

## *МК мужской свитер с молнией.*

*Ерофеева Ольга*

*Доброго дня!*

*В данном мастер классе я предлагаю вам связать мужской свитер с оригинальными косами и высокой горловиной на молнии.*

*Мы рассмотрим расчет вязания по меркам и плотности и разберем процесс и технику на примере 60 размера (ОГ 119см). Используя свои мерки и плотность можно рассчитать на любой необходимый вам размер от детского до взрослого. В том числе свитер можно превратить в кофту на молнии ;), связав полочки отдельно.*

*Все основные процессы показаны на видео.*

*Приятного вязания!*



Erofeeva Olga  
knitstyle

МК мужской свитер с молнией.  
Ерофеева Ольга



МК мужской свитер с молнией.  
Ерофеева Ольга



МК мужской свитер с молнией.  
Ерофеева Ольга



### *Для работы вам понадобится:*

- Машина 5-го класса двухфонтурная
- Пряжа. Amico soft 1500м/100гр, 100% гребенной меринос. Италия. Вязать будем в 5 сложений. Заменить можно 100% мериносом, полумериносом или полушерстью аналогичного метража. Для детского изделия можно взять тоньше.
- Расход для размера 60 800гр.
- трансфер для переноса петель с ПИ на ЗИ
- деккеры
- игла по трикотажу для сшивания
- петлеуловитель
- бросовая нить (дополнительная пряжа контрастного цвета)
- молния (выбираем мягкую, не трактор, по длине либо равную, либо длиннее чем нужно и укорачиваем)

### *Используемые техники:*

- Резинка промышленная
- Узор косы
- Узор ёлочка
- Частичное вязание (ЧВ)
- Закрытие петель косичкой
- Закрытие петель через колки
- Трикотажный шов
- Убавление и прибавление петель
- кетлёвка горловины
- кетлёвка молнии

### *Сокращения:*

- ПИ- передняя игольница (вторая фонтур)
- ЗИ- задняя игольница (основная)
- ЧВ-частичное вязание
- П- плотность
- п (маленькая) -петли
- р (маленькая) -ряды
- ПНП- переднее нерабочее положение (иглы до упора вперед)
- ЗНП- заднее нерабочее положение (иглы убраны из работы)
- ПРП- переднее рабочее положение (положение С)
- Брос.нить- дополнительная пряжа контрастного цвета.

### *Плотность*

Вяжем в 5 сложений

Резинка промышленная П6/6 1см=3,15п/4,8р

Узор ёлочка П10 1см=2,93п/3,78р

Узор косы П10/10 (Silver Reed), 10/8 (Brother) 1 см=2,93п/3,74р

\*ваша плотность может не совпадать, обязательно проверяйте на образце.

Образец вяжем на резинку и оба узора, стираем, отпариваем в тех же условиях, что и планируются для готового изделия и снимаем петельную пробу.

*МК мужской свитер с молнией.  
Ерофеева Ольга*

*Мерки необходимые для расчета вязания:*

- ОГ (обхват груди)
  - ОТ (обхват талии)
  - ОБ (на уровне длины свитера)
  - ОР (обхват руки измеряется по самому широкому месту в верхней части руки)
  - ОЗ (обхват запястья)
  - ДИ (Длина свитера от верхней точки плеча у основания шеи (или 7-й шейный позвонок) до желаемой)
  - Гв (глубина выреза горловины)
  - Высота ворота
  - ОШ (обхват шеи)
  - ДР (длину рукава измерять от плечевого сустава до запястья при слегка согнутой руке)
  - ШС (ширина спины – расстояние между проймами)
- СО-свобода облегания от 6 до 12 см по желанию.

Я буду делать расчет по меркам размера 60, рост 186см:

- ОГ =119
- ОТ =124 (есть животик и это нужно учитывать)
- ОБ =120
- ОР =40
- ОЗ =19
- ДИ =74
- Гв=10
- Высота ворота ~6,5см
- ОШ =45
- ДР=69
- ШС=47
- СО=+~6см (полуприлегающий)

Ниже приведена вспомогательная таблица мерок.

Мерки с тела снимаем фактические! Без дополнительных прибавок!

Если за основу берете вещь готовую (готовый свитер), то вы должны быть уверены в хорошей посадке этого изделия.

По таблице смотрим недостающие мерки для удобства расчета вязания.

\*Если молния планируется во всю длину изделия (кофта на молнии), то из расчета изначально убираем только 2 центральные петли остальной узор оставляем как есть и вяжем полочки отдельно. Т.е. от планочки разбор на рисунок будет выглядеть примерно так 1л, 25 узор ёлочка, 4л, 25 узор ёлочка, 4 л и т.д..

\*Если объем груди значительно отличается (в большую сторону) от талии и ОБ, то можно сделать низ на несколько петель уже и прибавить эти петли по бокам равномерно до начала проймы. Т.е сделать боковой скос от низа изделия к груди.

\*При необходимости учитываем особенности строения фигуры: животик, сутулость и тп.

-При наличии живота ширина изделия должна быть не менее чем обхват живота /2.

-При наличии сутулости спинку делаем чуть длиннее в пройме на 2-3см, при этом окат не меняем. При соединении стороны спинки с окатом пройму спинки немного припосаживаем и при закрытии петель не стягиваем, закрываем свободно, чтобы сохранить эластичность.

## Стандартная фигура

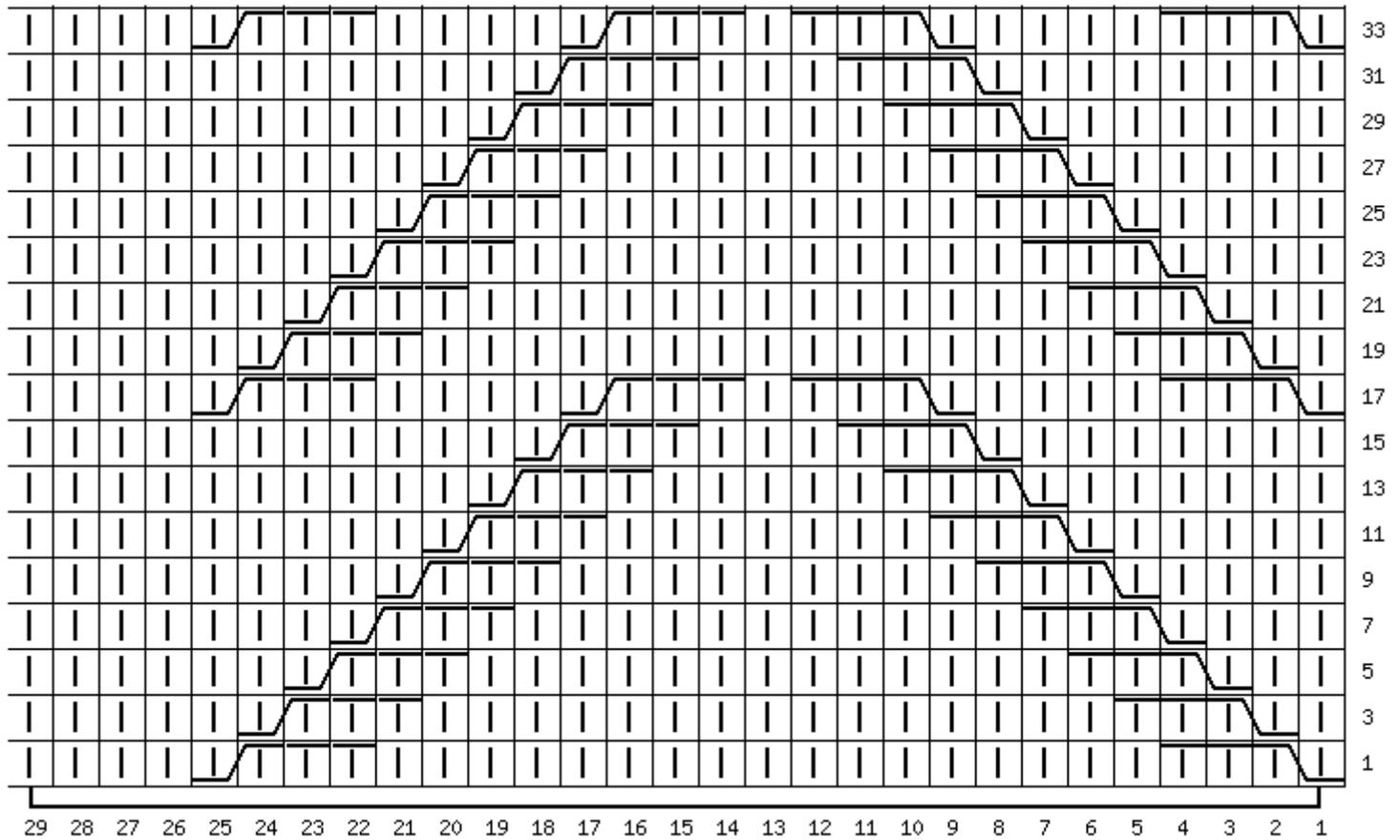
	Размер	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
Р	<u>Рост</u>	168	171	174	177	180	182	184	186	188	190	192
Ог	<u>Обхват груди</u>	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128
От	<u>Обхват талии</u>	78	82	86	90	94	98	104	110	116	122	126
Об	<u>Обхват бедер</u>	90	94	98	102	106	110	116	120	124	128	132
Др	<u>Длина рукава</u>	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
Шгрл	<u>Ширина горловины</u>	7,4	7,6	7,8	8	8,2	8,4	8,6	8,8	9	9,2	9,4
Впр	<u>Высота проймы</u>	21,5	22,2	22,9	23,6	24,3	24,9	25,5	26,1	26,8	27,4	28
Дст	<u>Длина спины до талии</u>	42	42,8	43,5	44,3	45	45,5	46	46,5	47	47,5	48
Шс	<u>Ширина спины</u>	19,6	20,4	21,2	22	22,4	22,8	23,2	23,6	24	24,4	24,8
Шпр	<u>Ширина проймы</u>	15,5	16	16,5	17	17,5	18	18,5	19	19,5	20	20,5
Шг	<u>Ширина груди</u>	20,1	20,9	21,7	22,5	23,3	24,1	24,9	25,7	26,5	27,3	28,1

## Мерки условно-типовой мужской фигуры, см

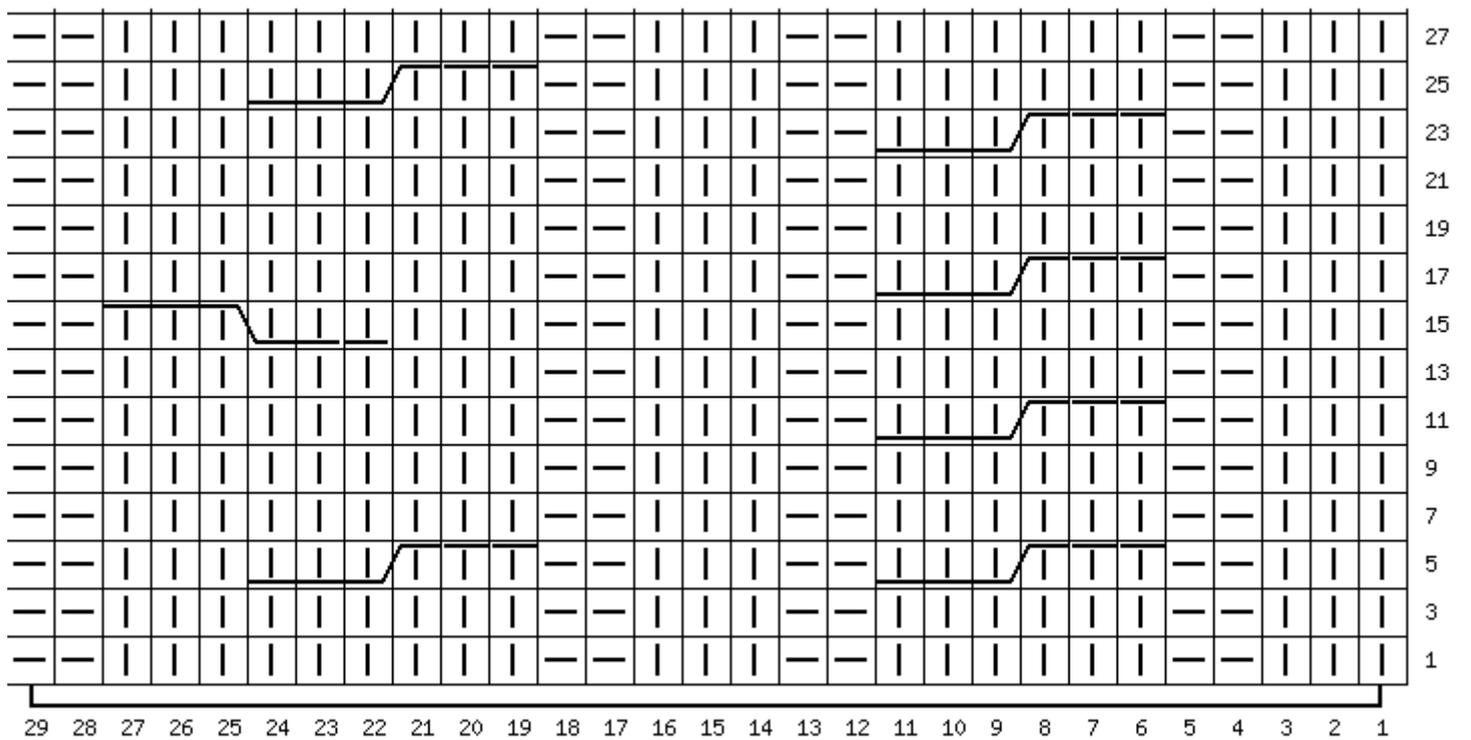
Рост	170	172	175	178	179	180	181	184
Полуобхват грудной клетки (Ог/2) = Размер	44	46	48	50	52	54	56	58
Высота головы	21,2	21,5	21,9	22,3	22,4	22,5	22,6	23
Длина спины до талии (Дст)	45,7	46,4	47,4	48,4	48,9	49,5	50	51
Глубина проймы	22,8	23,2	23,7	24,2	24,5	24,7	25	25,5
Высота бедер (Вб)	19,2	19,6	20	20,4	20,7	21	21,3	21,7
Длина пиджака	74	75	76,4	77,8	78,8	79,8	80,8	81,8
Длина пальто	104	106	108	110	111	113	114	116
Высота сиденья (Вс)	23,1	23,4	23,9	24,4	24,9	25,1	25,3	25,8
Длина от талии до колена (Дк)	58,2	59,3	60,4	61,5	62,6	63,7	64,8	65,9
Длина брюк (длина от талии до пола) (Дтп)	106	108	110	112	114	116	117	119
Длина руки до локтя (Дл)	34,8	35,5	36,2	36,9	37,6	39,3	39	39,7
Длина рукава (длина руки до запястья) (Др)	61,5	62,6	63,7	64,8	65,9	66,9	67,9	68,9
Обхват грудной клетки (Ог)	88	92	96	100	104	108	112	116
Обхват талии (От)	80	84	88	92	96	100	104	108
Обхват бедер (Об)	90	94	98	102	106	110	114	118
Обхват шеи (Ош)	41	42	43	44	45	46	47	48
Обхват запястья (Оз)	18	18,5	19	19,5	20	20,5	21	21,5
Ширина спины (Шс)	38,2	39,8	41,4	43	44,6	46,2	47,8	49,4

МК мужской свитер с молнией.  
Ерофеева Ольга

Узор 1 ёлочка.



Узор 2 Косы.

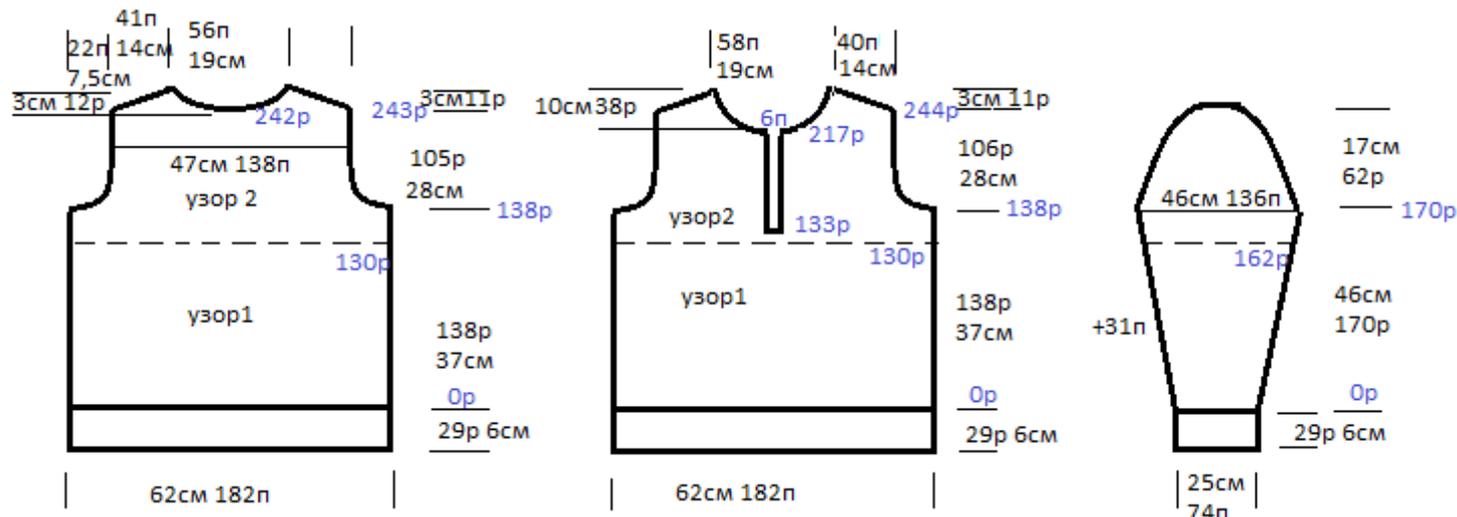


Выкройка и расчет с учетом мерок размера 60

Считаем выкройку (рекомендую сразу наносить свои значения на выкройку):

Начинаем расчет с прямых линий, затем закругления, убавления и прибавления петель.

Значения сразу переводим в петли и ряды.



Плотность

Вяжем в 5 сложений

Резинка промышленная П6/6 1см=3,15п/4,8р

Узор ёлочка П10 1см=2,93п/3,78р

Узор косы П10/10 (Silver Reed), 10/8 (Brother) 1 см=2,93п/3,74р

Узор ёлочка 1 рапорт =16р и 29п (25 петель ёлочка и 4п между ними)

В 130 ряду перед/спинка идет смена узора это 8 рапортов (8\*16+2р=130р)

На рукаве смена узора идет с 162 ряда это 10 рапортов (10\*16+2р=162р)

От смены узора на спинке/переде до начала проймы и на рукаве должно быть одинаковое кол-во рядов!

Ширина изделия = (ОГ +СО)/2

\*если ОТ больше ОГ, то учитываем, что полученный результат должен быть равен или чуть больше ОТ/2

$$\text{ШИ} = (119\text{см} + 6\text{см}) / 2 = 62,5\text{см}$$

62,5\*2,93п =183п (для промышленной резинки число петель должно быть кратно трём +2п) 183/3=61 (условие не соблюдается), следовательно, нам необходимо набрать 182п. При необходимости корректируем кол-во петель.

Длина изделия = желаемая длина от плеча по спинке 74см.

В данной модели длина состоит из резинки и основной детали спинки/переда

Высота манжета 6см =29р (перед, спинка, рукава одинаково)

$$74 - 6\text{см} = 68\text{см}$$

*МК мужской свитер с молнией.  
Ерофеева Ольга*

$$68 * 3,74p = 254p$$

Высота проймы = ОГ/6+ от 6 до 8см

$$119/6+8\text{см}=27,8\text{см}$$

$$27,8 * 3,74 = 105p$$

Скос плеча. Для данной модели необходим небольшой скос плеча для лучшей посадки. Достаточно 3см.

$$3 * 3,74p = 11p \text{ (нечетное число)}$$

Высота вязания до проймы (считаем в рядах)

для переда и спинки одинаковая = высота спинки - скос плеча - пройма =  $254p - 11p - 105p = 138p$

$$138/3,74 = 37\text{см}$$

Ширина спинки/переда (между проймами)

$$47 * 2,93p = 138p$$

Ширина и высота горловины

Ширина горловины = ОШ/3+4см.

$$45/3+4 = 19\text{см}$$

$19 * 2,93p = 56p$  на спинке, а по переду 58п (можно сделать одинаковое кол-во петель)

Высота горловины (ворот) для взрослого ~6,5см, т к она двойная, то

$$6,5 * 2 * 4,8p = 62p \text{ промышленной резинки}$$

Кол-во петель для ворота рассчитываем по плотности петель резинки и обхвату шеи.

ОШ \* 3,15 п =  $45 * 3,15 = 142p$ . (должно быть кратно 3 +2п, следовательно, будем набирать 143п)

Глубина выреза = 10см по переду

$$10 * 3,74 = 38p$$

На спинке углубление в 3 см.

$$3 * 3,74 = 12p$$

Закругление выреза горловины:

Убавления делаем ЧВ, следовательно, в каждом втором ряду.

По переду:

У нас 58п и 38 рядов это 19 убавлений ( $38/2=19$ ).

$$58/2 = 29p \text{ половина выреза}$$

$29/3=9p$  первое убавление, но т.к. мы закроем для молнии 6п по центру, то  $9-3п=6п$ , остаток 20п

$$20/3=6п \text{ второе убавление, остаток 14п}$$

14п делим на 2 части: первую часть убавляем по 2п, вторую часть по 1п. Получаем 3 раза по 2 п и 8 раз по 1п.

Считаем кол-во убавлений, которое мы получили. При необходимости корректируем.

Итого:  $1*6п, 1*6п, 3*2п, 8*1п. = 13$  убавлений (в этом случае мы закрываем петли горловины рабочей нитью в 2 сложения не туго и оставшееся кол-во рядов вяжем прямо)

Я хочу связать вырез полностью ЧВ, следовательно, корректирую убавки так чтобы хватило на кол-во рядов:

$1*5п, 1*3п, 1*2п, 16*1п.$

Для спинки:

$56п$  и  $12$  рядов  $= 6$  убавлений ( $12/2=6$ ).

$56/2=28п$   $\frac{1}{2}$  выреза.

$28/3$  части  $= 9п$  1часть. Две части это 1 убавка  $9*2=18п.$

Остаток  $10п /3=3п$  это вторая убавка

Остаток  $7п$  надо распределить на 4 убавки по 2 и 1п.

Следовательно, убавим  $3*2п$  и  $1*1п.$

Итого убавления для горловины спинки :  $1*18п, 1*3п, 3*2п, 1*1п$

Плечи = (ШС- Шв)/2

$(138п-56п)/2=41п$

$41/2,93п=14см$  (по переду  $40п$ )

Убавления для скоса плеча ЧВ

Скос плеча  $11 п$  (1 ряд сглаживающий) это 6 частей.

Значит  $41п/6=6,8$  , следовательно, убавляем  $1*6п$  и  $5*7п.$

Пройма убавления

У нас  $22п$  пройма.

Делим на 3 части, затем 1 часть убавляем за один раз, 2 часть делим на убавки по 2п, а третью на убавки по 1п.

$22/3=7п$

Остаток  $15п.$  Надо разделить на 2 части так, чтобы одна из них делилась на 2. Следовательно, мы можем убавить  $4*2п$  и  $7*1п.$

На этом расчет переда и спинки закончили, считаем рукава.

Рукава

$ДР=69см.$

В данной модели рукав состоит из манжеты (6см), длины до проймы и оката.

Если вы меняете глубину проймы, то необходимо изменить высоту оката и ширину рукава вверху!

*МК мужской свитер с молнией.  
Ерофеева Ольга*

Ширина рукава внизу =  $O3+CO = 19+6\text{см}$  (от 4 до 6см) = 25см

$25*2,93=74\text{п}$  (проверяем кратность 3 + 2п)

$74/3=24 + 2\text{п}$  в остатке

При нечетном результате необходимо сразу после резинки сравнять кол-во петель до четного!

Ширина рукава вверху

$OP+CO=40\text{см}+6\text{см}$  (можно больше, но не меньше) = 46см

$46*2,93=135\text{п}$  округляем до четного 136п

Высота оката

$OG/8+3=17\text{см}$

$17*3,74\text{р}=63\text{р}$

Высота рукава до проймы = ДР - высота оката – манжет

$69-17-6=46\text{см}$

$46*3,74\text{р}=172\text{р}$

Скос рукава

Высота 172р

(Ширина верха рукава – ширина низа рукава)/2 =  $(136-74)/2=31\text{п}$  с каждой стороны

$172/31=5,54\text{ р}$ , следовательно, в каждом 5 р +1п с каждой стороны. В остатке должно обязательно после последнего убавления остаться еще несколько рядов. При необходимости изменяем частоту убавлений, например, несколько раз в каждом 6 р затем в каждом 7 р и т.д.

Окат

Теперь нам необходимо сделать расчет для вывязывания оката ЧВ.

Нам известно, что его высота 62 р (+1 ряд сглаживающий) и ширина основания 136п.

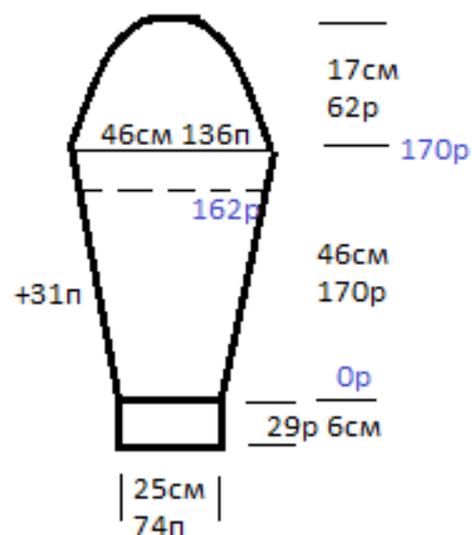
Убавки делаются с двух сторон, значит нам необходимо за 31 раз ( $62/2 = 31$ ) убавить 68п ( $136/2=68$ ). (смотрим схему ниже).

Вверху по завершению убавок должно остаться примерно 4-7см прямой участок. Так как у меня размер большой я оставлю 7 см (можно корректировать при необходимости в дальнейшем).

$7*2,93=20\text{п}$

$68-10\text{п}=58\text{п}$  ½ оката.

Делим кол-во убавок на 3 части: 1 часть по центру убавляем по 1 п, две другие в начале и в конце по 3 и 2п. Ориентируемся на то кол-во убавлений, которое мы должны получить в итоге (31) и считаем.



МК мужской свитер с молнией.  
Ерофеева Ольга

$31/3=11$ , значит центральная часть  $11\text{раз} \times 1\text{п.}$

Две другие части у нас по 10 убавок.

$58\text{п}-11\text{п}=47\text{п}$

$47/2=23\text{п}+24\text{п}$  (1 и 3 части оката)

Следовательно, на начало оката у нас 24п. и 10 убавлений. Делим на 2 части  $24/2=$  по 12п – 1 часть по 3п и 2 часть по 2п.

$12/3=4$  раза по 3п

$12/2=6$  раз по 2п

Последняя часть оката 23п и 10 убавок.  $23/2$  части= 14 и 9 (необходимо чтобы одно число делилось на 2 а второе на 3)

$14/2=7$  убавок по 2п

$9/3=3$  убавки по 3п

Итого, для формирования оката ЧВ с каждой стороны мы убавляем  $4 \times 3\text{п}$ ,  $6 \times 2\text{п}$ ,  $11 \times 1\text{п}$ ,  $7 \times 2\text{п}$ ,  $3 \times 3\text{п}$  и 10п в остатке ( $10-0-10$ ). Кол-во убавок у нас 31 (как и планировалось).

*\*При необходимости можно корректировать кол-во убавок по 1,2,3п и кол-во петель прямого участка для получения нужного общего кол-ва убавлений.*

На этом расчет выкройки закончен.

Приступаем к вязанию.

### Рассмотрим подробно процесс вязания

Все видео [https://youtube.com/playlist?list=PL4bB\\_dmiRD5u0fZMFhNNTTAncTFMv\\_5SB](https://youtube.com/playlist?list=PL4bB_dmiRD5u0fZMFhNNTTAncTFMv_5SB)

### Спинка

Смотрим видео часть 1. <https://youtu.be/2e6xevJXHbA>

Сдвиг фонтур на Н.

Счетчик рядов ставим на 0.

Каретка слева.

Разбор игл для промышленной резинки ( $2 \times 1$ ) на промежутке  $91-0-91(182\text{п.})$ . Первые и последние 2 иглы должны находиться на ЗИ. Это необходимо для аккуратного шва.

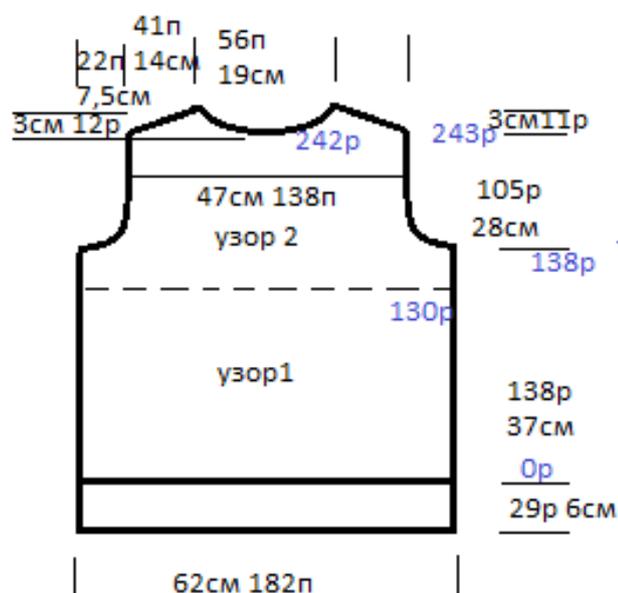
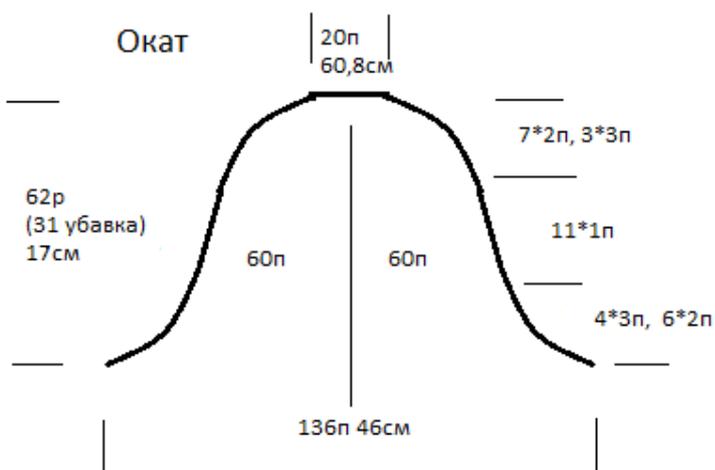
П набора  $1/1$

Повесить гребенку и 3-4 больших груза.

П кругового вязания  $2/2$  (1 круговой ряд)

Делаем сдвиг фонтур для вязания резинки на один шаг вправо. Лишнюю петлю справа переносим с ПИ на ЗИ.

П промышленной резинки  $6/6$  вяжем до 29 ряда.



*МК мужской свитер с молнией.  
Ерофеева Ольга*

(в видео по вязанию рукава показана резинка подробнее с первого ряда)

Сдвиг фонтур на Р. Каретка справа.

Переносим петли с ПИ на ЗИ.

Меняем плечо каретки на однофонтурное.

Счетчик рядов ставим на 0.

Оттяжку уменьшаем до 2 больших грузов и при необходимости по краям полотна крабики (кромочные грузы).

Вяжем на П 10 кулирной гладью 2 ряда.

Далее вяжем узор 1 (ёлочки) по схеме до 130 ряда.

В 130 ряду каретка справа.

Меняем плечо каретки на двухфонтурное.

П 10/10 (Silver reed) (на Brother 10/8)

Оттяжку увеличиваем до 3 грузов больших.

Далее делаем разбор на узор 2 (косы) и вяжем до 138 ряда (начало проймы).

При этом не забываем скрещивать жгуты в каждом 6 ряду, а широкие косы в каждом 8 ряду. Первое скрещивание во всех косах делаем в 6 ряду от начала узора 2.

**Косы 3\*3 в 6 ряду**

136,142,148,154,160

166,172,178,184,190

196,202,208,214,220

226,232,238,244,250

**Косы 3\*3\*3 в 8 ряду**

136,144,152,160,168,

176,184,192,200,208,

216,224,232,240,248

**С 138** ряда пройма.

Закрываем в 138 ряду петлеуловителем через колки рабочей нитью справа 7 петель. Провязываем 1 ряд и закрываем слева 7 петель. Далее 3-хигольным деккером делаем убавки 4 раза по 2 петли и 2-хигольным деккером 7 раз по 1 петле в каждом втором ряду начиная с 140 ряда.

Вяжем прямо до 242 ряда начала выреза горловины и скоса плеча.

**С 242** ряда начинаем формировать вырез горловины спинки и скос плеча ЧВ с 243 ряда. Левую и правую сторону спинки вяжем дальше отдельно.

Для этого включаем на обеих каретках ЧВ (иглы, стоящие в ПНП не вяжут).

Выводим в ПНП всю левую сторону от нуля плюс первое убавление (18п).

Провязываем ряд налево. Обвиваем крайнюю стоящую в ПНП иглу.

Выставляем в 243 ряду справа 7 игл плеча ПНП. вяжем ряд направо и обвиваем крайнюю иглу...

Продолжаем делать убавления аналогично. Контролируем оттяжку под иглами стоящими в работе.

Для горловины убавляем 1\*18п, 1\*3п, 3\*2п, 1\*1п

Для плеча 5\*7п и 1\*6п.

Когда убавления закончили, провязываем сглаживающий ряд на иглах плеча слева направо и выставляем эти иглы в ПНП. Нить оборвать, оставив кончик длиной около 1м для сборки.

Переводим каретку на левую сторону. Иглы справа от нуля плюс 18п первого убавления оставляем в ПНП, а остальные ставим в ПРП (немного задвигаем назад для продолжения работы). Вяжем левую сторону аналогично правой.

Петли плеч снять на бросовые нити **раздельно** (можно закрыть брос.нитью через колки). Петли горловины закрываем рабочей нитью в 2-3 сложения нетуго(!).

*МК мужской свитер с молнией.  
Ерофеева Ольга*

Деталь отпарить, проверить на ошибки и сверить с соответствием выкройке.

Вяжем перед.

Перед

Смотрим видео часть 2. <https://youtu.be/bAPbjwMVYQA>

Спинка и перед вяжутся одинаково до разделения на 2 части для молнии (133р).

Сдвиг фонтур на Н.

Счетчик рядов ставим на 0.

Каретка слева.

Разбор игл для промышленной резинки (2\*1) на промежутке 91-0-91(182п). Первые и последние 2 иглы должны находиться на ЗИ. Это необходимо для аккуратного шва.

П набора 1/1

Повесить гребенку и 3-4 больших груза.

П кругового вязания 2/2 (1 круговой ряд)

Делаем сдвиг фонтур для вязания резинки на один шаг вправо. Лишнюю петлю справа переносим с ПИ на ЗИ.

П промышленной резинки 6/6 вяжем до 29 ряда.

(в видео по вязанию рукава показана резинка подробнее с первого ряда)

Сдвиг фонтур на Р. Каретка справа.

Переносим петли с ПИ на ЗИ.

Меняем плечо каретки на однофонтурное.

Счетчик рядов ставим на 0.

Оттяжку уменьшаем до 2 больших грузов и при необходимости по краям полотна крабики (кромочные грузы).

Вяжем на П 10 кулирной гладью 2 ряда.

Далее вяжем узор 1 (ёлочки) по схеме до 130 ряда.

В 130 ряду каретка справа.

Меняем плечо каретки на двухфонтурное.

П 10/10 (Silver reed) (на Brother 10/8)

Оттяжку увеличиваем до 3 грузов больших.

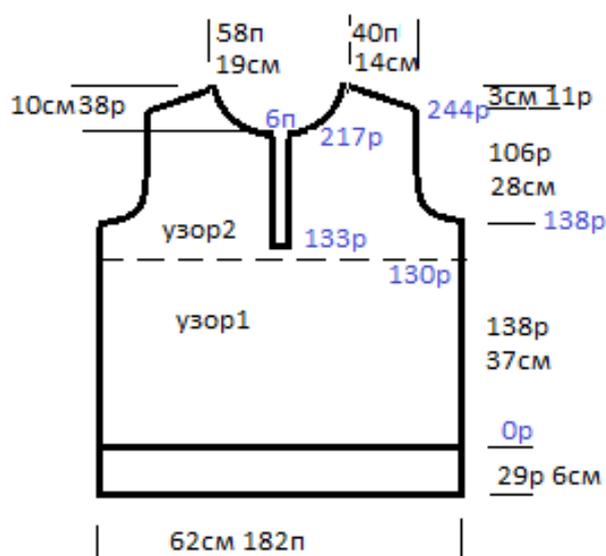
Далее делаем разбор на узор 2 (косы) и вяжем до 133 ряда (делим вязание пополам для молнии).

Закрываем центральные 6 петель рабочей нитью петлеувителем через колки в 2-3 сложения.

Вяжем левую и правую сторону отдельно.

Для этого включаем ЧВ на обеих фонтурах и выставляем иглы правой половины в ПНП (каретка слева).

Равномерно распределяем оттяжку под иглами в зоне работы и почаще перевешиваем.



## МК мужской свитер с молнией.

Ерофеева Ольга

При этом не забываем скрещивать жгуты в каждом 6 ряду, а широкие косы в каждом 8 ряду. Первое скрещивание во всех косах делаем в 6 ряду от начала узора 2.

Косы 3\*3 в 6 ряду  
136,142,148,154,160  
166,172,178,184,190  
196,202,208,214,220  
226,232,238,244,250

Косы 3\*3\*3 в 8 ряду  
136,144,152,160,168,  
176,184,192,200,208,  
216,224,232,240,248

С 138 (139) ряда пройма.

Закрываем в 139 ряду петлеуловителем через колки рабочей нитью 7 петель. Провязываем 2 ряда и закрываем далее 3-хигольным деккером 4 раза по 2 петли и 2-хигольным деккером 7 раз по 1 петле в каждом втором ряду.

Вяжем до 217 ряда прямо (начало выреза горловины переда)

Убавки делаем аналогично горловине спинки ЧВ 1\*5п, 1\*3п, 1\*2п, 16\*1п.

Контролируем натяжку и не забываем про косы.

С 244 ряда - скос плеча ЧВ 5\*7п и 1\*5п.

После сглаживающего ряда выставляем иглы плеча в ПНП. Нить обрываем, оставив небольшой запас.

Переводим каретку на правую сторону.

Счетчик рядов возвращаем на 133 ряд.

Иглы правой половины ставим в ПРП. На ПИ ЧВ можно выключить.

Распределяем натяжку равномерно в зоне работы.

Вяжем аналогично левой стороне.

Закончив вязание петли плеч закрываем бросовой нитью петлеуловителем через колки, петли горловины закрываем рабочей нитью в 2-3 сложения нетуго (!).

Деталь отпарить, проверить на ошибки и сверить с выкройкой.

### Рукав

Смотрим видео часть 3. <https://youtu.be/UdreYBds2q8>

Сдвиг фонтур на Н.

Счетчик рядов ставим на 0.

Каретка слева.

Разбор игл для промышленной резинки (2\*1) на промежутке 37-0-37(74п). Первые и последние 2 иглы должны находиться на ЗИ. Это необходимо для аккуратного шва.

П набора 1/1

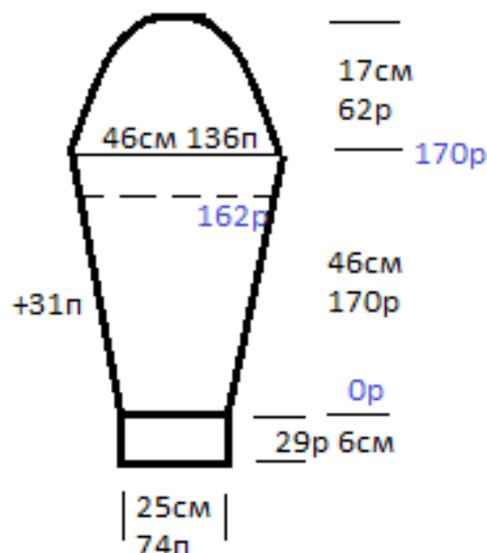
Повесить гребенку и 2-3 больших груза.

П кругового вязания 2/2 (1 круговой ряд)

Делаем сдвиг фонтур для вязания резинки на один шаг вправо.

Лишнюю петлю справа переносим с ПИ на ЗИ.

П промышленной резинки 6/6 вяжем до 29 ряда.



*МК мужской свитер с молнией.  
Ерофеева Ольга*

Сдвиг фонтур на Р. Каретка справа.

Переносим петли с ПИ на ЗИ.

Меняем плечо каретки на однофонтурное.

Счетчик рядов ставим на 0.

Оттяжку уменьшаем до 2 маленьких грузов и при необходимости по краям полотна крабики (кромочные грузы).

Вяжем на П 10 кулирной гладью 2 ряда.

Далее вяжем узор 1 (ёлочки) по схеме до 162 ряда.

При этом для скоса рукава по краям прибавляем по 1 петле в каждом 5 ряду 31 раз с каждой стороны. По мере добавления петель включаем их в узор (внимательно смотрим видео).

В 162 ряду каретка справа.

Меняем плечо каретки на двухфонтурное.

П 10/10 (Silver reed) (на Brother 10/8)

Делаем разбор на узор 2 (косы) и вяжем до 170 ряда начала оката. (по расчету до 172, но у нас от начала узора косы на передне/спинке до проймы 8 р, значит и на рукаве делаем 8р.  $162+8=170$ р).

Косы 3*3 в 6 ряду	Косы 3*3*3 в 8 ряду
168,174,180,186,192,	168,176,184,192,200,
198,204,210,216,222,	208,216,224
228	

С 170р начинаем формировать окат рукава ЧВ.

Для этого выставляем поочередно с противоположной стороны от каретки иглы в ПНП. С каждой стороны мы убавляем 4\*3п, 6\*2п, 11\*1п, 7\*2п, 3\*3п и 10п в остатке (10-0-10). Контролируем оттяжку в зоне рабочих игл и почаще перевешиваем.

Когда все убавления сделаны, нить отрезать с небольшим запасом.

Оставшиеся 20 игл тоже ставим в ПНП.

Каретку ставим с правой стороны от рукава.

ЧВ выключаем.

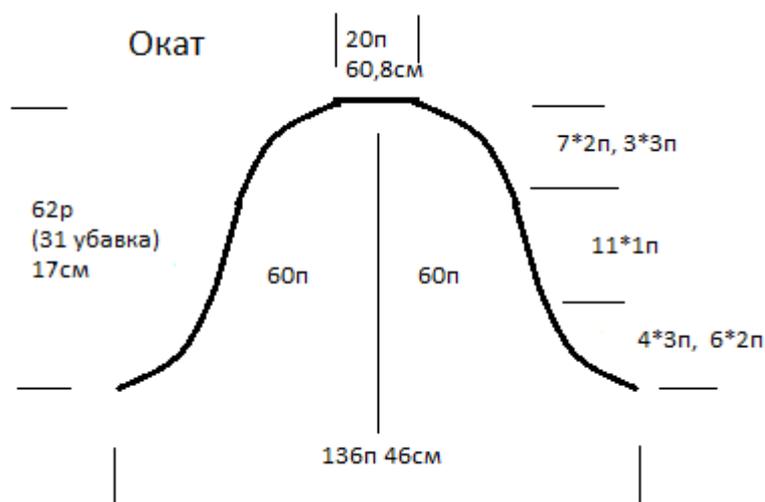
П 10\*\* (на единицу больше рабочей) и провязать 1 сглаживающий ряд на всех иглах рукава рабочей нитью.

Рабочую нить отрезать, оставив запас длиной в 5 раз больше отрезка рабочих игл (для сборки).

Провязать бросовой нитью примерно 10 рядов и снять полотно с игольницы (провязать без нитки предварительно убрав оттяжку).

Рукав отпарить, проверить на ошибки и сверить с выкройкой.

Вяжем второй рукав аналогично.



## Сборка

### 1) Сшиваем плечи (видео <https://youtu.be/Xhlrm-MpMH8> )

Сборку начинаем с плеч.

Навесить петли плеча спинки и соответствующее ему плечо переда на иглы лицом к лицу, затем убрать бросовую нить. Нитью, которую мы оставляли на плече для сборки, провязать один объединяющий ряд на рабочей П10 и закрыть петли петлеуловителем через колки.

Аналогично сшить второе плечо. Плечевые швы отпарить.

### 2) Вяжем и кетлюем на машине ворот для горловины. (Видео <https://youtu.be/eo1qvYMCHyk> )

Для вязания воротника по расчету нам необходимо 143п и 62 ряда.

Вязание начинаем с бросовой нити.

Сдвиг на Н. Разбор для промышленной резинки 71-0-72 на ПИ(!), крайние иглы находятся на ПИ.

Делаем набор петель П1, круговой ряд П1/1.

Вяжем несколько рядов промышленной резинкой П6/6 прямо. (каретка справа)

Счетчик рядов на 0.

Меняем нить на рабочую в 5 сложений П6/6 вяжем прямо 62р (нить не обрываем).

Застилаем игольницу тканью. Сверху кладем наше изделие лицом наверх, горловиной к иглам.

Равномерно распределяем край горловины по иглам, стоящим в работе при помощи деккера.

Убираем гребенку с грузами и нанизываем петли первого ряда резинки на иглы таким образом, чтобы сократить каждую третью петлю (т к у нас промышленная резинка и петель больше чем игл) – смотрим видео.

Далее закрываем все язычки игл. И подкладываем под пяточки игл линейку/полоску шириной ~1.6см.

Рабочую нить освобождаем от каретки и провязываем все иглы вручную (лучше не в 5, а 3 сложения), доводим пяточки игл до линейки.

Когда все петли провязаны, опускаем полотно на себя. Нить обрезать с небольшим запасом. И закрываем все петельки также справа налево косичкой при помощи петлеуловителя. Кончик нити продеваем в последнюю петлю и затягиваем.

Ворот слегка отпарить.

### 3) Планка для молнии и кетлёвка молнии (смотрим подробное видео в 6 части [https://youtube.com/playlist?list=PL4bB\\_dmiRD5u0fZMFhNNTTancTFMv\\_5SB](https://youtube.com/playlist?list=PL4bB_dmiRD5u0fZMFhNNTTancTFMv_5SB) )

Подготавливаем молнию: обрезаем лишнее и фиксируем края (смотрим в видео)

Длина молнии должна быть на 0,5-1см короче, чем планка под молнию. У меня молния 35см.

Планка 36см.

Кол-во петель для планки определяем, приложив молнию к игольнице + 1-2п по краям.

Планку вяжем в 4 сложения на П8.

Вязание начинаем с брос.нити. Набор петель любым удобным способом 41-0-40 (81п), небольшая оттяжка, вяжем несколько рядов на П8.

Счетчик обнуляем. Меняем нить на рабочую в 4 сложения (в начале вязания оставьте нить с запасом около 1м) вяжем 5 рядов прямо.

Навешиваем на иглы равномерно край полочки, к которому присоединяем планку при этом изделие держим лицом к себе. (Нижний край присоединения планки навешиваем от ряда разбора на рисунок косы, т е чуть глубже разреза на молнию.) Ставим П 10 и провязываем аккуратно 1 объединяющий ряд.

Плотность возвращаем на 8. Вяжем прямо 6 рядов, 7 ряд на П 10 и еще 7 рядов на П8. Затем нить обрезаем с запасом (в 5 раз длиннее отрезка рабочих игл). Провязываем несколько рядов бросовой нитью и снимаем вязание с игольницы. Заготовку для молнии аккуратно отпарить.

Далее держим полотно лицом к себе и навешиваем первый ряд от начала вязания планки на иглы при помощи деккера (41-0-40).

Убираем бросовую нить. Ставим иглы в рабочее положение (на уровне колков)

Сверху на иглы деккером нанизываем молнию, держим ее лицом к себе. От края отступаем по 1 игле.

Затем сверху нанизываем 5 ряд, провязанный после соединения с полочкой (на 1 ряд ниже перегиба).

Затем нитью оставленной в начале вязания сшиваем все три слоя, закрывая петлеуловителем через колки (желательно в 2 сложения).

Снова навешиваем полочку по линии соединения с планкой на иглы деккером, держим лицом к себе.

Сверху навесить последний ряд планки, провязанный на бросовую нить.

Убираем бросовую нить. Закрываем язычки игл.

Нитью оставленной в конце вязания планки (берем в 2 сложения) провязываем вручную насквозь по принципу кетлёвки воротника горловины и закрываем петли косичкой.

Аналогично вяжем вторую планку с молнией.

Готовые планки отпарить. Проверяем, чтобы они не стягивали и не фалдили.

Торцы планки зашить матрасным швом иглой. Низ планки пришить к основному полотну петля в петлю по лицевой стороне. С изнаночной стороны 3 ряда, провязанные от начала узора пришить поверх края планки. (все подробно объясняю в видео).

Кончики ниток зафиксировать и спрятать в полость планки.

#### 4) Пришиваем рукава (смотрим видео часть7 <https://youtu.be/2W13aA3GQzY> )

Навесить лицом к себе деккером край проймы на то же кол-во игл, что и основание оката 68-0-68 (136п).

Сверху, отогнув от себя бросовую нить, навесить окат рукава лицом к лицу со спинкой и передом.

Делаем это так, чтобы край проймы был за язычками игл, а петли оката на кончиках игл. Брос.нить не убираем. Закрываем язычки игл. Аккуратно задвигая иглы, провязываем петли оката сквозь край проймы. Нитью, оставленной на рукаве для сборки (в 2-3 сложения), закрываем петли через колки петлеуловителем не туго.

Аналогично пришиваем второй рукав.

Швы отпарить.

5) Сшиваем боковые швы и швы рукавов матрасным швом иглой.

Аккуратно отпарить.

Зафиксировать и спрятать все кончики.

Проводим ВТО и носим с удовольствием!

*Поздравляю вас с окончанием работы!*

*Буду благодарно за обратную связь.*

*Обращаю ваше внимание, что мастер класс предназначен исключительно для личного пользования. Его перепродажа или публикация без моего разрешения, будет нарушением авторского права и является незаконной.*

*С уважением, Ерофеева Ольга*

*ИГ @olga\_knitstyle*

