

**Мастер-класс по вязанию крючком рубашки «Family»
(универсальный на любой размер)**



Добро пожаловать в мой мир вязания крючком!

Мастер-класс предназначен исключительно для Вашего личного пользования.

*Категорически **запрещается** копирование, перепечатка, сканирование и распространение частично или полностью третьим лицам, а также размещение в интернете, тем более перепродажа или обмен! При демонстрации фото готового изделия указывайте авторство! Относитесь с уважением к моему труду! Ссылка на мой аккаунт - https://www.instagram.com/ksy_predybailo/*

**Страница «1» / автор Предыбайло Оксана
Мастер-класс по вязанию крючком рубашки «Family»
Копирование и размещение в свободный доступ запрещено**

Представляю Вашему вниманию мастер-класс по вязанию крючком рубашки «Family», благодаря которому Вы научитесь вязать основы и самостоятельно производить расчеты для вязания данной модели на любой желаемый размер с учётом индивидуальных параметров фигуры. Изменив детали, можно связать вариант без ворота - кардиган, а также связать с короткими рукавами – летняя рубашка, а можно и удлиненный вариант изделия – платье на пуговичках. Данная модель подходит и для маленьких модниц, и для прекрасных дам, и для стильных мальчишек, и для крутых мужчин. Рекомендую внимательно изучить весь файл, просмотреть весь материал и лишь потом приступать к вязанию.

Содержание

1. Краткое содержание мастер-класса
2. Необходимые материалы
3. Рекомендации по выбору пряжи
4. Вязание образца
5. Основные мерки
6. Расчёт и вязание кокетки и ростка
7. Расчёт и вязание основного полотна
8. Вязание планок для пуговиц
9. Обвязка низа изделия и горловины
10. Вязание ворота
11. Расчёт и вязание рукавов



Краткое содержание мастер-класса

В данном мастер-классе содержится полезная информация:

- таблица по расходу пряжи (ориентировочно)
- таблицы с основными мерками (лучше использовать индивидуальные мерки)

- формулы и расчёты для вязания, которые Вы можете в дальнейшем применять для личного пользования (каждая формула подобрана для конкретной модели)
- фото и видео основных моментов, которые могут вызвать затруднения
- пошаговое текстовое описание процесса

В мастер-классе представлены для примера мои расчёты с учётом моей плотности вязания и методика расчётов на любой размер.

Необходимые материалы

- Пряжа
- Два крючка: крючок (основной), подобранный именно для Вашей пряжи и для узора, и ещё один крючок (дополнительный) на 0.5 номера больше основного – для вязания некоторых элементов
- Маркеры для вязания
- Сантиметровая лента
- Ножницы
- Игла с тупым концом для хвостиков
- Пуговицы
- Отличное настроение!

Рекомендации по выбору пряжи

Мои рекомендации именно для данной модели – использование пряжи, метраж которой:

- более 110м в 50г для взрослых размеров
- более 125м в 50г для подростковых размеров
- более 145м в 50г для детских размеров

В наше время представлен огромный выбор пряжи, который зависит от состава, производителя, ценовой категории. Главное – пряжа должна быть тактильно мягкой и приятной на ощупь именно для Вас.

Данная модель связана из:

- белая – sanders garn sisu шерсть/па и нить букле – крючок номер 4,5 – расход на 50-й размер 590г
- серая (женский вариант) – infiniti меринос 125м/50г и нить букле – крючок номер 5,5 – расход на 42-й размер – 520г

- серая (мужской вариант) – Gazzal baby alpaca альпака/па 160м/50г – крючок номер 4 – расход на рост 150см – 450г
- синяя – lana gatto merinocot 125м/50г – крючок номер 4,5 – расход на рост 150см – 500г
- кофейная – lana gatto super soft 125м/50г – крючок номер 4 – расход на рост 108см – 320г

Если Вы посмотрите работы мастериц по тегу #ksy_crochet_family, то увидите разнообразие вариантов.

Расход пряжи (общий) для вязания изделия (примерный) – при условии попадания в мою плотность вязания, использования аналогичной пряжи и вязания изделия аналогичной длины:

Для детских размеров (ростовок):

62-74	80-92	98-110	116-128	134
200-250г	250-300г	300-350г	350-400г	400-450г

Для подростковых размеров (ростовок):

134-146 (10-11лет)	152-158 (11-12лет)	158-160 (13-15лет)
450-500г	500-550г	550г

Для взрослых размеров:

42-44	46-48	50-52	54-56	58-60
500-550г	550-600г	600-650г	650-700г	700-750г

У каждой вязальщицы плотность вязания разная, поэтому рекомендую учитывать этот фактор. В связи с чем, расход пряжи может варьироваться от табличных значений в пределах +/- 50г.



**Страница «5» / автор Предыбайло Оксана
Мастер-класс по вязанию крючком рубашки «Family»
Копирование и размещение в свободный доступ запрещено**

Вязание образца

Контрольный образец – это небольшой фрагмент выбранного узора для вязания, которым будет связано изделие. Настоятельно рекомендую вязать образец **минимально 10см*10см**. Затем контрольный образец должен пройти влажно-тепловую обработку (ручная стирка в воде комнатной температуры со специальными средствами – можно использовать детский шампунь – сушка на горизонтальной поверхности и отпаривание через х/б ткань температурой, соответствующей составу пряжи). Именно на основе образца, прошедшего ВТО, необходимо производить все расчёты.

Причины для вязания образца:

Во-первых, чтобы проверить подходит ли выбранная пряжа для данного узора.

Во-вторых, надо подобрать необходимый размер крючка.

В-третьих, по контрольному образцу надо определить плотность вязания. У разных мастериц плотность вязания отличается – кто-то вяжет туго, а кто-то более свободно, причем используя одинаковую пряжу и одинаковый номер крючка. Поэтому ширина и высота вывязанного узора из одинакового количества петель может отличаться.

Основные элементы в вязании данной модели – воздушная петля (вп), соединительный столбик (сс), соединительный столбик с накидом (ссн), столбик без накида (сбн).

Для образца набираем цепочку из воздушных петель произвольного количества, но не менее количества 25 петель. Вяжем поворотными рядами согласно схеме 1. Проводим ВТО образца. С помощью линейки находим целое количество петель/рядов в целом количестве см.

- - вп -воздушная петля
- | - сбн - столбик без накида
- ↓ - сбн за переднюю (ближнюю) полупетлю

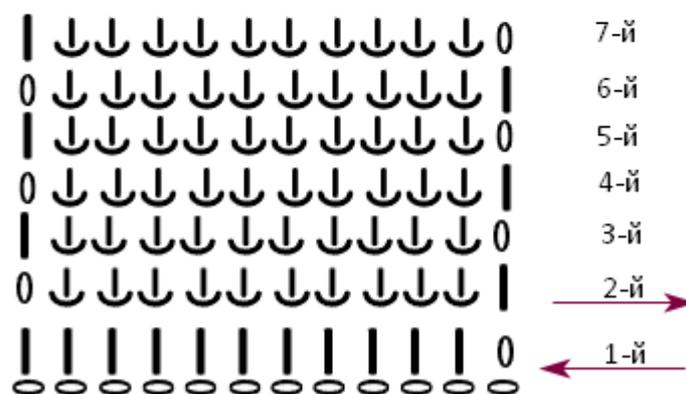


Схема 1. Основной узор

Видео. Вязание основного узора

Гугл.диск

<https://drive.google.com/file/d/1VO9x4cNT-j5hldNfc8Vw9WCDWQ1xND3/view?usp=sharing>

Яндекс.диск

<https://disk.yandex.ru/i/a1Mx1eDtC77LjA>



Измеряем плотность вязания:

- по горизонтали – целое количество столбиков в целом количестве см,
- по вертикали – целое количество рядов в целом количестве см.

Привожу пример своих расчетов:

Пряжа 125м/50г Крючок номер 4
12 см * 12 см 22 п * 18 рядов
Горизонтальная плотность: 12 см – 22 п, значит $22 \div 12$ В 1 см – 1,83 п
Вертикальная плотность: 12 см – 18 рядов, значит $18 \div 12$ В 1 см – 1,5 ряда

В дальнейших расчётах рекомендую использовать правило пропорции для более точного результата. Но Вы можете производить расчеты на 1см.

Основные мерки

Для расчетов по вязанию рекомендую снять мерки с модели, так как фигура и комплекция у каждого человека индивидуальна. На рисунке наглядно изображен принцип снятия мерок и их характеристика.

Снятие мерок

Рост		Измеряется от макушки до пят
ОШ	Обхват шеи	У основания шеи
ОГ	Обхват груди	По наиболее выступающим точкам груди
ОТ	Обхват талии	По ленте на талии
ОБ	Обхват бедер	По наиболее выступающим точкам ягодиц
Дпт	Длина переда до талии	от самой высокой точки плеча через наиболее выступающую точку груди до нижнего края ленты на талии
Дсп	Длина спины	от седьмого шейного позвонка до нижнего края ленты на талии
Вг	Высота груди	от самой высокой точки плеча (у основания шеи) до наиболее выступающей точки груди
Шп	Ширина плеч	Измеряется между плечевыми точками со стороны спины
Др	Длина рукава	при слегка согнутой руке от сгиба плеча с плечом через локоть до запястья
Оз	Обхват запястья	обхват в области запястья
Ор	Обхват руки	по самой широкой части руки
Длю	Длина юбки	от нижнего края ленты на талии до желаемого уровня

Для данной модели необходимы следующие мерки: обхват шеи (ОШ), обхват груди (ОГр), обхват талии (ОТ), обхват бедер (ОБ), длина спины до талии (ДСТ), длины рукава по внутреннему шву (ДР), обхват руки в самой широкой части (ОР), обхват запястья (ОЗ), высота бёдер (ВБ).

При отсутствии модели-человека предлагаю таблицу со среднестатистическими данными.

Размер женский	42	44	46	48	50	52	54	56
Обхват шеи	35	36	38	38	40	40	42	42
Обхват груди	86	90	94	98	104	110	116	120
Обхват талии	66	70	74	78	82	86	92	98
Обхват бедер	96	98	100	102	106	108	120	120
Длина спины до талии	41,5	42	42,5	43	43,5	44	44,5	45
Длина рукава по внутр шву	42	42	42	43	44	44	44	45
Обхват руки в шир. части	31	32	32	33	34	35	36	37
Обхват запястья	16	17	18	18	19	19	20	20
Высота бедер	15	15	16	17	17	18	19	19

Размер мужской	44	46	48	50	52	54	56	58
Обхват шеи	38	38	39	40	41	42	43	44
Обхват груди	84	88	92	96	102	108	114	120
Обхват талии	76	80	82	86	90	94	100	104
Обхват бедер	92	96	100	104	108	110	114	120
Длина спины до талии	45	46	46	48	48	50	50	52
Длина рукава по внутр шву	47	48	48	49	49	50	50	51
Обхват руки в шир. части	38	39	39	40	40	41	42	43
Обхват запястья	21	22	23	23	24	24	25	25
Высота бедер	19	19	20	20	21	21	22	22

Рост, см	56см (0-3м)	62см (3мес)	68см (6мес)	74см (9мес)	80см (1г)	86см (18мес)	92см (2г)	98см (3г)
Обхват шеи	19	20	20	22	23	34	25	26
Обхват груди	46	47	49	51	53	55	56	57
Обхват бедер	49	50	51	52	54	54	56	58
Обхват талии	48	50	50	51	51	52	52	53
Длина рукава по внутр.шву	18	18,5	20	22	24	27	30	33
Обхват руки в шир. части	14	15	16	17	17	18	18	19
Обхват запястья	7	8	8	8	9	9	10	10
Высота бедер	7	7	8	8	9	9	9	10

Рост, см	104см (4г)	110см (5л)	116см (6л)	122см (7л)	128см (8л)	134см (9л)	140см (10л)
Обхват шеи	26	26	27	27	31	33	34
Обхват груди	58	59	60	62	63	64	65
Обхват бедер	59	59	60	60	62	64	66
Обхват талии	53	53	54	55	56	56	57
Длина рукава по внутр.шву	36	38,5	41	43,5	46	48,5	51
Обхват руки в шир. части	19	20	20	22	24	26	28
Обхват запястья	11	12	13	14	15	16	16
Высота бедер	10	11	11	12	12	13	14

Привожу для примера мерки:

Возраст 5 лет рост 108см
Обхват шеи – 27 см
Обхват груди – 56 см
Обхват талии – 52 см
Обхват бедер – 58 см
Длина спины до талии – 25см

Длина рукава по внутр шву – 35 см
Обхват руки в самой широкой части – 18 см
Обхват запястья – 11 см
Высота бедер – 10см

Своим примером хочу показать, насколько разнятся мерки от табличных значений. Это значит, что идеальной посадки можно достигнуть, используя точные индивидуальные мерки.

Расчёт и вязание кокетки

Изделие вяжется сверху вниз на основе регланной кокетки и точных расчётов по индивидуальным меркам

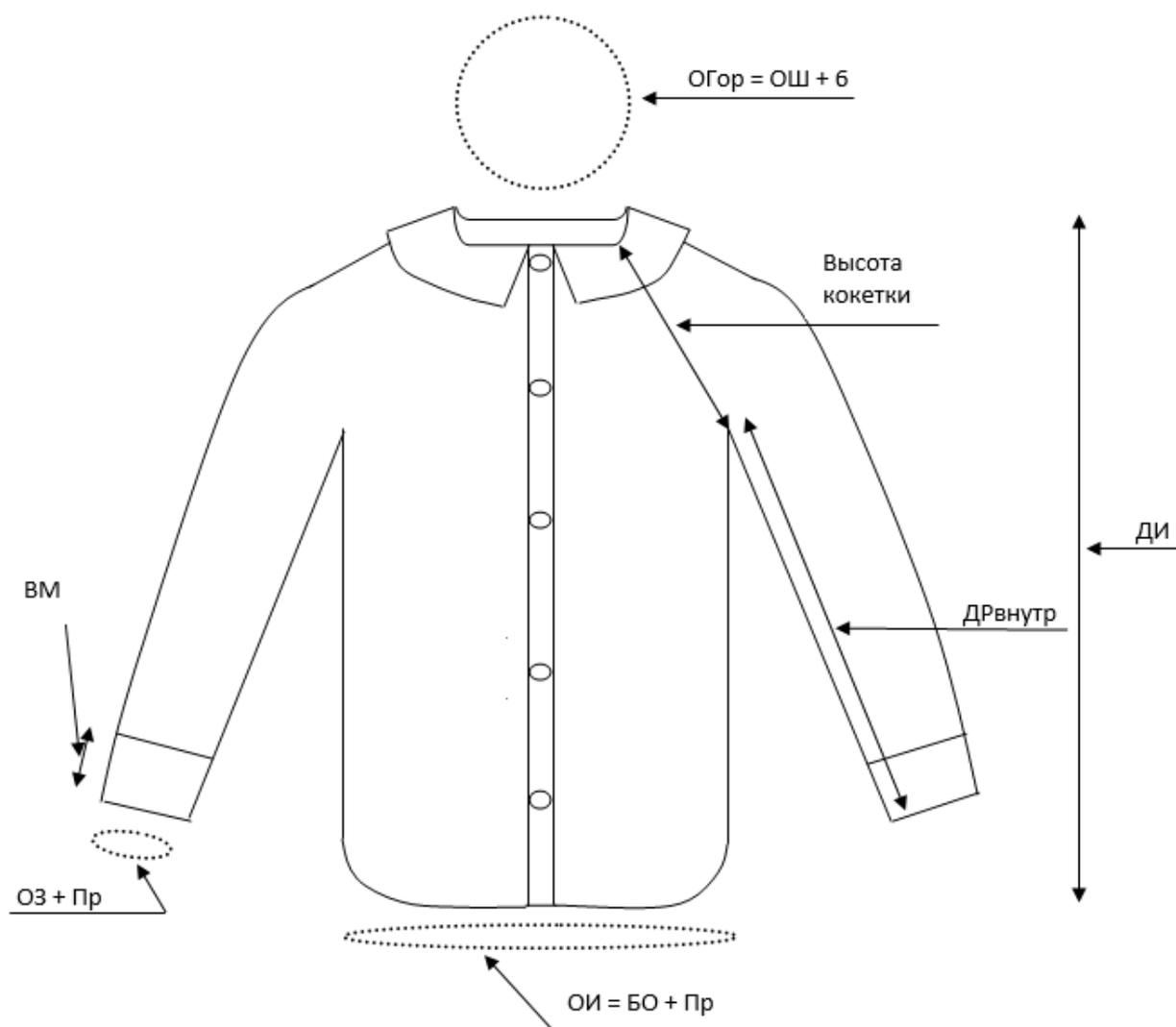


Рис. 1. Основные характеристики изделия

Первый этап в расчётах в данной модели: определение длины наборного ряда (далее ДНР).

Наборный ряд – это цепочка вп, с которой начинается вязание. Для этого расчёта используем мерку «обхват шеи» и считаем по формуле:

$ОГор = ОШ + 6$, где ОГор – окружность горловины,
ОШ – обхват шеи,
6 – прибавка для комфортного облегания в области шеи для всех размеров

В моём случае:

$$ОГор = 27 + 6 = 33 \text{ см}$$

Переводим найденное значение в количество петель, используя правило пропорции и горизонтальную плотность вязания.

$$33 \text{ см} - x$$

$$12 \text{ см} - 22 \text{ п}; x = 22 \times 33 \div 12 = 60,5 \text{ округляем в большую сторону до } 61 \text{ п.}$$

Кокетка в данной модели вяжется на основе принципа регланной кокетки. Ниже представлен пошаговый расчёт кокетки.

Регланый принцип построения кокетки – это распределение петель на перед, спинку и рукава с учётом регланных линий. Регланные линии – это провязывание прибавок относительно регланных петель (далее рп).



Рис. 2. Принцип регланной кокетки

Учитываем 4 рп.

$$61 - 4 = 57 \text{ п}$$

Далее распределяем петли на перед, спинки и рукава.

Рекомендация:

- для детских размеров – на 5 частей
- для подростковых и взрослых размеров - на 3 части (привожу в таблице просто пример)

Рассмотрим подробнее.

на 3 части	на 5 частей
1/3 и 1/3 – это части на перед и спинку 1/6 – это часть на рукав	1/5 – это часть на рукав 3/5 – это общая часть на перед и спинку
$100 \div 3 = 33,3$ округляю до 33п – на перед и на спинку Находим остаток: $100 - 33 \times 2 = 34$ п Распределяем на два рукава: $34 \div 2 = 17$ п – на каждый рукав	$57 \div 5 = 11,4$ п округляю до 11п по правилу математики – на каждый рукав Находим остаток: $57 - 11 \times 2 = 35$ п Распределяем на перед и спинку: $35 \div 2 = 17,5$ п Т.к. при делении получаем не целое значение, то на спинку оставляем меньшее 17п, на перед большее 18п.



Рис. 3. Пример распределения петель при делении на 3 части



Рис. 4. Пример распределения петель при делении на 5 частей

Далее необходимо учесть, что по физиологическим параметрам ширина груди больше ширины спины, поэтому рекомендую перенос петель:

- для детских размеров – 2см
- для подростковых размеров – 3см
- для взрослых женских: размер груди 1...3 – 3см
размер груди 4...5 – 4...5см
размер груди более 5-го – 6...8см
- для взрослых мужских: размер 44...48 – 4см
размер 50...52 – 5см
размер 54...58 – 6см

Выбираем необходимую рекомендацию переноса см и переводим в количество петель, учитывая горизонтальную плотность вязания и правило пропорции.

В моём случае:

2см – х

12см – 22п; $22 \times 2 \div 12 = 3,7$ округляем в большую сторону до чётного значения до 4 петель.

Для корректного переноса делим это количество петель пополам: $4 \div 2 = 2$ п

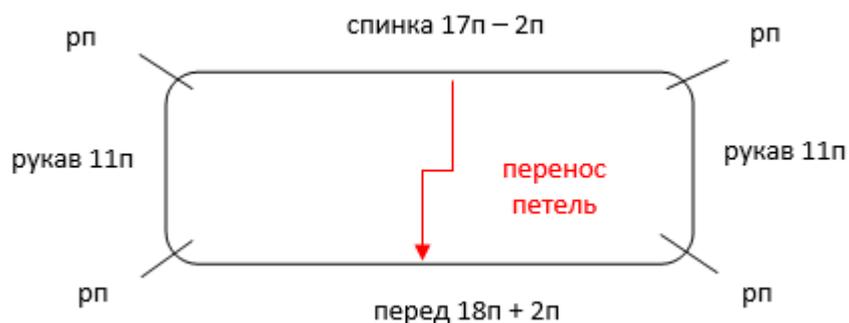


Рис. 5. Пример переноса петель

Получаем:

спинка 15п

перед 20п

рукава по 11п

Обязательно на перед выделяем нечётное количество петель, поэтому при необходимости добавляем корректировочную 1 петлю на перед.



Рис. 5. Пример распределения петель с корректировкой

Учитываем планку на передней части изделия. Обязательно на планку должно быть выделено нечётное количество петель. Минимальное количество – 5 петель. Далее вы сами по желанию определяете количество петель на планку, исходя из плотности вязания и толщины пряжи.

В моём случае:

на планку 5 петель

перед 21п – планка 5 п = 16п

Распределяем на две части переда: $16 \div 2 = 8п$



Рис. 6. Окончательное распределение петель с учётом планки и переноса петель

Рассчитаем ДНР:

$$\text{ДНР} = 8\text{п (часть переда)} + 11\text{п (рукав)} + 15\text{п (спинка)} + 11\text{п (рукав)} + 8\text{п (часть переда)} + 4\text{рп} = 57\text{п}$$

Второй этап в расчётах: определение высоты кокетки.

Основной меркой для этого расчёта служит «обхват груди». И рассчитываем по формуле:

$$\text{ВК} = \text{ОГр} \div 6 + 3, \text{ ВК} - \text{высота кокетки,}$$

ОГр – обхват груди,

Значения «6» и «3» - постоянные значения для всех размеров

В моём случае:

$$\text{ВК} = 56 \div 6 + 3 = 12,3 \text{ округляем по правилу математики до } 12 \text{ см.}$$

Переводим найденное значение в количество рядов, используя правило пропорции и вертикальную плотность вязания.

$$12\text{см} - x$$

$$12\text{см} - 18\text{р}; x = 18 \times 12 \div 12 = 18 \text{ рядов.}$$

Третий этап в расчётах: определение высоты роста.

Росток – это разница в высоте между спинкой и передом, т.е. увеличенная длина полотна спинки, специально предусмотренная для удобства эксплуатации изделия. В нашем изделии росток вяжется поворотными рядами на петлях спинки.

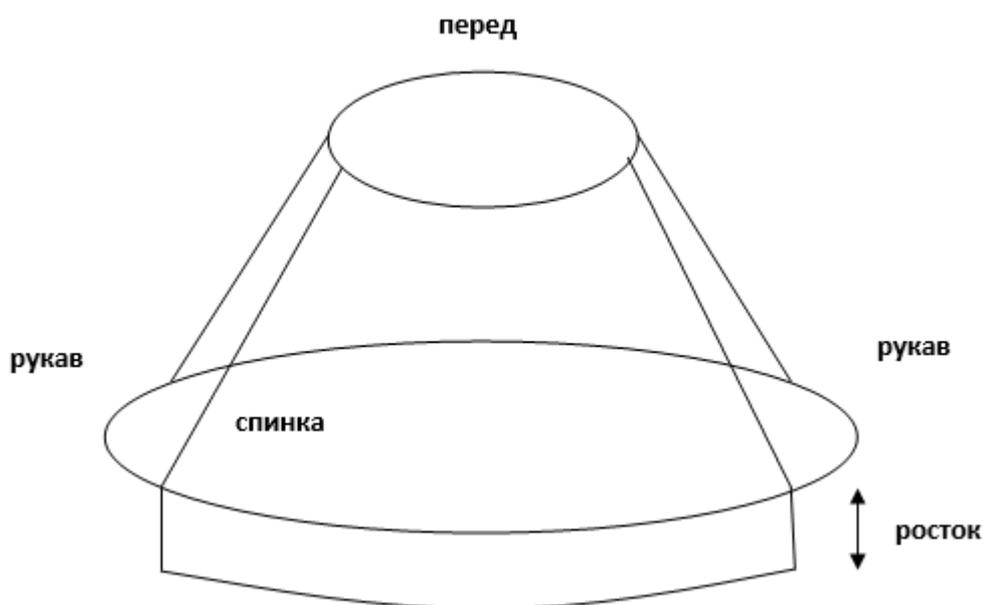


Рис. 9. Принцип ростка

Рассчитаем высоту ростка по формуле:

$P = 0,14 \times \text{ПОШ}$, где P – росток,
 ПОШ – полуобхват шеи, т.е. $\text{ОШ} \div 2$,
 0,14 – постоянное значение для всех размеров.

В моём случае:

$P = 0,14 \times 27 \div 2 = 1,9$ округляем в большую сторону до 2см

Переводим найденное значение в количество рядов, учитывая вертикальную плотность и правило пропорции.

2см – x

12см – 18р; $x = 18 \times 2 \div 12 = 3$ округляю в большую сторону до чётного значения до 4 рядов.

Четвёртый этап расчётов: определение окружности изделия.

Для данного расчёта выбираем большую окружность (БО) из трех мерок: «обхват груди», «обхват талии», «обхват бедер».

В моём случае:

ОГр = 57см

ОТ = 52см

ОБ = 58см

БО = 58см

Рассчитаем окружность изделия по формуле:

ОИ = БО + Пр, где ОИ – окружность изделия,

БО – большая окружность,

Пр – прибавка для свободы облегания изделия

Рекомендация Пр:

- для минимальной свободы: 4...6см

- для классической свободы: 8...10см

- для максимальной свободы: более 11см

В моём случае:

ОИ = 58 + 8 = 66см

Найденное значение распределяем на перед и спинку с учётом переноса см.

$66 \div 2 = 33$ см

Перенос: 2см, соответственно $2 \div 2 = 1$

Спинка: $33 - 1 = 32$ см

Перед: $33 + 1 = 34$ см

Далее отталкиваемся от количества см спинки и переводим в количество петель.

32см – х

12 см – 22п; $x = 22 \times 32 \div 12 = 58,7$ округляем до нечётного в большую сторону 59п, т.к.

при распределении петель на спинку выделено нечётное значение.

Если в Вашем случае на спинку выделено изначально чётное количество петель, то при расчёте окружности изделия необходимо округлить до чётного значения.

Пятый этап расчётов: распределение темпа прибавок в кокетке.

Этот этап требует внимательности, считаем и проверяем несколько раз.

Рассчитаем разницу между изначальным количеством петель на спинку и после вязания кокетки.

В моём случае:

$59-15 = 44\text{п}$ – на это количество петель необходимо увеличить ширину кокетки на ВК.

При расчётах 2рп на этом этапе не учитываются, поэтому $44-2 = 42\text{п}$

На передней части: ВК = 18 рядов

На спинке: ВК + Р = $18 + 4 = 22$ ряда

Если учитывать, что в каждом ряду кокетки провязать по спинке по 2 основные прибавки, то получим:

нам надо увеличить на 42 петли

$42 \text{ петли} \div 2 \text{ прибавки} = 21 \text{ ряд}$

Перед:

$21 - 18 = 3$ ряда, в которых необходимо провязать дополнительные прибавки относительно регланной линии.

$18 \div 3 = 6$, т.е. дополнительные прибавки провязываем в каждом 6-м ряду.

Спинка:

22 ряда высота спинки с учётом ростка

Нам надо провязать прибавки в 21 ряду, поэтому в одном ряду вяжем без основных прибавок относительно регланной линии.

Ниже представлены схемы вязания основных и дополнительных прибавок.

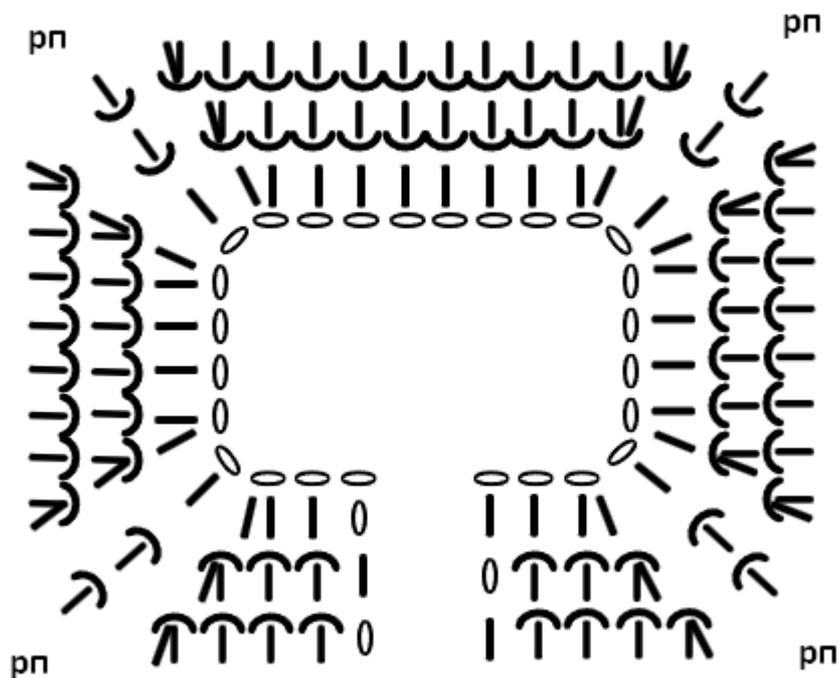


Схема 2. Принцип вязания кокетки с основными прибавками

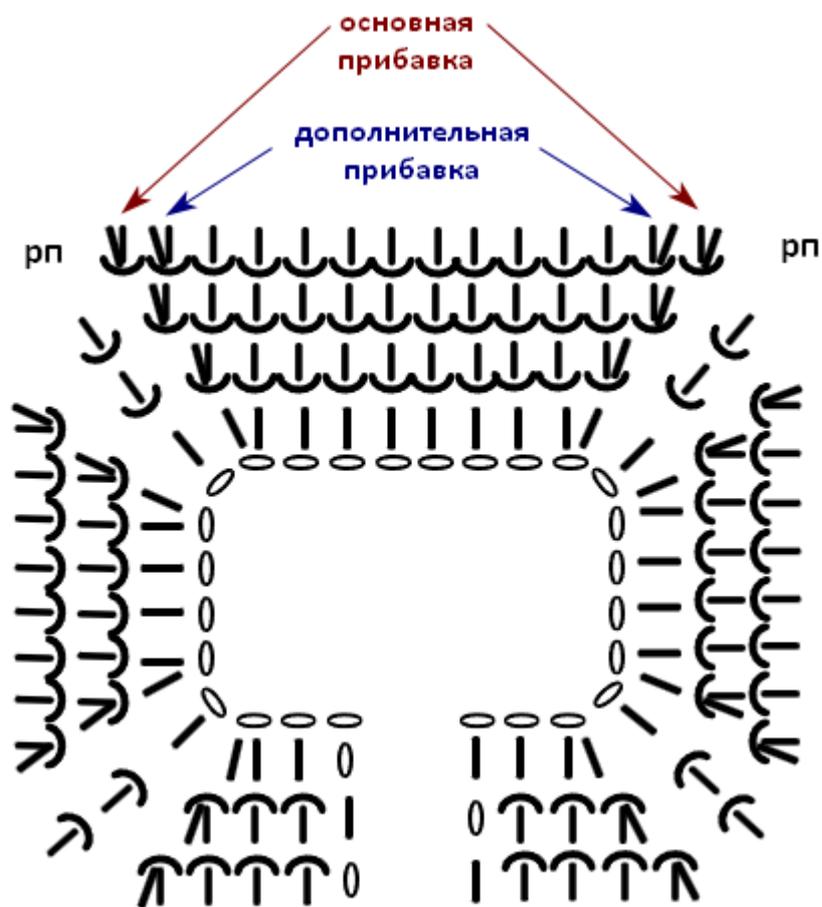


Схема 3. Принцип вязания основных и дополнительных прибавок

Если в Вашем случае получается вязание основных прибавок и рядов без прибавок, то необходимо ряды без прибавок равномерно распределить по высоте кокетки по переду и по спинке.

Также необходимо учесть обхват рукава.

Если Вы хотите более свободный рукав, то вяжите основные прибавки в каждом ряду.

Если Вы хотите классический рукав, то необходимо учитывать желаемую свободу облегания и обхват руки в самой широкой части.

Рекомендации прибавки для свободы облегания:

- минимальная – 2...3см
- классическая – 4...6см

В моём случае:

Обхват руки в самой широкой части 18см

Прибавка 4 см

$$18+4 = 22\text{см}$$

Переводим найденное значение в количество петель, учитывая горизонтальную плотность вязания и правило пропорции.

22см – х

12см – 22п; $x = 22 \times 22 \div 12 = 40,3$ округляю до нечетного значения до 41, т.к. изначально на рукав было выделено нечетное значение.

Если в Вашем случае изначально на рукав было выделено чётное значение, то и в данном расчёте необходимо округлить до чётного значения.

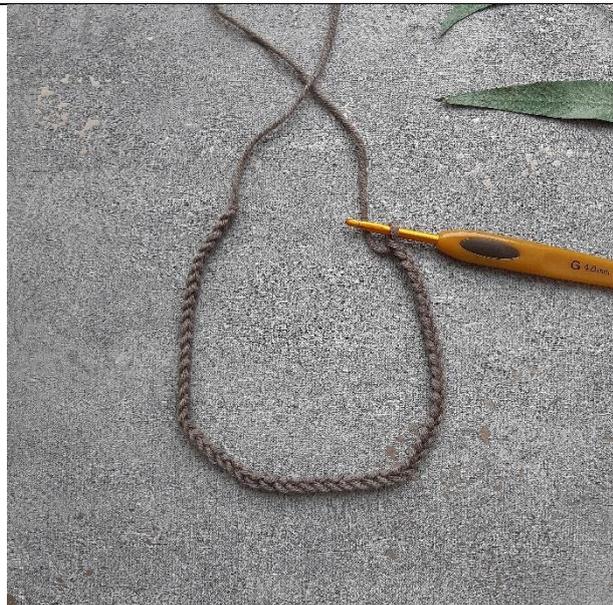
Находим разницу между расчётным значением и изначальным:

$41-11 = 30\text{п}$ – необходимо увеличить рукав

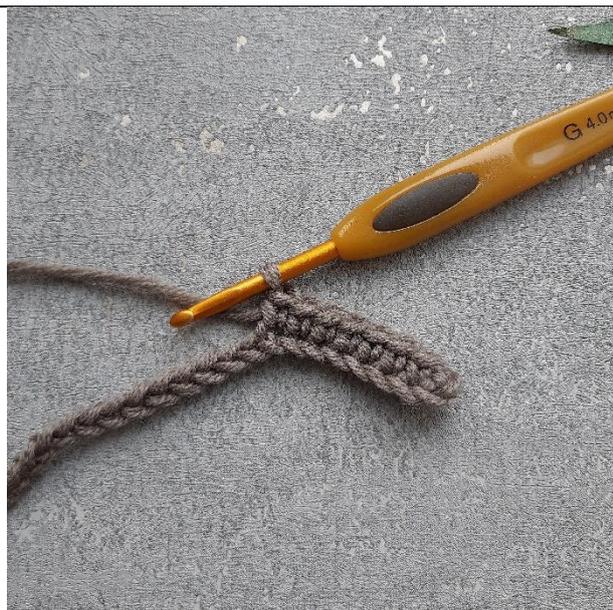
Если в каждом ряду провязывать по 2 основные прибавки, то $30 \div 2 = 15$ рядов с прибавками.

В моём случае: ВК = 18 рядов, значит $18-15=3$ – в 3-х рядах я провязываю петли рукава без основных прибавок.

Рекомендую ряды без прибавок по рукаву провязывать после рядов с основными прибавками.



Набираем цепочку вп = ДНР
+1вп подъёма



Вяжем петли части переда до
регланной петли



Провязываем прибавку – два сбн в
общее основание



Далее провязываем регланную петлю



Затем вяжем основную прибавку по
петлям рукава



Вяжем сбн по петлям рукава до
регланной петли.
Провязываем основную прибавку, сбн
в регланную петлю, основную
прибавку



Таким образом провязываем все петли
первого ряда с распределением
петель на рукава, спинку и перед
согласно Вашим расчётам.



Вяжем второй ряд с основными
прибавками (при необходимости
провязываем дополнительные
прибавки).

Видео. Вязание дополнительных прибавок

Гугл.диск

https://drive.google.com/file/d/1rm-h_7ElxldrgPcO6RiPmvlJGiN8WxVQ/view?usp=sharing

Яндекс.диск

<https://disk.yandex.ru/i/XCMo51TfpRR5RA>



Вяжем на ВК, причем крайний ряд не довязываем, нить не отрезаем!



Приступаем к вязанию ростка.
Вводим крючок в регланную петлю по спинке.

*Страница «25» / автор Предыбайло Оксана
Мастер-класс по вязанию крючком рубашки «Family»
Копирование и размещение в свободный доступ запрещено*



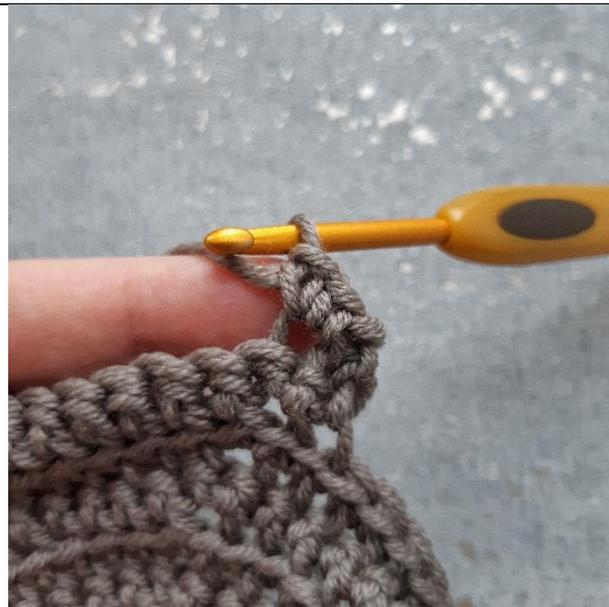
Присоединяем новую нить.
1вп подъёма



Вяжем основную прибавку по спинке



Довязываем сбн по петлям спинки, причем в конце ряда провязываем основную прибавку и сбн в крайнюю петлю



1вп подъёма

Разворачиваем вязание и вяжем основную прибавку



Довязываем сбн по петлям спинки, причем в конце ряда провязываем основную прибавку и сбн в крайнюю петлю



Таким образом провязываем необходимое количество рядов ростка с прибавками, согласно Ваших расчётов.

Нить отрезать.

Расчёт и вязание основного полотна

Перед расчётом длины изделия, необходимо провязать крайний ряд кокетки – ряд соединения спинки и переда. Ниже на фото представлена последовательность вязания этого ряда.

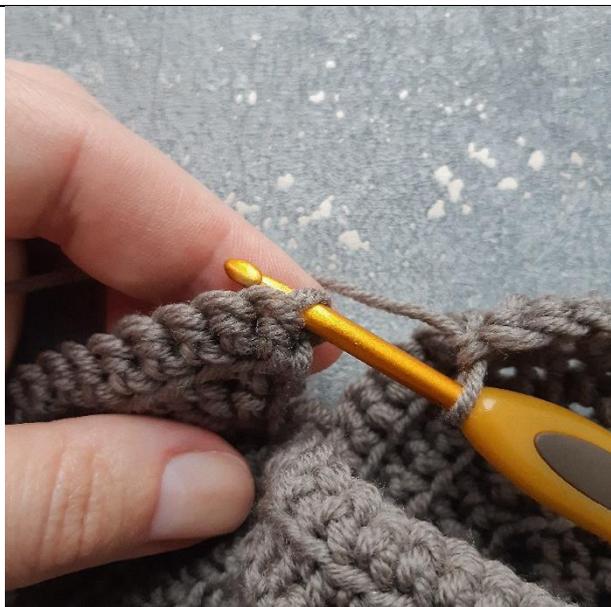


Вяжем нитью, которую оставляли после вязания кокетки

Довязываем сбн по петлям части переда, включительно регланную петлю. При необходимости провязываем прибавки.



Пропускаем петли рукава



И присоединяемся к петлям спинки



Провязываем в первую петлю спинки
(рп) сбн – присоединяем перед и
спинку



Далее вяжем сбн по петлям спинки



Причем довязываем сбн включительно
и регланную петлю



Пропускаем петли рукава и аналогично
присоединяем в первую петлю (рп)
части переда с помощью
провязывания сбн.

При необходимости провязываем
прибавки.



Довязываем сбн по петлям переда –
ряд соединения спинки и переда
завершен – крайний ряд кокетки.

Для расчёта длины изделия используем две мерки: «длина спины до талии» и «высота бедер».

ДИ = ДСТ + ВБ, где ДИ – длина изделия
ДСТ – длина спины до талии
ВБ – высота бедер

В моём случае:
ДИ = 25 + 10 = 35см

Переводим найденное значение в количество рядов, используя правило пропорции и вертикальную плотность вязания.

35см – х
12см – 18р; $x = 18 \times 35 \div 12 = 52,5$ округляю до 53 рядов

Учитываем, что у нас уже провязана кокетка и росток.

В моём случае:
ВК = 18р
Р = 4р

53 – 18 – 4 = 31 ряд округляем в большую сторону до чётного значения до 32 рядов – это количество рядов необходимо провязать после ряда соединения кокетки переда и спинки.



Провязываем длину изделия – нить не отрезаем!

Приступаем к вязанию **скосов** по боковым частям изделия.

Рекомендуемая длина этого участка:

- для детских вариантов 3...4см
- для подростковых – 4...6см
- для взрослых – 6...7см

Вы можете самостоятельно регулировать эту длину по своему желанию.

Ниже показан принцип вязания скосов по боковым частям.

В моём случае: скос в каждом ряду = 3 петлям.

Для более плавного перехода можно вязать скос на 4-6 петлях.

Для более острого перехода можно вязать скос на 2-х петлях.

В моём случае:

Скос = 4см

Переводим в количество рядов, используя правило пропорции и вертикальную плотность вязания.

4см – х

12см – 18р; $x = 18 \times 4 \div 12 = 6$ рядов.

Обязательно количество рядов скоса должно быть чётным!

После вязания кокетки в моём случае: спинка 59 петель, части переда по 31 петли.



Вяжем петли части переда

Видео. Переход с помощью сс

Яндекс.диск

<https://disk.yandex.ru/i/tinr5H18VfVf-A>

Гугл.диск

<https://drive.google.com/file/d/1eczzia8ToHUFBZ772Wc7v7b2CBWaiqAA/view?usp=sharing>



Довязываем часть переда



1вп подъёма

Разворачиваем вязание и вяжем по петлям части переда до петель скоса.

В моём случае: 3 петли скоса – значит не довязываю 2 петли и дужку в конце ряда

Видео. Переход по скосу

Яндекс.диск

<https://disk.yandex.ru/i/FGGsfuX7OkwWVA>

Гугл.диск

<https://drive.google.com/file/d/1HyDCsaOmZecfjvCvrX-YNz0v3AhQAbpW/view?usp=sharing>



Вяжем необходимое количество рядов скоса. Нить не отрезать!



Переходим к вязанию на второй части
переда.
Отсчитываем количество петель части
переда.



Присоединяем новую нить, 1вп подъёма и вяжем сбн



Вяжем до конца ряда, 1вп подъёма, разворачиваем вязание

Вяжем до петель скоса



Разворачиваем вязание без петель подъёма, вяжем сс и далее сбн

Аналогично, как и на другой части переда



Провязываем необходимое количество рядов скоса. Нить отрезать.



Приступаем к вязанию по петлям спинки.



Присоединяем новую нить и вяжем сбн по петлям спинки



Аналогично, как и на частях переда, вяжем скосы – только с двух сторон.

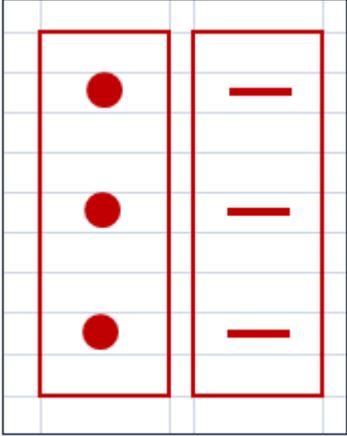
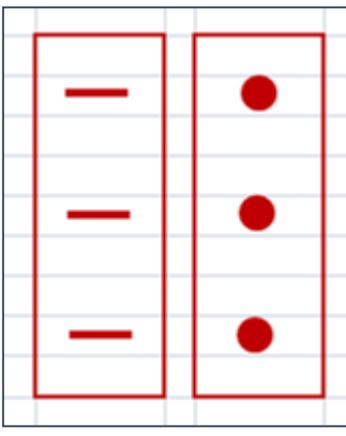
Вязание планок для пуговиц

Планки вяжем поперечно от основного полотна, т.е. надвязываем. Количество рядов планки = количество петель, которые мы выделяли на планку в начальном расчёте кокетки.

В моём случае: 5 петель планки, т.е. пять поперечных рядов.

1 ряд основного полотна = 1 петля планки.

Расположение пуговиц

Мужской вариант	Женский вариант
<p>Пуговицы расположены на правой стороне, а петельки для пуговиц – на левой.</p>	<p>Пуговицы расположены на левой стороне, а петельки для пуговиц – на правой.</p>
	

Планки мы будем надвязывать с обеих сторон переда, оставляя на одной планке петельки для пуговиц. Ширина петельки зависит от диаметра пуговиц. Не забываем, что у нас вязаное полотно, которое имеет свойство тянуться.

В моём случае: я оставила для петелек по 1 петле.

Далее рассмотрен вариант вязания планки с петельками – для женского варианта расположения пуговиц.

Для женского варианта сначала вяжется планка с петельками, а затем другая планка без петелек. Для мужского варианта сначала вяжется планка без петелек, а затем уже планка с петельками.

Ряд с петельками – это центральный ряд планки. Если в моём случае 5 рядов планки, то ряд с петельками – это 3-й.

Распределение петелек для пуговиц.

Необходимо учесть, что у нас провязана кокетка, основное полотно и ряды скоса.

В моём случае:

$18 + 32 + 6 = 56$ р - соответственно и 56 петель планки.

От края рекомендую сделать отступ до первой петельки 2п и от крайней петельки – минимум количество рядов скоса.

В моём случае: 6 рядов = 6 петель.

$56 - 2$ (сверху) – 6 (снизу) = 48 п

У меня в изделии будет 5 пуговиц, на каждую петельку я выделяю по 1 петле.

$48 - 5 \times 1 = 43$ петли

Между 5-ю пуговицами будет 4 зоны.

$43 \div 4 = 10.75$ округляю до 11

$11 \times 4 = 44$

$44 - 43 = 1$ - лишняя

$4 - 1 = 3$

Значит:

В 3-х зонах между петельками будет по 11 петель

В 1-й зоне между петельками будет 10 петель (т.к. при делении число между 10 и 11).



Продолжаем вязать рабочей нитью,
оставленной на части переда

Видео. Вязание нулевого ряда планки

[Яндекс.диск](#)

https://disk.yandex.ru/i/xfQ1PIlgi_TEPА

[Гугл.диск](#)

https://drive.google.com/file/d/14zKBvLOqRebjz1g_Asu8axTQiscDW4fr/view?usp=sharing



Довязываем до конца нулевой ряд –
нить отрезать.

Видео. Начало вязание первого ряда планки

[Яндекс.диск](#)

<https://disk.yandex.ru/i/nsZw7d-tACZyUQ>

Гугл.диск

<https://drive.google.com/file/d/1QpqfZMJ74xRuXbGFwwWeghp4eelYr46/view?usp=sharing>



Видео. Вязание второго ряда планки

Яндекс.диск

<https://disk.yandex.ru/i/PAW46bs7PUIHqw>

Гугл.диск

https://drive.google.com/file/d/1WCQxUa_PZqajsv5CCc3GXIG4tUGTSXWZ/view?usp=sharing



Для петельки набираем вп



Соответственно внизу по ряду пропускаем петлю (петли) и вяжем далее сбн



Таким образом вяжем центральный ряд с петельками для пуговиц

Видео. Вязание сбн над петлями для пуговиц

Яндекс.диск

<https://disk.yandex.ru/i/GJkUmDYiKAs6ww>

Гугл.диск

https://drive.google.com/file/d/1mVeWf4jee_klYuyoOkYOMjasj02XHJp9/view?usp=sharing



Довязываем все ряды планки.
Нить не отрезать!



Приступаем к вязанию второй планки.

Если у Вас мужской вариант, то
петельки для пуговиц вяжите на этой
планке.

Если у Вас женский вариант, то эту
планку вяжите без петелек для
пуговиц.



Присоединяем нить и вяжем нулевой
ряд – аналогично, как и на первой
планке.

Нить отрезать!



С начала ряда с лицевой стороны начинаем вязать сбн за верхние полупетли от нулевого ряда.



Провязываем все ряды планки – нить не отрезать!

Обвязка низа изделия и горловины

Последовательность обвязки низа изделия:

- нулевой ряд сс (дополнительным крючком на 0,5 номера больше основного)
- ряд сссн (основным крючком)

Видео. Вязание нулевого ряда низа изделия

[Яндекс.диск](#)

<https://disk.yandex.ru/i/vjwXoeCmFEUuNQ>

Гугл.диск

https://drive.google.com/file/d/1onM-yXz-sCSzLuBWy9KX-S_8xuJqbpte/view?usp=sharing



Довязываем нулевой ряд до конца

Видео. Вязание ряда сссн

Яндекс.диск

<https://disk.yandex.ru/i/eclBySmp-bYAQA>

Гугл.диск

<https://drive.google.com/file/d/1UGQLxOpoRfq3mdM3iMYF25GyoocVz5aM/view?usp=sharing>





После обвязки низа нить отрезать.

Приступаем к обвязке горловины. Последовательность:

- нулевой ряд (дополнительным крючком на 0,5 номера больше основного)
- внутренняя часть обвязки - ряд сбн (основным крючком)
- внешняя часть обвязки – ряд сбн (основным крючком)
- соединительный ряд внутренней и внешней частей обвязки – сс за ближние друг к другу полупетли (можно использовать дополнительный крючок)

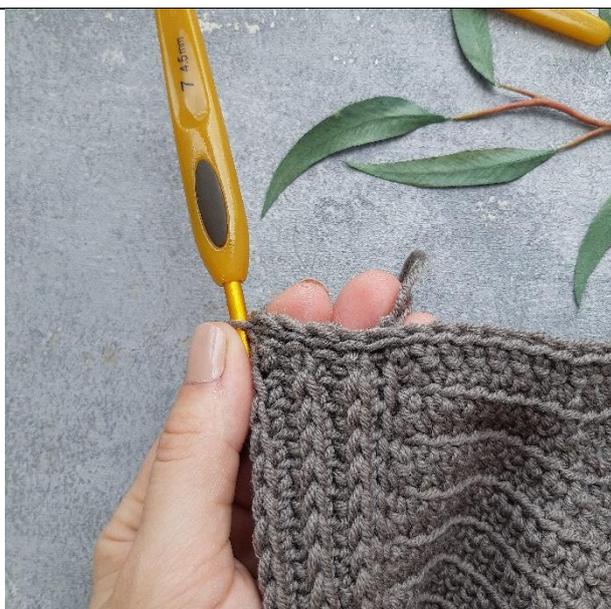
Видео. Вязание нулевого ряда обвязки горловины

Яндекс.диск

<https://disk.yandex.ru/i/FaLb068ZIXryrg>

Гугл.диск

<https://drive.google.com/file/d/106oTI09cRDILk9XvELMsCXjoaPNA9iEL/view?usp=sharing>



Довязываем нулевой ряд

Видео. Вязание внутренней и внешней частей обвязки

[Яндекс.диск](#)

<https://disk.yandex.ru/i/pbOjYato3426cg>

[Гугл.диск](#)

<https://drive.google.com/file/d/19HHmNN4 - aLODzGwOR9ZATesTzoje6rU/view?usp=sharing>

Видео. Вязание соединительного ряда

[Яндекс.диск](#)

<https://disk.yandex.ru/i/QGRJB55-qcOZ0Q>

[Гугл.диск](#)

<https://drive.google.com/file/d/1taTqEyPujuXzgx1lyZOTvpbF99T6W2X1/view?usp=sharing>



После вязания обвязки горловины нить отрезать, закрепить и можно убрать внутрь обвязки.

Вязание ворота

Ворот вяжется по окружности горловины в пределах, не включая петли планок. Ворот надвязывается в обвязке горловины и вяжется сбн за изнаночные перемычки.

Высота ворота – это Ваше желание.

Рекомендации:

- для детских размеров – 4...5см
- для подростковых размеров – 6...8см
- для взрослых размеров – 8...10см

Выбранное количество см необходимо перевести в количество петель, используя правило пропорции и горизонтальную плотность вязания.

В моём случае:

5см – х

12см – 22п; $x = 22 \times 5 \div 12 = 9,2$ округляю в большую сторону до 10п

Видео. Вязание ворота

Яндекс.диск

https://disk.yandex.ru/i/O-OgNiHXuTgl_w

Гугл.диск

[https://drive.google.com/file/d/1NeN-](https://drive.google.com/file/d/1NeN-JAFaNQuUt2jtH4pdBildujiRVC2h/view?usp=sharing)

[JAFaNQuUt2jtH4pdBildujiRVC2h/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1NeN-JAFaNQuUt2jtH4pdBildujiRVC2h/view?usp=sharing)



После вязания ворота нить отрезать.

*Страница «49» / автор Предыбайло Оксана
Мастер-класс по вязанию крючком рубашки «Family»
Копирование и размещение в свободный доступ запрещено*

Расчёт и вязание рукавов

Последовательность и принцип вязания рукава:

- ориентируясь места соединения переда и спинки после вязания кокетки, присоединяем нить
- рукав вяжется поворотными рядами, начиная каждый ряд с 1вп подъёма и завершая сс
- по низу рукава вяжется манжета с петельками для пуговиц

Для расчёта длины рукава используем мерку «длина рукава по внутреннему шву».

В моём случае: 30см

Учитываем, что по низу рукава будет манжета.

Рекомендация по длине манжеты (ДМ):

- для детского варианта - не более 5см
- для подросткового варианта – 7см
- для взрослого варианта – 10см

В моём случае:

ДМ = 5см

Учитываем ДМ для расчёта длины рукава: $30-5=25$ см

Переводим найденное значение в количество рядов, используя правило пропорции и вертикальную плотность вязания.

25см – x

12см – 18р; $x = 18 \times 25 \div 12 = 37,5$ округляю до 38 рядов

Далее используем мерку «обхват запястья».

В моём случае: ОЗ = 11см

Для комфортного облегания в области запястья учитываем прибавку:

- для детских размеров – 2...4см
- для подростковых и взрослых размеров – 5см

В моём случае: Пр = 4см

Учитываем: $11+4 = 15$ см

Переводим найденное количество см в количество петель, используя правило пропорции и горизонтальную плотность вязания.

В моём случае:

15см – х

12см – 22п; $x = 22 \times 15 \div 12 = 27,5$ округляю до 28 петель

Провязываем первый ряд рукава и считаем получившееся количество петель.

Видео. Вязание первого ряда

Яндекс.диск

https://disk.yandex.ru/i/xWmwshxra1_f-w

Гугл.диск

https://drive.google.com/file/d/1FqckWfU_doO9W7Nhjn8wIVD3Lhp_gDDk/view?usp=sharing

Необходимо распределить темп убавок по длине рукава.

В моём случае:

Первый ряд рукава 50 петель

По низу рукава перед вязанием манжеты должно быть 28 петель

Находим разницу: $50 - 28 = 22$ п – на это количество петель необходимо уменьшить окружность рукава.

Эти петли надо распределить на 38 рядах рукава.

$38 \div 22 = 1,7$ округляю до 2 – это означает, что убавки необходимо провязывать в каждом 2-м ряду.

Но если провязывать убавки в каждом втором ряду, то должно быть $22 \times 2 = 44$ ряда.

А в моём случае 38 ряда.

$44 - 38 = 6$ убавок не хватает

Значит необходимо провязать дополнительно еще 6 убавок. Их можно провязывать между рядами с убавками, а можно дополнительно провязывать в рядах с убавками.

Убавки провязываем относительно «шва» по внутренней части с чередованием в начале и в конце ряда.

Можно вязать рукав без убавок по всей длине рукава до манжеты, а перед вязанием манжеты в предпоследнем ряду провязать необходимое количество убавок.

Также можно вязать убавки в каждом 4-м ряду и перед вязанием манжеты в предпоследнем ряду рукава провязать убавки, основываясь на обхват запястья с учётом прибавки.

Видео. Вязание убавок

Яндекс.диск

<https://disk.yandex.ru/i/2Oy1IP4dH7F-OQ>

Гугл.диск

<https://drive.google.com/file/d/12pTYEjCMxwT97ivUyApG12B5F7qeNefA/view?usp=sharing>

После вязания длины рукава перед манжетой нить отрезать.



Приступаем к вязанию манжеты.

Значение ДМ необходимо перевести в количество петель, учитывая горизонтальную плотность вязания и правило пропорции.

5см – х

12см – 22п; $x = 22 \times 5 \div 12 = 9,2$ округляю до 10 петель.

Манжета вяжется поворотными рядами сбн за изнаночные перемычки и присоединяется в процессе вязания к петлям рукава. На манжете имеется планка внахлест с петельками для пуговиц. Располагаем планку центрально относительно ладони, причем нахлест ориентируем относительно от мизинца к большому пальцу. Количество петель между отверстиями для пуговиц рассчитываем аналогично, как и на основной планке изделия. Ряды планок присоединяем к петлям рукава за передние или за задние полупетли, остальные ряды манжеты – за две полупетли.

Видео. Вязание манжеты

Яндекс.диск

<https://disk.yandex.ru/i/U3qvLsUAhKyYrA>

Гугл.диск

<https://drive.google.com/file/d/1xy1k76WckTKatgp53Eew4A6hoi8rlx9a/view?usp=sharing>

После вязания манжеты нить отрезать.

Второй рукав вяжем аналогично, нахлест на манжете вяжем в зеркальном варианте. Считаем внимательно петли – рукава должны быть одинаковыми!

При желании в манжеты можно вшить нить-спандекс для более плотного облегания по руке.



Все хвостики на изделии убираем с помощью иглы (края можно закрепить с помощью текстильного клея). Отправляем изделие на ВТО, соблюдаем температурный режим, указанный на этикетке пряжи. Сушим на горизонтальной поверхности. Отпариваем через х/б ткань, не касаясь изделия.

Пришиваем пуговицы нитью в тон, можно использовать нить от пряжи.

Поздравляю, Ваше изделие готово!



Отмечайте автора - @ksy_predybaylo

Хештеги для Инстаграм:

#ksy_crochet_mk

#ksy_crochet_mk_family

Страница «54» / автор Предыбайло Оксана

Мастер-класс по вязанию крючком рубашки «Family»

Копирование и размещение в свободный доступ запрещено

Вяжите каждому в семье по уникальной рубашке со своими деталями и из самых любимых оттенков!



*Страница «55» / автор Предыбайло Оксана
Мастер-класс по вязанию крючком рубашки «Family»
Копирование и размещение в свободный доступ запрещено*