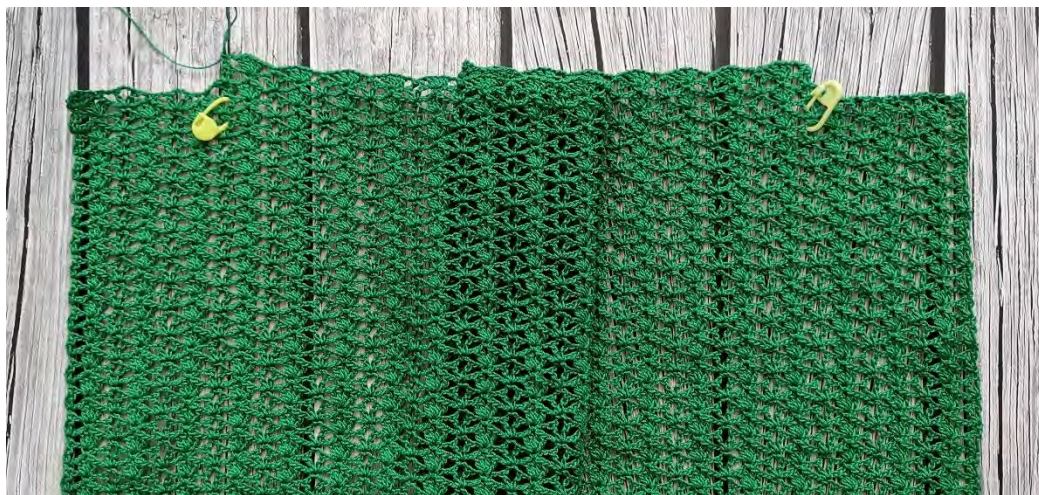
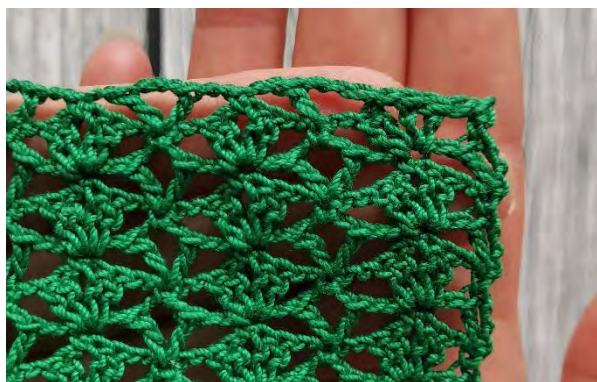


Схема $\frac{1}{2}$ спинки. Составлена на размер 46-48. Кол-во рядов до проймы указано условное. Кол-во рядов в пройме и плечевом скосе соответствует расчёту и данному размеру. Кол-во соединительных столбиков при вязании перехода указано условное. Вяжем такое кол-во, чтобы не было стянутости полотна.





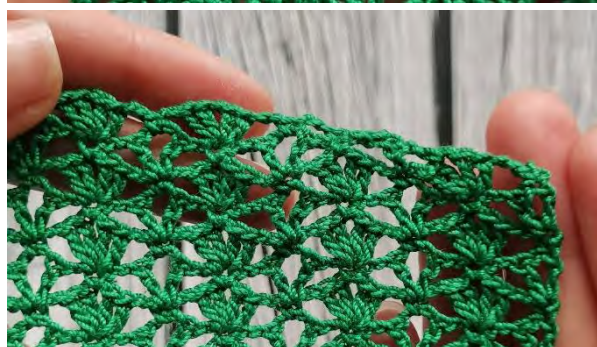
Вяжу по схеме 35 рядов проймы. Оставшиеся 5 рядов из расчёта идут на плечевой скос и вывязывание горловины. Глубина горловины спинки составляет 2 ряда (величина одинаковая для любого размера). Значит $5 - 2 = 3$ ряда вяжу плечевого скоса, а затем оставшиеся 2 ряда вяжу одновременно убавления в плечевом скосе и горловине.



Убавления: провяжем переход соединительными столбиками к первому «вееру», 3 ВП, 1 ССН и далее все петли по узору.



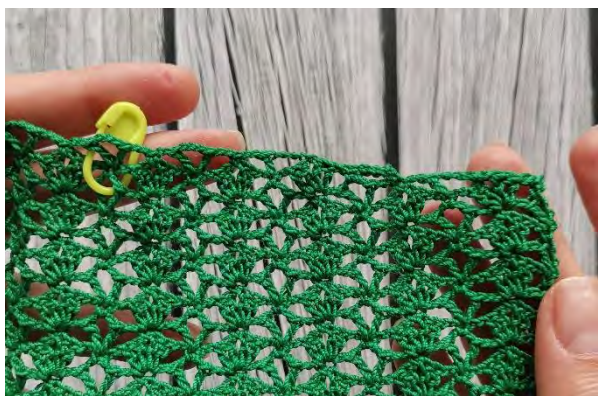
В конце ряда оставляем не провязанным крайний «веер». Перед ним вяжем: 2 ВП, 1 ССН, провязанный не до конца, 1 ССН, вяжем в середину крайнего «веера» также не до конца и все петли на крючке провяжем одной петлёй.



Разворачиваем вязание, 1 ВП подъёма, вяжем переход соединительными столбиками в середину ближайшего «веера», 3 ВП, 1 СБН, далее все петли по узору.



В конце ряда провяжем 3 ВП И 1 СБН в середину ближнего «веера», 1 ВП подъёма, вязание разворачиваем.

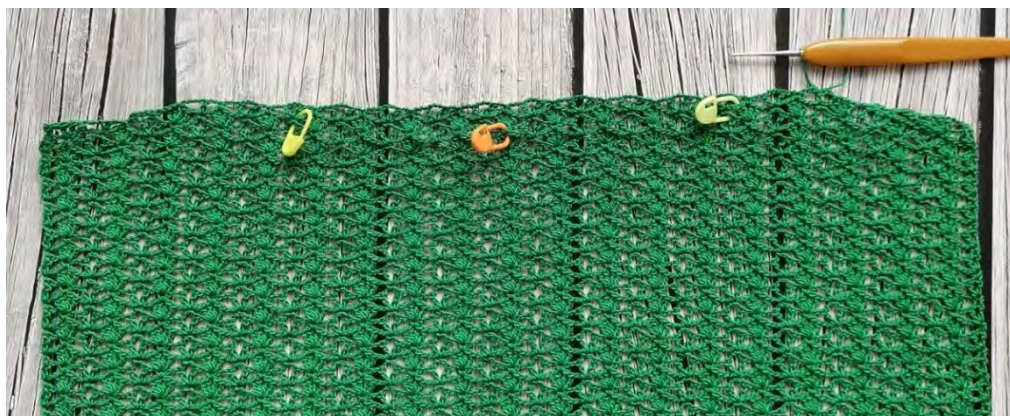


Вяжем переход соединительными столбиками в середину ближнего «веера», 3 ВП, 1 ССН, далее вяжем все петли по узору.



В конце ряда оставляем не провязанным крайние 3 «веера». Перед ним вяжем: 2 ВП, 1 ССН, провязанный не до конца, 1 ССН, вяжем в середину крайнего «веера» также не до конца и все петли на крючке провяжем одной петлёй. Провязали 3 ряда плечевого скоса.

Теперь отмечаю маркерами горловину. Делю спинку пополам и вешаю маркер в середину. От среднего маркера в стороны отсчитываю по 4 раппорта и вешаю маркеры. И, ещё 2 маркера дополнительно повесим, отступив от крайних по 1-му раппорту к середине. От этих маркеров будем вязать закругление на вырез горловины (смотрите видео).



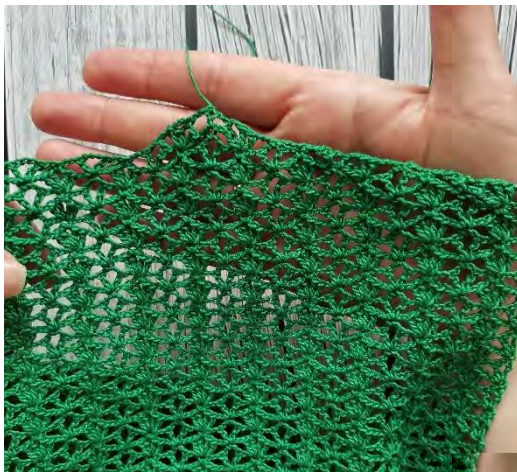
Видео: убавления в плечевых скосах и горловине по ссылке на стр.№3



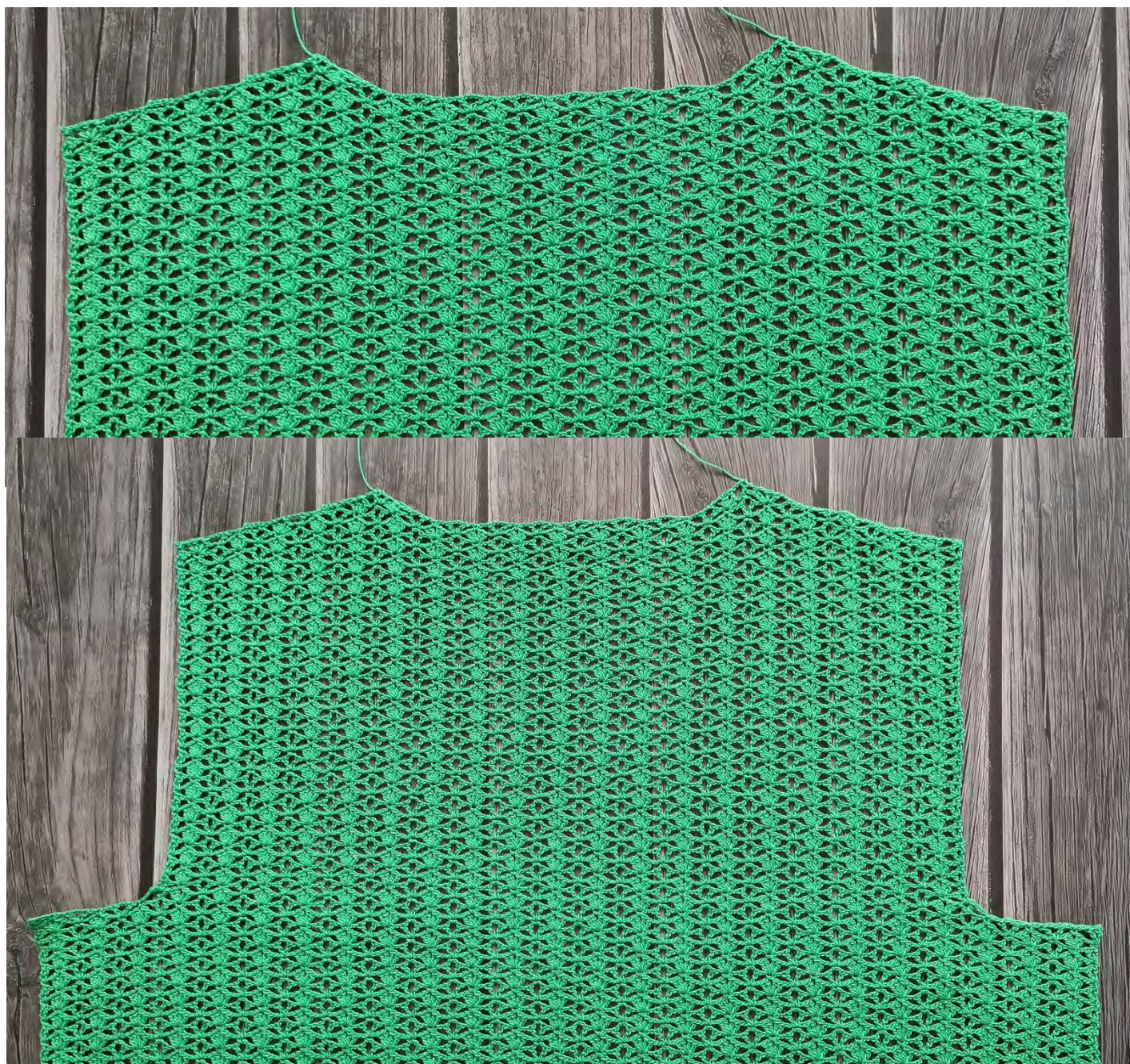
Крайний «веер» в закруглении горловины провяжем так: 2 ССН, 1 ВП, 2 полустолбика с накидом. Крайний полустолбик «веера» и крайний ССН провяжем вместе с общей вершиной. Разворачиваем вязание, 3 ВП, 1 СБН в середину «веера», 2 ВП, 1 ССН, провязанный не до конца и ещё 1 ССН, провязанный не до конца в середину



«веера» рядом, все петли на крючке провязать одной петлёй. Нить отрезаем, затягиваем узелок. Хвостик нити оставляем длинный для сшивания.



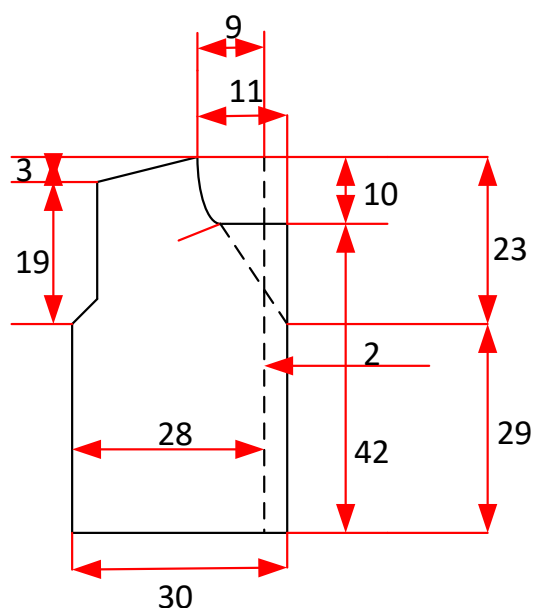
Нить присоединяем по лицевой стороне у отметки голубым маркером. Вяжем 3 ВП, далее петли по схеме, в конце ряда убавление в плечевом скосе. Разворачиваем вязание, вяжем переход соединительными столбиками в середину ближнего «веера», 3 ВП и 2 ССН, провязанные вместе с общей вершиной. Нить отрезаем, хвостик оставляем длинный для сшивания.



Готовую спинку необходимо зафиксировать булавками изнаночной стороной вверх, придавая нужные размеры, и отпарить. Для отпаривания используем утюг или отпариватель. Я глажу по поверхности утюгом, если боитесь, то используйте влажную тонкую ткань или отпаривайте, не касаясь поверхности полотна. После полного остывания полотна булавки снимаем.

Процесс отпаривания вы сможете увидеть на видео.

Расчёт изделия (перед): [видео-расчёт по ссылке на стр.№ 3](#)



Передняя полочка рубашки состоит из двух частей. Начинать вязание можно с любой части, я начинаю с левой.

Ширина спинки 56 см. $56/2 = 28$ см. – ширина одной части переда. Ширина планки под пуговицы равна 2 см. планка цельновязанная, поэтому $28+2 = 30$ см. – ширина одной части переда с планкой.

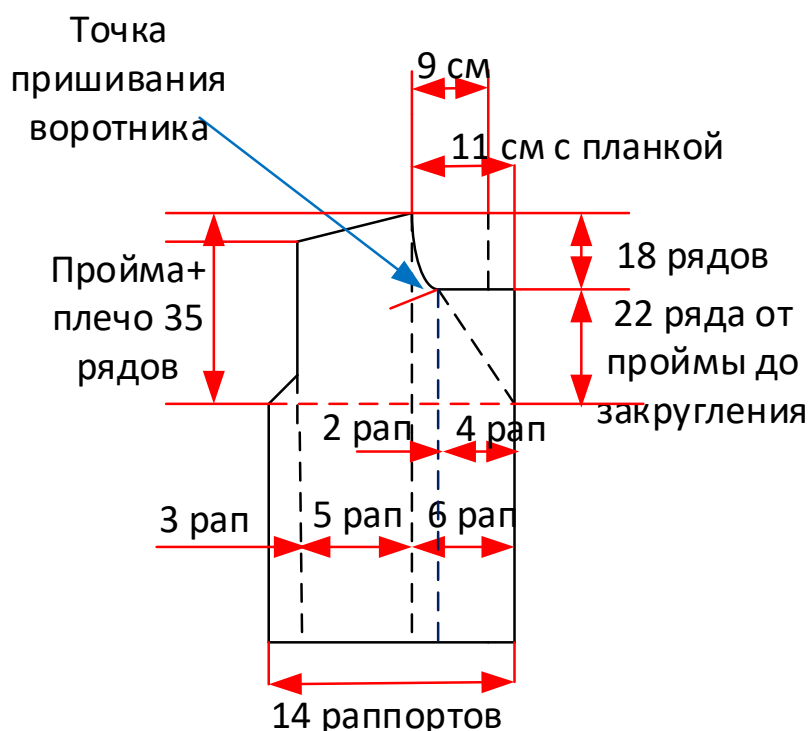
$30 * 3,7$ (плотность в петлях) = 111 петель, проверяем сколько раппортов узора выкладывается в этих петлях. $111/8$ (1 раппорт) = 13,8 раппортов ≈ 14 раппортов.

$14 * 8$ (1 раппорт узора) = 112 петель.

Начальная цепочка составляет 112 петель + 2 ВП подъёма.

Длина до проймы = 30 см. (расстояние от низа полочки до проймы. У вас может быть своя мерка) * 1,85 (плотность в рядах) = 55,5 $\approx$ **56 рядов.**

Моя одна передняя часть составляет 14 раппортов узора, из них 1 раппорт узора оставляем на планку, а 13 раппортов - это ширина 1-й части переда.



На схеме показано распределение раппортов и кол-во рядов в одной передней части переда.

Вяжем перед, левая передняя часть:

Набираю 112 ВП и 2 ВП подъёма. Вяжем по схеме нужное кол-во рядов до проймы. У меня по расчёту 56 рядов = 30 см. В 57-м ряду перехожу к вывязыванию подрезов (**смотрите стр. №8**). Далее вяжем пройму. У меня она составляет 35 рядов = 19 см. Так как на передней полочке горловина глубже, чем на спинке, необходимо рассчитать кол-во рядов в горловине.

Считаем ряды в пройме и плечевом скосе: $35 + 5 = 40$ рядов.

Глубина горловины составляет 10 см. Вы можете использовать для себя глубину 8 - 9 - 10 см. Чем меньше глубина горловины, тем выше поднимется воротник.

$10 \text{ см. (глубина горловины)} * 1,85 \text{ (плотность в рядах)} = 18,5 \text{ рядов} \approx 18 \text{ рядов}$ – глубина горловины.

$40 \text{ рядов (пройма+ плечо)} - 18 \text{ рядов (горловина)} = 22 \text{ ряда}$ – это ряды от начала проймы до убавлений в вырезе горловины.



Провязав 22 ряда проймы, перехожу к вывязыванию горловины. Для этого маркерами отмечаю 4 раппорта (бортик) и 2 раппорта (закругление на вырез). **Закругление на вырез составляет 2 раппорта узора и эта величина одинакова для любого размера.**

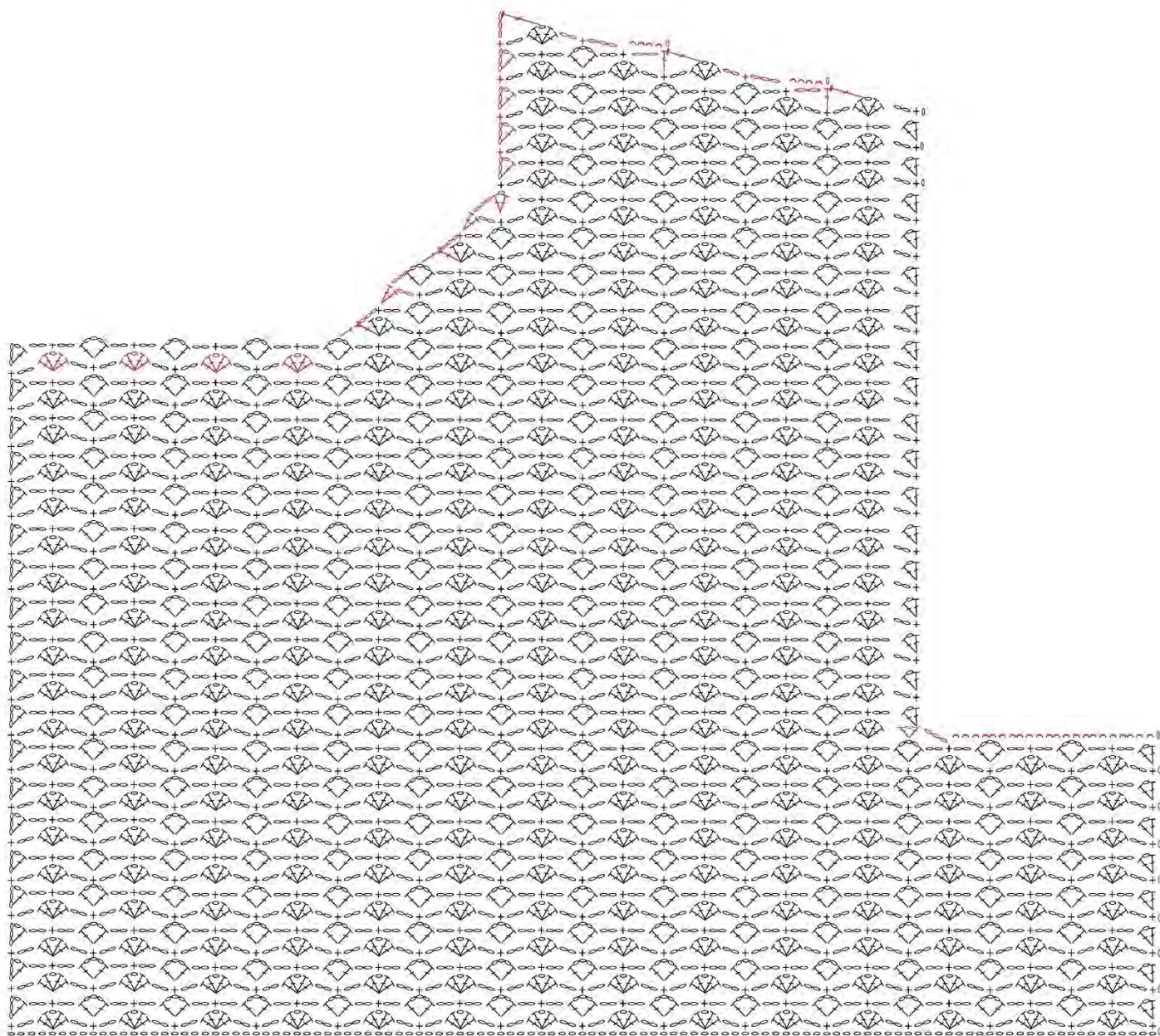
Вяжу 7 раппортов узора, до второй отметки маркером. Крайние 4 раппорта остаются не провязанными.

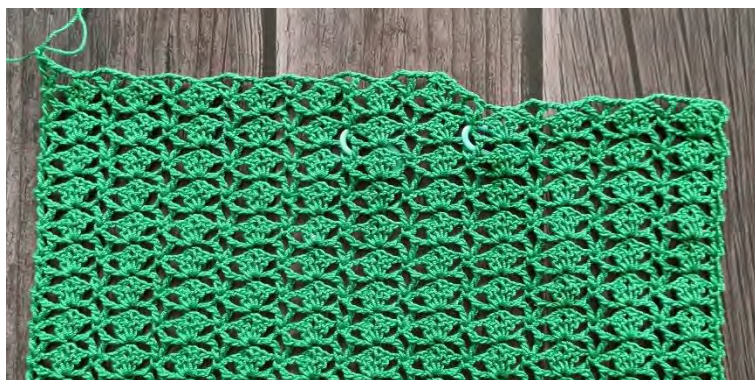


Провязав крайний «веер» перед маркером, последний столбик «веера» и 1 ССН в середину ближней «галочки» провяжем вместе с общей вершиной. Разворачиваем вязание на изнаночную сторону.

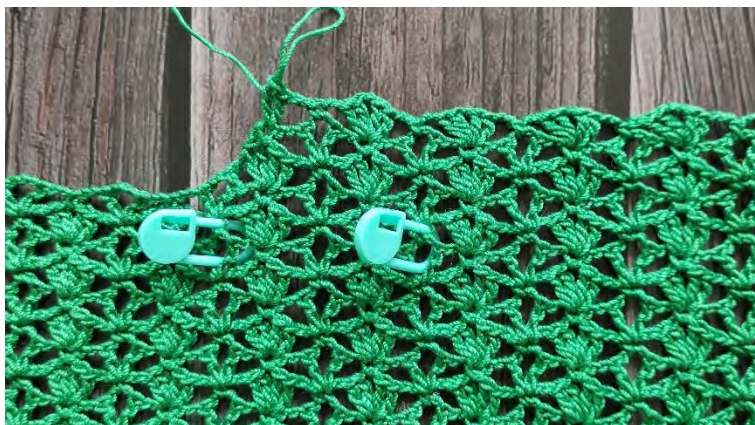
Далее все ряды с убавками вяжем согласно схеме на стр. №17.

Левая часть переда. Схема составлена на размер 46-48. Кол-во рядов до проймы указано условное. Кол-во рядов в пройме и плечевом скосе соответствует расчёту и данному размеру. Кол-во раппортов в ширине соответствует расчёту.

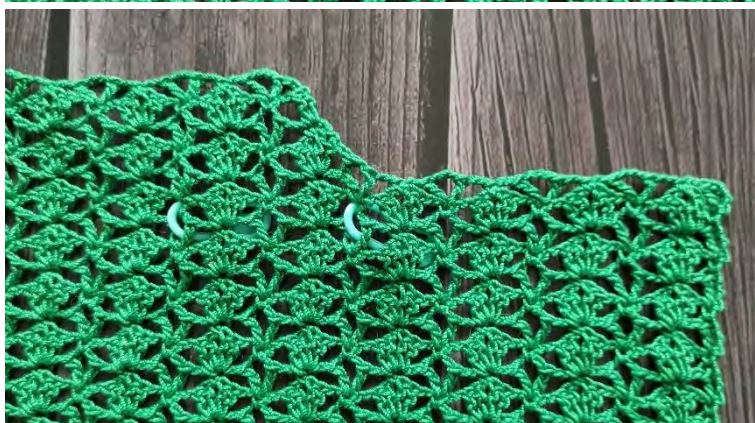




3 ВП и СБН в середину «веера», далее по схеме до конца ряда. Разворачиваем вязание на лицевую сторону.



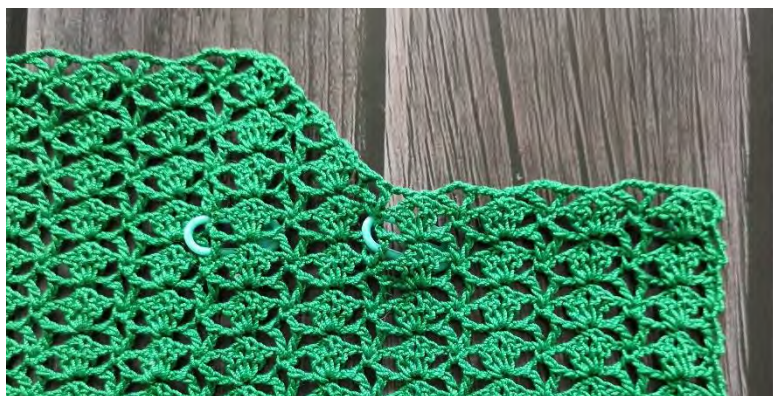
В конце лицевого ряда провяжем в крайний столбик без накида 2 ССН. Разворачиваем вязание на изнаночную сторону.



3 ВП, «галочка» из 2-х ССН, между ними 3 ВП, далее все петли по схеме до конца ряда. Разворачиваем вязание на лицевую сторону.



В конце лицевого ряда провяжем последний столбик «веера» и 1 ССН в середину ближней «галочки» провяжем вместе с общей вершиной. Разворачиваем вязание на изнаночную сторону.



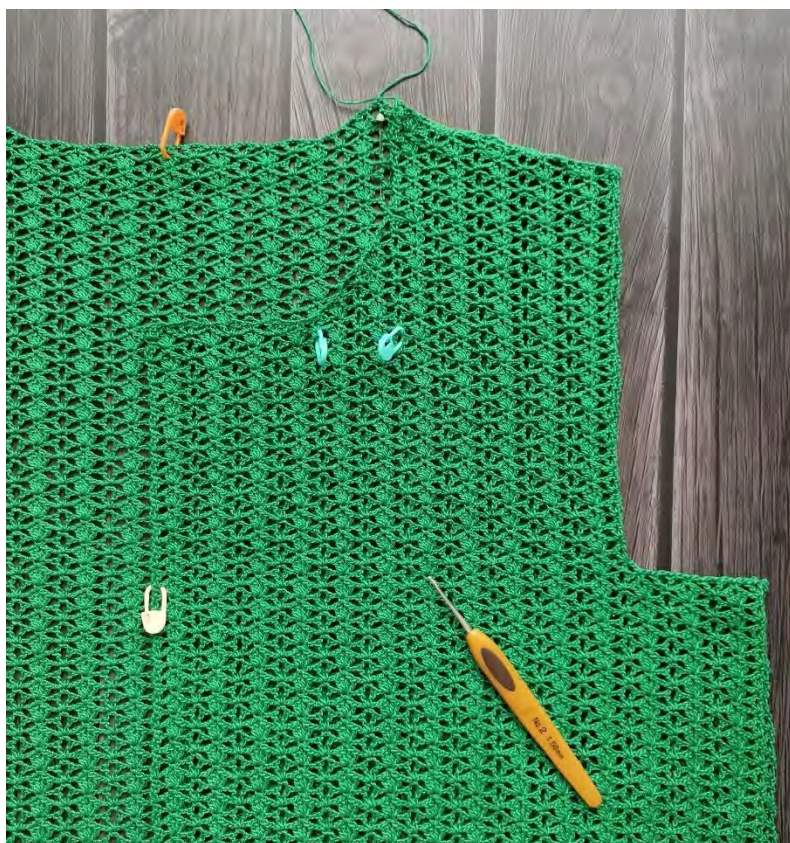
3 ВП и СБН в середину «веера», далее по схеме до конца ряда. Разворачиваем вязание на лицевую сторону.



В следующем, лицевом ряду, в конце ряда провяжем в крайний столбик без накида 2 ССН. Разворачиваем вязание на изнаночную сторону.

Вяжем 3 ВП, 2 ССН из одной петли, между ними 1 ВП, далее по схеме до конца ряда.

На этом ряду убавления на закругление выреза заканчиваются. Остаётся 5 раппортов узора на плечо, как и предполагалось в расчёте. Далее вяжем ряды без убавлений в горловине.



Провязав 35 рядов проймы, перехожу к убавлениям в плечевом скосе.

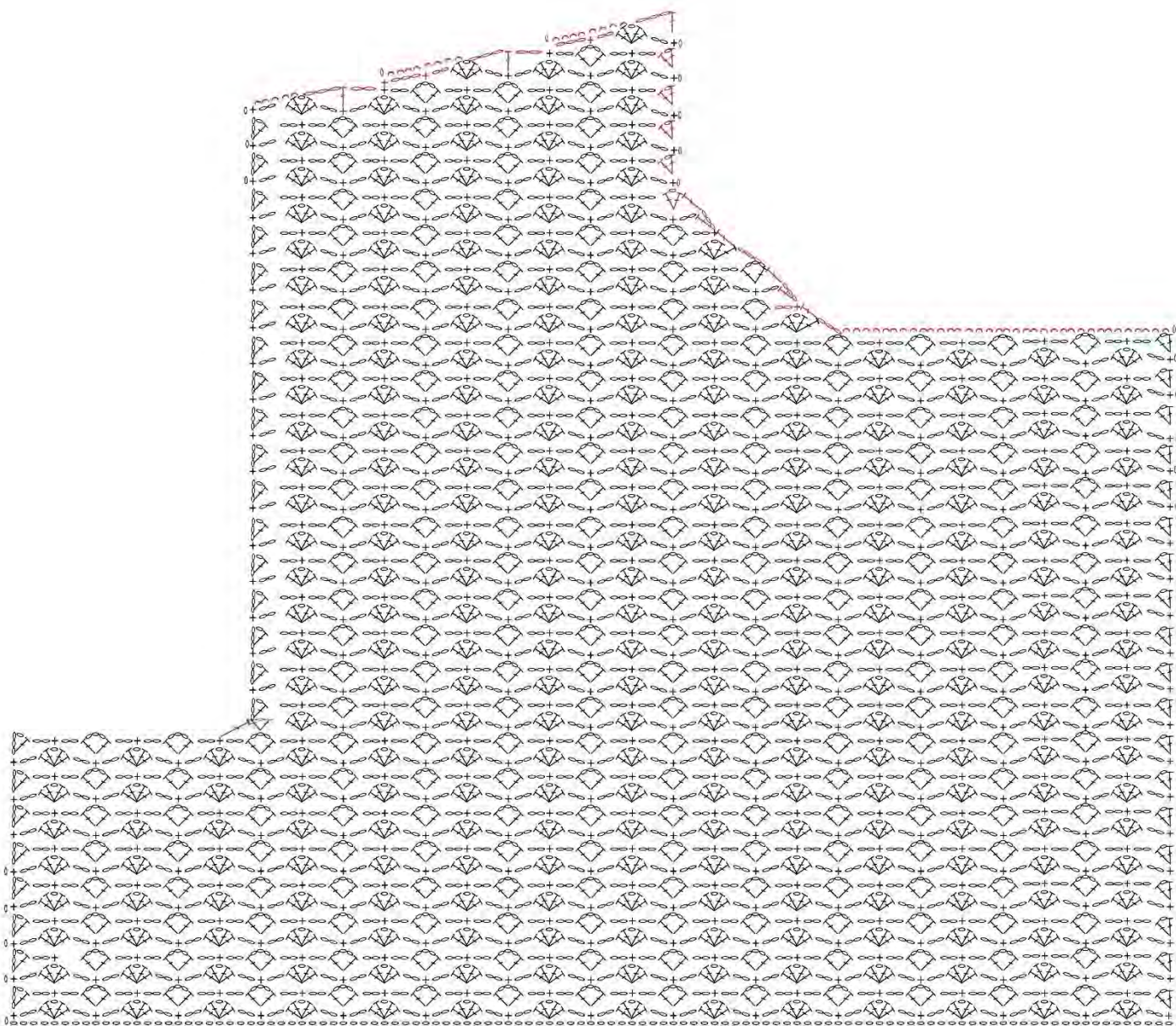
Подробно о расчёте глубины и ширины горловины, а также об убавлениях на закругление горловины, вы сможете посмотреть на видео, перейдя по ссылке на стр. № 3.

Вторую, правую, переднюю часть, вяжем симметрично по схеме на стр. №21

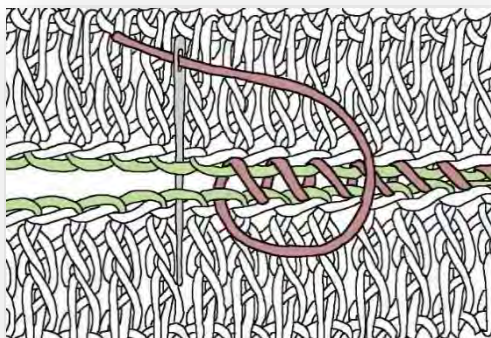
Готовые части отпариваем.



Правая часть переда. Схема составлена на размер 46-48. Кол-во рядов до проймы указано условное. Кол-во рядов в пройме и плечевом скосе соответствует расчёту и данному размеру. Кол-во раппортов в ширине соответствует расчёту.



Переходим к сшиванию изделия.



Для плечевых и боковых швов я использую шов «через край»: сложите две детали лицевыми сторонами внутрь и сшейте, захватывая оба края. Вводите иглу под столбик, если он без накида, или в середину столбика, если он с накидом. Располагайте стежки близко и плотно друг к другу, чтобы между деталями не было пустого пространства. В зависимости от толщины нити и узора этот шов может быть совершенно плоским или образовывать небольшой рубчик в месте соединения. Также можно воспользоваться крючком

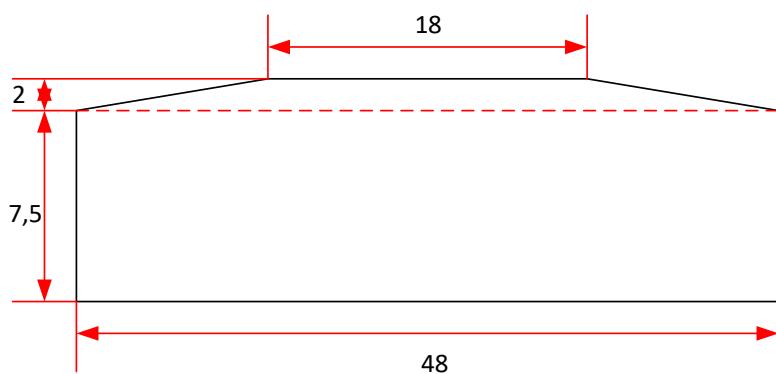
Подробное видео по сшиванию плечевых и боковых срезов вы сможете посмотреть. Все швы отпариваем по изнаночной стороне.



Вяжем воротник



Чертим выкройку в натуральную величину согласно размерам, представленным на схеме ниже. **Отличие составляет длина воротника, у меня она 48 см, у вас, возможно будет другая. Все остальные размеры на выкройке не меняются.** Лучше всего это делать на ткани (использовать для этого можно любую лёгкую ткань, какую найдёте дома). Вы всегда сможете её приметать к горловине и посмотреть, как смотрится воротник и правильно ли вы рассчитали его длину. Воротник вяжем и в процессе вязания прикладываем к выкройке, чтобы получить точный результат.



Длина воротника – 48 см.

Ширина воротника – 7,5 см.
(можно брать 7 см.)

Длина воротника по спинке – 18 см. (равна ширине горловины вашей спинки).

Задняя стойка – 2 см.

Маркерами отмечаем места на частях переда, где у нас начинаются убавления в вырезе. От маркера до маркера сантиметровой лентой по краю горловины измеряем её длину (длина воротника) = 48 см.

Определяем длину воротника в петлях:

Длина горловины 48 см. * 3,7 (плотность в петлях) = 177,6 петли / 8 (1 раппорт узора) = 22,2 ≈ 22 раппорта узора. 22 * 8 = 176 петель. Начальная цепочка составляет 176 ВП + 2 ВП кромочные.

Определяем ширину воротника в рядах: ширина воротника равна ширине отложного борта на частях переда.

7,5 (ширина воротника) * 1,85 (плотность в рядах) = 13,8 ≈ 14 рядов – это ряды до убавлений. Убавления вяжем с двух сторон одновременно по схеме на стр. №25. Кол-во убавлений зависит от длины воротника. Во время вязания ширину и длину воротника регулируем, прикладывая к выкройке.

Видео по измерению горловины, построение выкройки воротника, расчёт воротника смотрите по ссылке на стр. № 3.

Готовый воротник зафиксировать на выкройке и хорошо отпарить.

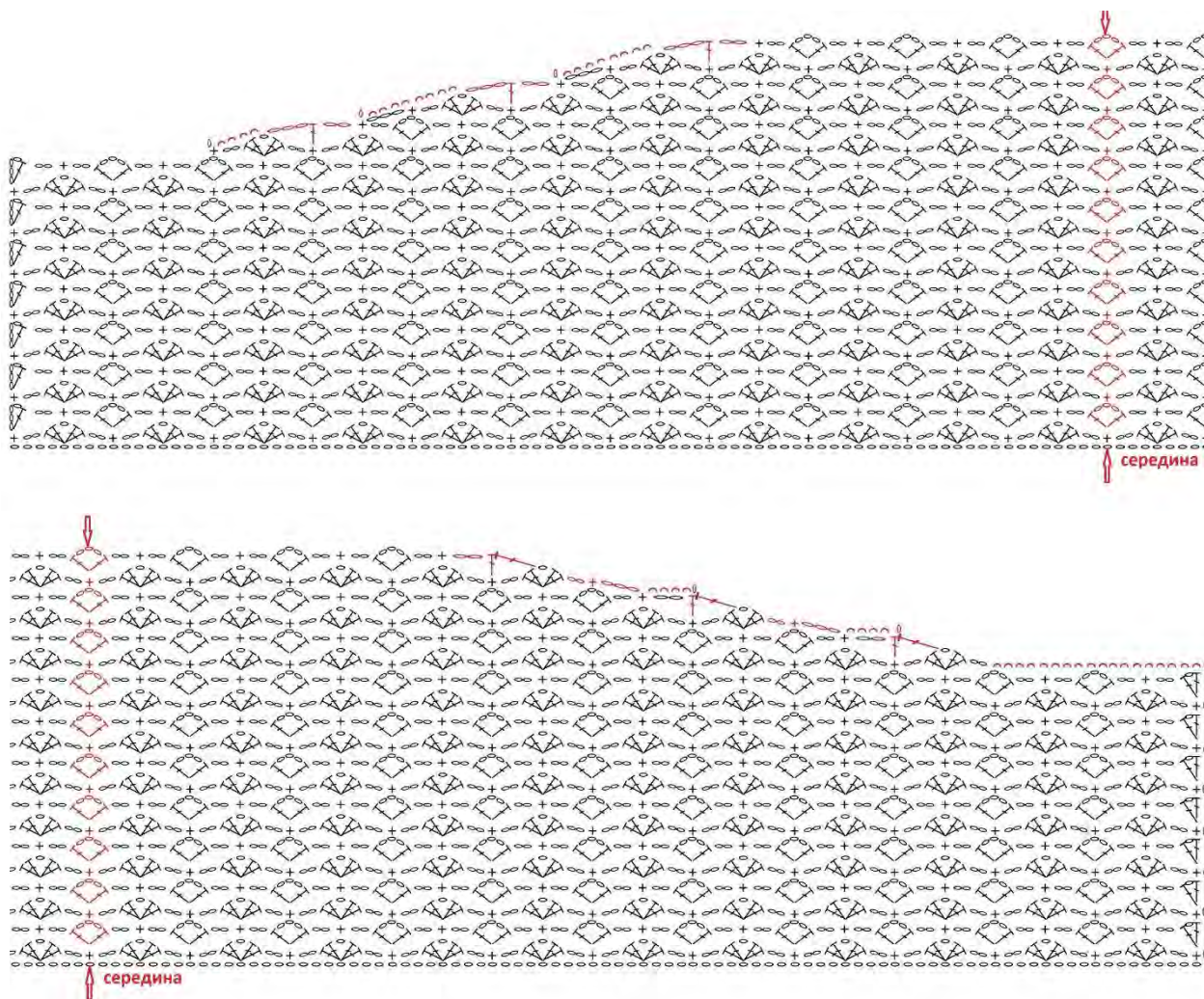
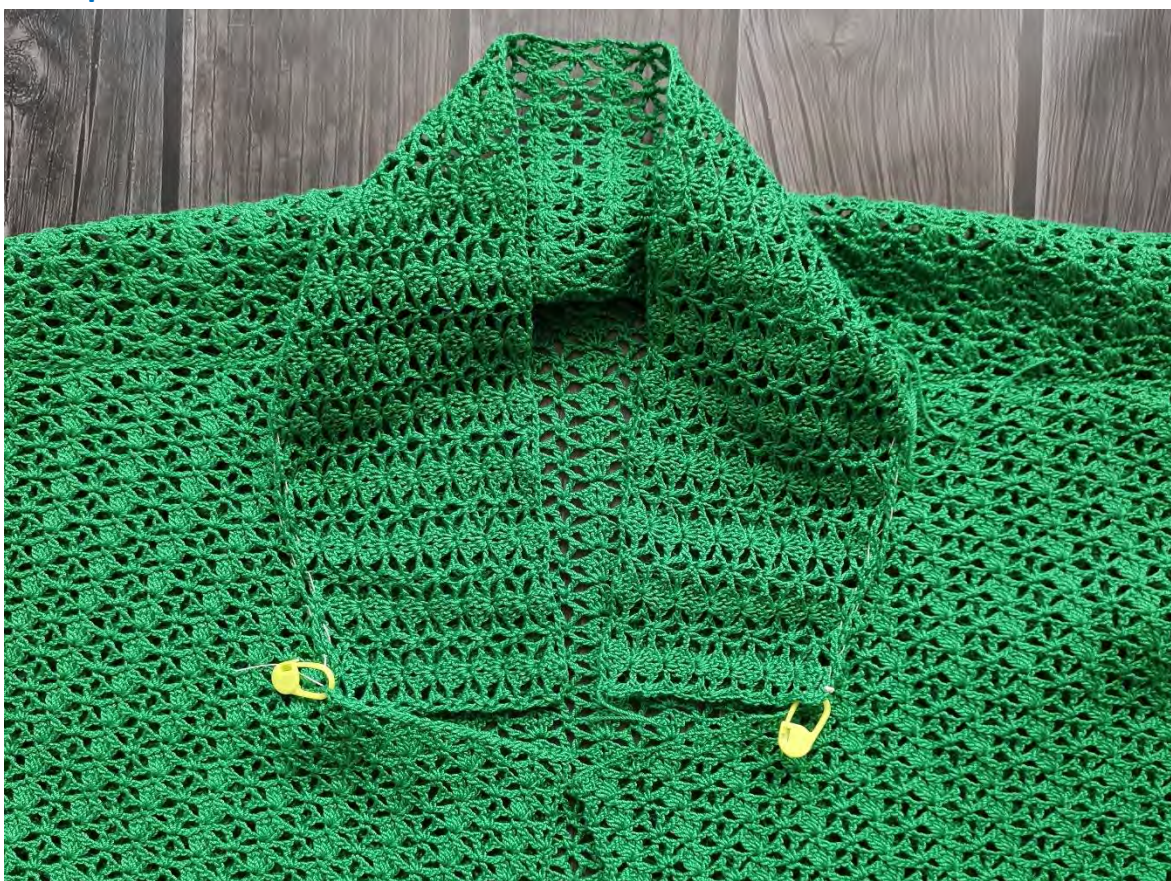


Схема воротника, составлена на размер 46-48, длина горловины по кругу 48 см., ширина воротника 7,5 см. Кол-во рядов соответствует расчёту. Кол-во раппортов в ширине соответствует расчёту.

Готовый воротник приметать к горловине рубашки. Рубашку раскладываем лицевой стороной вверх. Воротник раскладываем вокруг горловины изнаночной стороной вверх. Метаем по лицевой стороне. Когда воротник отвернется на лицевую сторону рубашки, шов скроется под ним. После того, как приметали воротник, произведите примерку и проверьте, всё ли у вас получилось. Только тогда переходите к пришиванию. Пришиваем воротник швом «через край», так же как и сшивали плечи и бока рубашки. Шов отпариваем. [Видео пришивания воротника смотрите по ссылке на стр. №3](#)



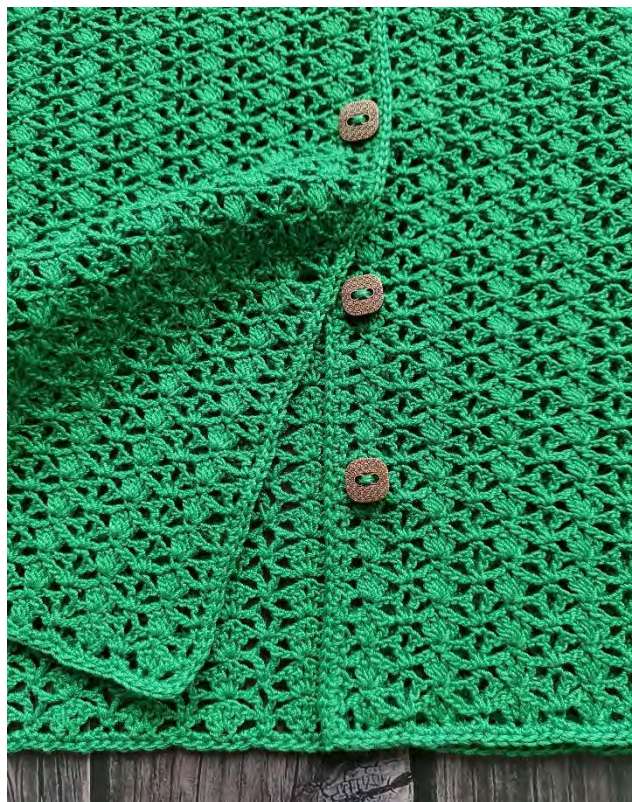


Обвязка изделия

Видео по обвязке изделия смотрите по ссылке на стр. №3

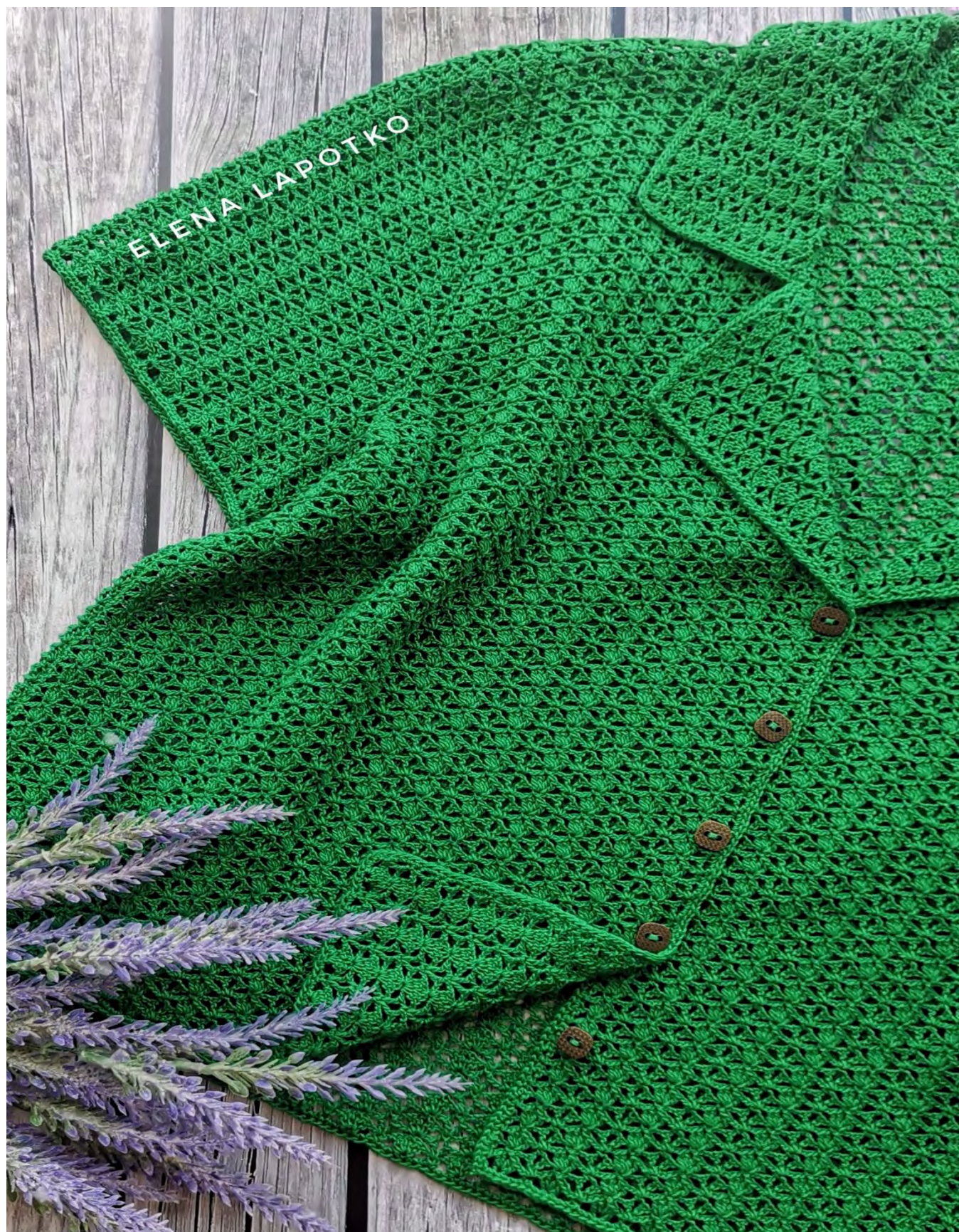
Нить присоединяем в нижнем углу левой части переда. По изнаночной стороне провяжем первый ряд столбиками без накида. Вяжем по кругу, обойдя края полочек, воротник и низ изделия. Заканчиваем в нижнем углу левой передней части (там же где и начинали вязание). Ряд соединяем соединительным столбиком.

Второй ряд обвязки - это соединительные столбики. Его вяжем по лицевой стороне изделия, так же обойдя по кругу, как и в первом ряду. Обвязку отпариваем.



Пришиваем пуговицы. Петлями служат отверстия в узоре. Глубину выреза регулируем путем примерки. Борта можно слегка отпарить, тем самым зафиксировать их.

Рукава



Для построения выкройки рукава понадобятся следующие мерки:

1. Высота проймы - 19 см.
2. Длина рукава от плеча - 21 см.
3. Обхват руки под мышкой - 33 см. + 6 см. (прибавка)= 39 см.



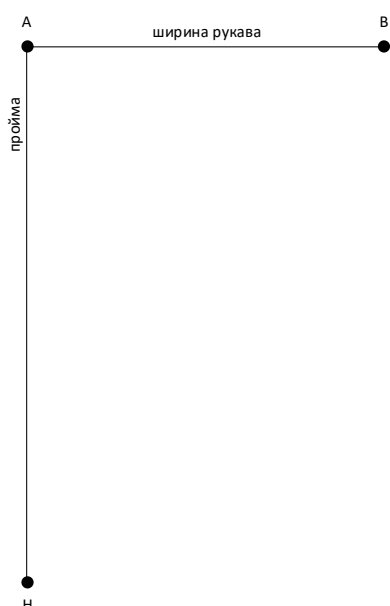
Чтобы измерить правильно длину рукава, необходимо одеть рубашку, хорошо расправить плечи. Измерение производим от точки, где заканчивается плечевой шов и до нужной длины.

Построение выкройки втачного рукава:

Выкройку строим в натуральную величину, на любой бумаге (можно построить на ткани, потом приметать к изделию и посмотреть, что получилось). В дальнейшем при вязании рукава мы будем прикладывать полотно к выкройке.

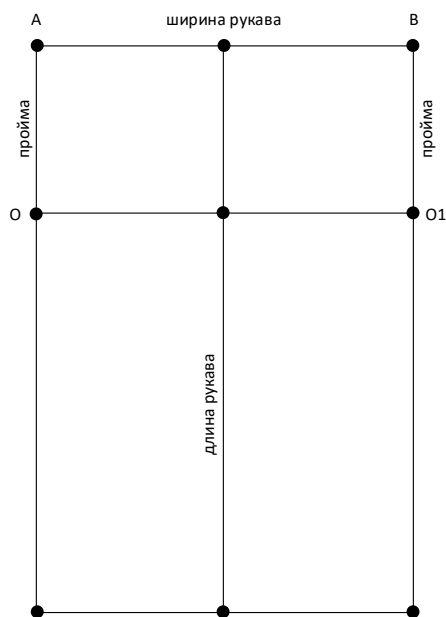
Измеряем высоту проймы у своего изделия.

У меня эта величина составляет 19 см.



Откладываем на бумаге в верхнем углу точку **А**.

От точки **А** низ откладываем длину рукава и ставим точку **Н** (у меня 21 см.)



От точки **А** откладываем горизонтальную линию-ширину рукава под мышкой. У меня 39 см. Ставим точку **В**.

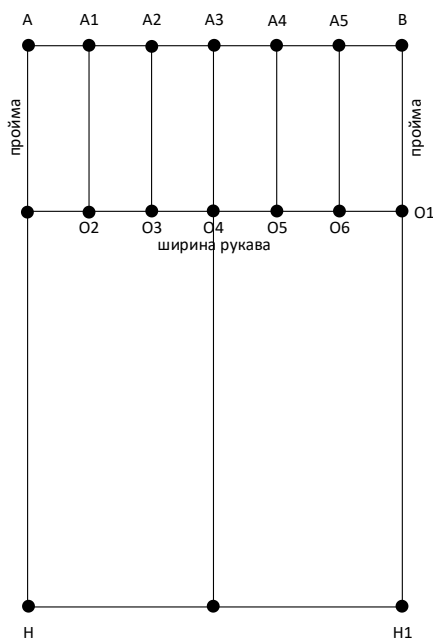
От точки **В** откладываем вниз длину рукава. Рисуем прямоугольник. Делим его вдоль на равные части.

Высота оката равна $\frac{3}{4}$ от глубины проймы.

Значит $(19 / 4) * 3 + 1 = 15,25$ см.

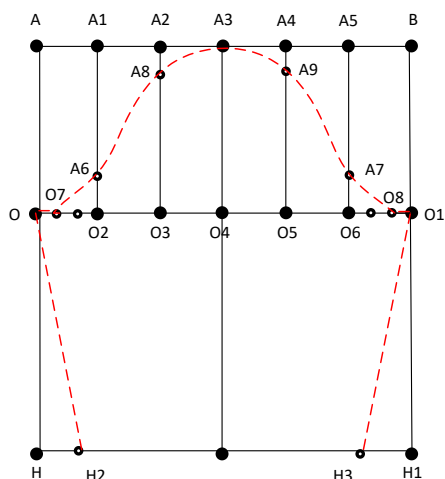
От точки **А** низ откладываем 15,25 см. ставим точку **О**. От точки **В** вниз тоже откладываем 15,25 см. и ставим точку **О1**.

Проводим горизонтальную линию **ОО1**



Каждую из верхних частей чертежа делим на равные три части и ставим точки **А1, А2, А3, А4, А5**.

Внизу точки **О2, О3, О4, О5, О6**.



Строим окат рукава.

Высоту оката $(15,25 \text{ см.}/3) - 1 \text{ см.} = 4,08 \text{ см.}$, округляем до 4 см.

От точки **O2** и **O6** вверх откладываю 4 см. Ставлю точки **A6** и **A7**.

Высоту оката $(15,25 \text{ см.}/3) - 2,2 \text{ см.} = 2,8 \text{ см.}$

От точки **A2** и **A4** вниз откладываю 2,8 см. и ставлю точки **A8** и **A9**.

Отрезки **OO2** и **O6O1** делим на 3 равные части и ставим точки **O7** и **O8**.

Через точки **O, O7, A6, A8, A3, A9, A7, O8, O1** рисуем линию оката рукава.

Ширина рукава внизу остаётся 39 см. отрезок $OO1 = HH1 = 39 \text{ см.}$ для заужения рукава внизу от точек **H и **H1** отложите по 1 см. и поставьте точки **H2** и **H3**. Соедините точки **OH2** и **O1H3**. Тогда ширина рукава внизу будет = 37 см.**

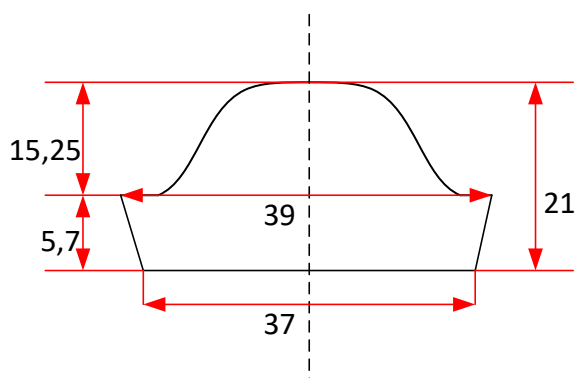
Если вы считаете, что можете справиться без выкройки в натуральную величину, то тогда просто нарисуйте её в тетради в маленьком размере и сделайте все расчёты по формулам выше.

Расчёт для рукава:

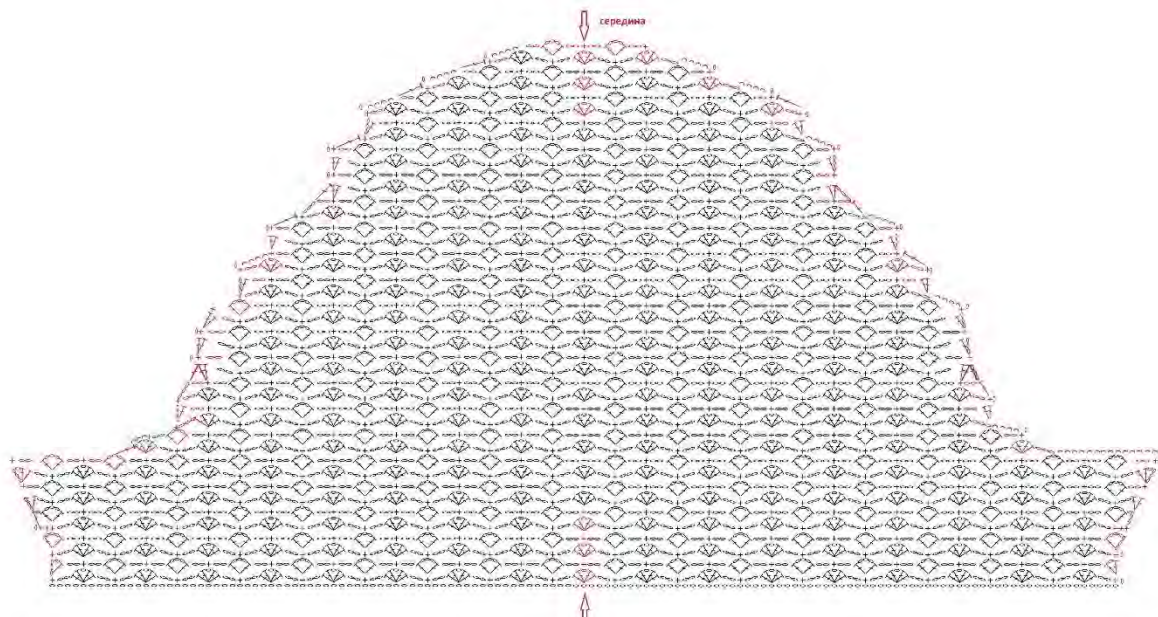
Определяем кол-во петель для начальной цепочки. 37 (ширина рукава внизу) $\cdot 3,7$ (плотность в петлях) = $136,9$ петель. Проверяем сколько раппортов узора выкладывается в этих петлях $136,9 / 8$ (1 раппорт) = $17,1 \approx 17$ раппортов. $17 \cdot 8 = 136$ петель + 2 ВП кромочные, значит начальная цепочка составляет 138 ВП.

Определяем кол-во рядов до убавления на окат. 21 (длина рукава) - $15,2$ (высота оката) = $5,7 \text{ см.}$ – это длина до убавлений.

$5,7 \cdot 1,85$ (плотность в рядах) = $10,5 \approx 10$ рядов.



Рукав. Схема составлена на размер 46-48. Кол-во рядов и раппортов узора в схеме соответствует расчёту и данному размеру. Высота оката 15,25 см., высота проймы 19 см., длина рукава 21 см



-  **столбик без накида и столбик с накидом, провязанные вместе**
-  **соединительные столбики**
-  **1 ССН, 2 ССН, провязанные вместе с общей вершиной**
-  **ЗВП подъёма и 1 ССН, провязанные вместе, 1 ССН**

Набираю 136 ВП + 2 ВП кромочные и вяжу по схеме 10 рядов узора до убавлений на окат. Далее вяжем с убавлениями на окат согласно схеме. Убавления одинаковы для любого размера. **!!!ВНИМАНИЕ: кол-во рядов с убавлениями у вас может быть меньше или больше. Это зависит от высоты оката рукава.**

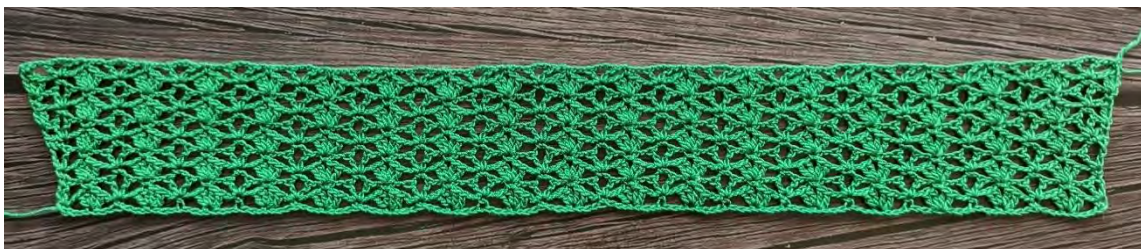


Схема ½ рукава

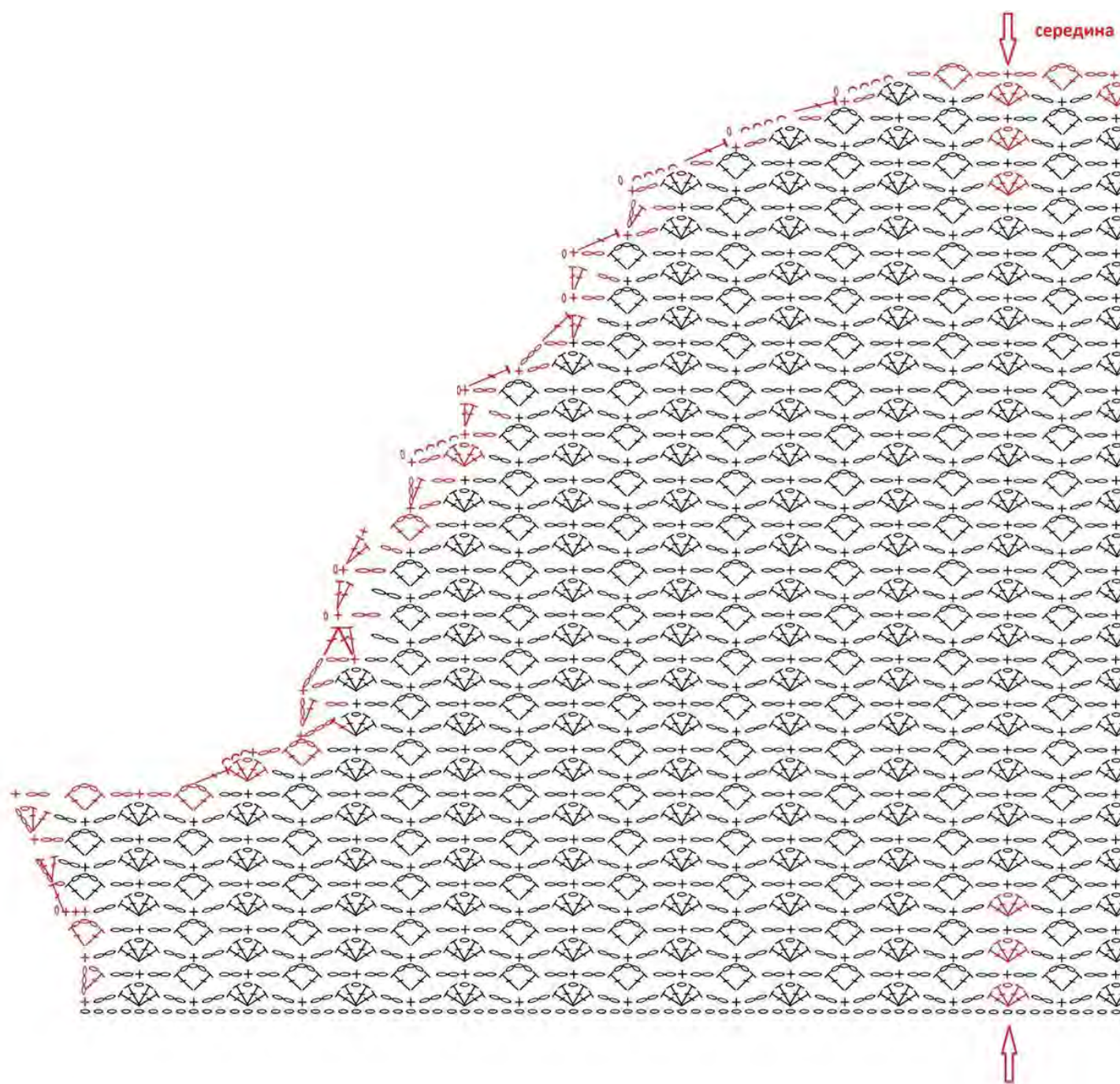
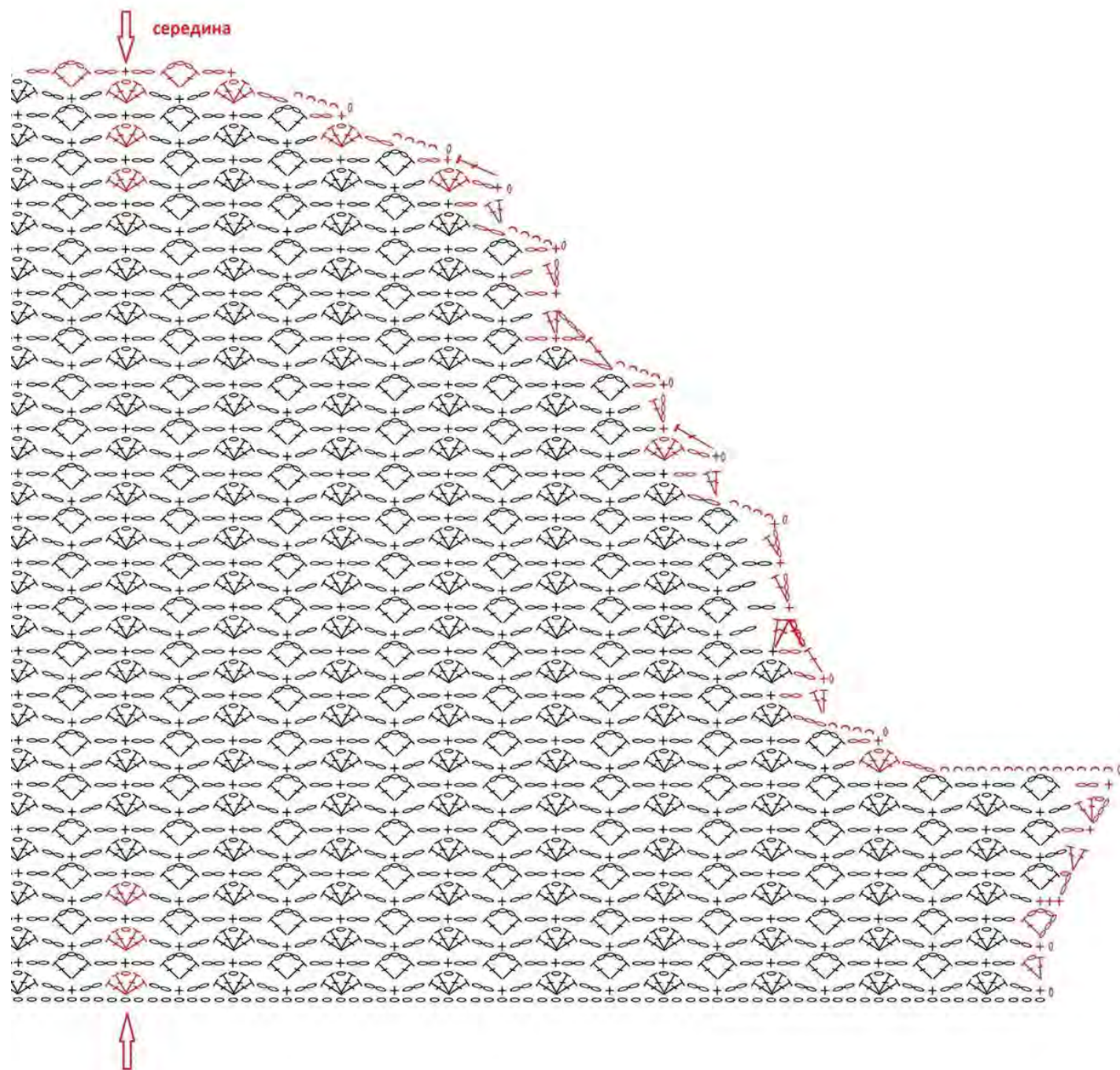


Схема ½ рукава





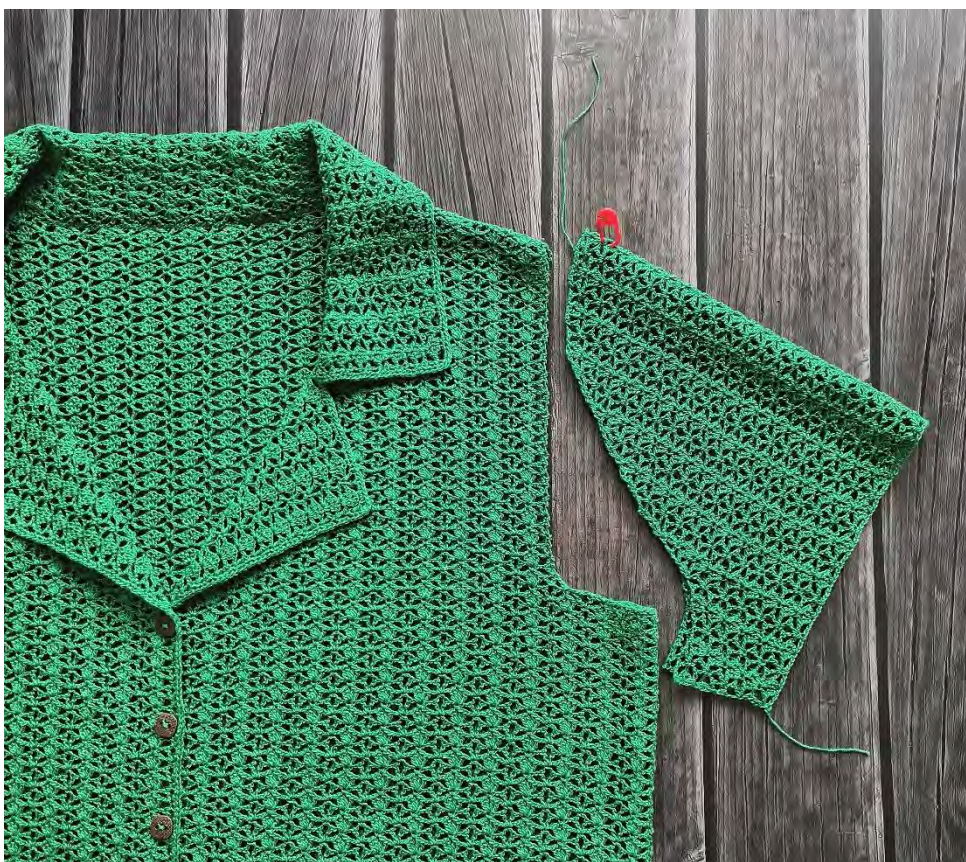
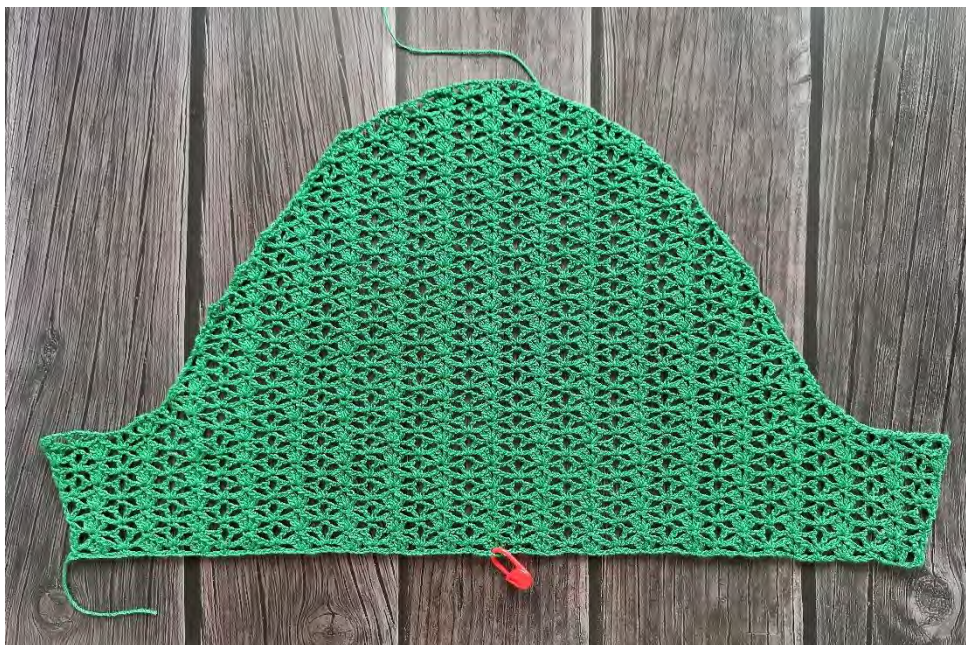
Во время вязания
полотно рукава
фиксируем булавками
на выкройке
изнаночной стороной
вверх и отпариваем.



Готовый рукав также
фиксируем булавками и
отпариваем.

Низ рукава обвяжем так
же, как и края полочек.
По изнаночной стороне
провяжем первый ряд
столбиками без накида.
Второй ряд вяжем
соединительным
столбиком по лицевой
стороне. Обвязку
отпариваем.





Пришиваем рукава, используя все тот же шов «через край». Сначала рукава булавками прикалываем к пройме рубашки, совмещая центр рукава с плечевым швом. Затем по изнаночной стороне сшиваем мелкими стежками. После того, как пришили рукав к пройме, сшиваем его по боковому срезу. Все швы отпариваем по изнаночной стороне.

Рубашка готова!

Работы рукодельниц из тест-группы по вязанию ажурной рубашки el



✓ Работа Анастасии Юренко.

Пряжа Хлопок мерсеризованный
от Камтекс 50 гр. 200 м., цвет 03.

Крючок № 2,5

Расход на обхват груди 92 см. 360
гр.





✓Работа Елены Парфенчук.

Размер 44-46, пряжа Анна 16,
цвет 141, крючок № 1,75, расход
пряжи 260 гр.

✓Работа Яны
Соболевой



Пряжа бобинный 100% хлопок, метраж 1350 м. в две нити связано, крючок $\sqrt{1,75}$, размер 44, расход пряжи 190 гр.





✓Работа Екатерины Головизниной.

Пряжа Анна16, цвет 342, крючок №
1,75, размер 46-48, расход пряжи 230
грамм.

